

**BASE PROSPECTUS FOR EQUITY LINKED AND BOND LINKED SECURITIES
BASISPROSPEKT FÜR AKTIENBEZOGENE UND ANLEIHEBEZOGENE WERTPAPIERE**

MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC

(incorporated with limited liability in England and Wales)

(eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung unter dem Recht von England und Wales)

MORGAN STANLEY B.V.

(incorporated with limited liability in The Netherlands)

(eingetragen mit beschränkter Haftung in den Niederlanden)

and

und

MORGAN STANLEY

(incorporated under the laws of the State of Delaware in the United States of America)

(gegründet nach dem Recht des Staates Delaware in den Vereinigten Staaten von Amerika)

as Guarantor for any issues of Securities by Morgan Stanley B.V.

als Garantin für die Emission von Wertpapieren durch Morgan Stanley B.V.

Euro 2,000,000,000 German Programme for Medium Term Securities

(Programme for the Issuance of Securities)

MORGAN STANLEY IQ

This document constitutes two base prospectuses: (i) a base prospectus for the issuance of equity linked and bond linked securities in the English language and (ii) a base prospectus for the issuance of equity linked and bond linked securities in the German language (together, the "**Base Prospectus**") for the purpose of article 5.4 of the Directive 2003/71/EC of the European Parliament and of the Council of 4 November 2003 (as amended by Directive 2010/73/EU of the European Parliament and of the Council of 24 November 2010), as amended from time to time. Under the Euro 2,000,000,000 German Programme for Medium Term Securities (the "**Programme**"), Morgan Stanley & Co. International plc ("**MSIP**") and Morgan Stanley B.V. ("**MSBV**" and MSIP and MSBV, each an "**Issuer**" and, together, the "**Issuers**") may, from time to time, issue equity or bond linked notes and certificates and warrants in bearer form (together, the "**Securities**"), whereby Securities issued under German law are debt securities (*Schuldverschreibungen*) in the meaning of §793 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*). Securities issued by MSBV will benefit from a guarantee dated 30 September 2016 (the "**Guarantee**") by Morgan Stanley ("**Morgan Stanley**" or the "**Guarantor**"). The aggregate principal amount of Securities outstanding under the Programme will at no time exceed Euro 2,000,000,000 (or the equivalent in other currencies).

In relation to Securities issued under this Programme, application has been made to the *Commission de Surveillance du Secteur Financier* ("**CSSF**") as competent authority (the "**Competent Authority**") for its approval of this Base Prospectus. Application may be made (i) to the Frankfurt Stock Exchange and/or the Baden-Württemberg Stock Exchange in Stuttgart and/or the Luxembourg Stock Exchange for such Securities to be admitted to trading, either (a) on the regulated market (*regulierter Markt*) (as defined

Dieses Dokument umfasst zwei Basisprospekte: (i) einen Basisprospekt für die Emission aktienbezogener und anleihebezogener Wertpapiere in englischer Sprache und (ii) einen Basisprospekt für die Emission aktienbezogener und anleihebezogener Wertpapiere in deutscher Sprache (zusammen der "**Basisprospekt**") für Zwecke von Artikel 5.4 der Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. November 2003 (geändert durch die Richtlinie 2010/73/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010) in jeweils aktueller Fassung. Im Rahmen des Euro 2.000.000.000 German Programme for Medium Term Securities (das "**Programm**") können Morgan Stanley & Co. International plc ("**MSIP**") und Morgan Stanley B.V. ("**MSBV**", MSIP und MSBV jeweils eine "**Emittentin**" und zusammen die "**Emittentinnen**") von Zeit zu Zeit auf den Inhaber lautende, aktienbezogene oder anleihebezogene Schuldverschreibungen und Zertifikate und Optionsscheine (zusammen die "**Wertpapiere**") begeben, wobei nach deutschem Recht begebene Wertpapiere Schuldverschreibungen im Sinne von §793 des Bürgerlichen Gesetzbuchs ("**BGB**") sind. Die von MSBV begebenen Wertpapiere stehen unter einer Garantie von Morgan Stanley ("**Morgan Stanley**" oder die "**Garantin**"), die vom 30. September 2016 datiert (die "**Garantie**"). Der Gesamtnennbetrag der im Rahmen des Programms ausstehenden Wertpapiere überschreitet zu keinem Zeitpunkt Euro 2.000.000.000 (oder den Gegenwert in anderen Währungen).

In Bezug auf die im Rahmen dieses Programms begebenen Wertpapiere (i) wurde bei der *Commission de Surveillance du Secteur Financier* ("**CSSF**") als der zuständigen Behörde (die "**Zuständige Behörde**") die Bewilligung dieses Basisprospekts beantragt und (ii) wird gegebenenfalls bei der Frankfurter Wertpapierbörse und/oder der Baden-Württembergischen Wertpapierbörse (Stuttgart) und/oder der Luxemburger Börse die Zulassung dieser Wertpapiere zum Handel entweder (a) im

in the Market and Financial Instruments Directive 2004/39/EC), or (b) on the unregulated market segment 'Börse Frankfurt Zertifikate Premium' of the Frankfurt Stock Exchange and/or on the unregulated trading segment EUWAX of the Baden-Württemberg Stock Exchange (Stuttgart) and/or the Luxembourg Stock Exchange (Bourse de Luxembourg) and/or (ii) to the multilateral trading facilities (a) SeDeX of the Italian Stock Exchange and/or (b) EuroTLX SIM S.p.A., as the case may be. In addition to the Frankfurt Stock Exchange and the Baden-Württemberg Stock Exchange in Stuttgart and the Official List of the Luxembourg Stock Exchange, Securities may be listed on further stock exchanges or may not be listed on any segment of any stock exchange or may not be admitted to trading on any unregulated market (e.g., a *Freiverkehr*) of any stock exchange, as may be determined by the relevant Issuer in relation to such issue of Securities and, with respect to listings of Securities in Italy, such Securities may be listed on such other multilateral trading platforms in Italy which are regulated markets. Pursuant to Art. 7(7) of the *loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières* (the Luxembourg law on prospectuses for securities), by approving this Base Prospectus, the CSSF shall give no undertaking as to the economical and financial soundness of the operation or the quality or solvency of the respective Issuer. The Issuer has applied for notification of this Base Prospectus into the Federal Republic of Germany ("**Germany**"), the Republic of Austria ("**Austria**") and the Italian Republic ("**Italy**").

On 5 December 2016 MSIP, MSBV and Morgan Stanley published a base prospectus for equity linked and bond linked securities. This Base Prospectus supersedes and replaces the base prospectus for equity linked and bond linked securities dated 5 December 2016 and the supplements thereto.

The Securities have not been, and will not be, registered under the United States Securities Act of 1933, as amended (the "Securities Act") or the securities laws of any state in the United States ("U.S."), and are subject to U.S. tax law requirements. The Securities may not be offered, sold, pledged, assigned, delivered or otherwise transferred, exercised or redeemed at any time, directly or indirectly, within the United States (which term includes the territories, the possessions and all other areas subject to the jurisdiction of the United States) or to, or for the account or benefit of, U.S. persons (as defined in Regulation S under the Securities Act).

regulierten Markt (wie in der Richtlinie 2004/39/EG über Märkte für Finanzinstrumente definiert) oder (b) im unregulierten Marktsegment 'Börse Frankfurt Zertifikate Premium' der Frankfurter Wertpapierbörse und/oder im unregulierten Handelssegment EUWAX der Baden-Württembergischen Wertpapierbörse (Stuttgart) und/oder der Luxemburger Börse (*Bourse de Luxembourg*) beantragt. Die Wertpapiere können neben der Frankfurter Wertpapierbörse und der Baden-Württembergischen Börse in Stuttgart sowie der Official List der Luxemburger Börse noch an weiteren Börsen zugelassen oder nicht zu einem Handelssegment an einer Börse zugelassen oder nicht zum Handel in einem unregulierten Markt (*Freiverkehr*) an einer Börse zugelassen werden, wie von der jeweiligen Emittentin für die betreffende Emission von Wertpapieren bestimmt. Gemäß Artikel 7 (7) des *loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières* (dem Luxemburger Gesetz über Wertpapierprospekte) gibt die CSSF durch die Bewilligung dieses Basisprospekts keine Zusicherung hinsichtlich der wirtschaftlichen und finanziellen Stabilität des Betriebs oder der Qualität oder Zahlungsfähigkeit der betreffenden Emittentin ab. Die Emittentin hat die Notifizierung dieses Basisprospekts in die Bundesrepublik Deutschland ("**Deutschland**") und die Republik Österreich ("**Österreich**") beantragt.

Am 5. Dezember 2016 haben MSIP, MSBV und Morgan Stanley einen Basisprospekt für aktienbezogene und anleihebezogene Wertpapiere veröffentlicht. Der vorliegende Basisprospekt folgt dem Basisprospekt für aktienbezogene und anleihebezogene Wertpapiere vom 5. Dezember 2016 und allen dazu veröffentlichten Nachträgen nach und ersetzt diesen.

Die Wertpapiere sind und werden nicht im Rahmen des *United States Securities Act of 1933* in aktueller Fassung (der "*Securities Act*") oder der Wertpapiergesetze eines Bundesstaates der Vereinigten Staaten ("US") registriert und unterliegen den Anforderungen des US-Steuerrechts. Die Wertpapiere dürfen zu keiner Zeit direkt oder indirekt innerhalb der Vereinigten Staaten (wobei dieser Begriff die Territorien und Außengebiete und alle Gebiete umfasst, die der Jurisdiktion der Vereinigten Staaten unterliegen) oder gegenüber oder an US-Personen ("*U.S. persons*" gemäß Definition in *Regulation S* im Rahmen des *Securities Act*) angeboten, verkauft, verpfändet, abgetreten, ausgeliefert oder anderweitig übertragen, ausgeübt oder zurückgezahlt werden.

IMPORTANT – EEA RETAIL INVESTORS

If the Final Terms in respect of any Securities issued under the Base Prospectus include a legend entitled “Prohibition of Sales to EEA Retail Investors”, such Securities are not intended, from 1 January 2018, to be offered, sold or otherwise made available to and, with effect from such date, should not be offered, sold or otherwise made available to any retail investor in the EEA. For these purposes, a retail investor means a person who is one (or more) of:

(A) a retail client as defined in point (11) of Article 4(1) of Directive 2014/65/EU (“MiFID II”);

(B) a customer within the meaning of Directive 2002/92/EC (the “IMD”), where that customer would not qualify as a professional client as defined in point (10) of Article 4(1) of MiFID II; or

(C) not a qualified investor as defined in the Prospectus Directive, as amended.

Consequently no key information document required by Regulation (EU) No 1286/2014 (the “PRIIPs Regulation”) for offering or selling the Securities or otherwise making them available to retail investors in the EEA has been prepared and therefore offering or selling the Securities or otherwise making them available to any retail investor in the EEA may be unlawful under the PRIIPs Regulation.

WICHTIG – EWR PRIVATANLEGER

Falls die Endgültigen Bedingungen unter dem Basisprospekt begebener Wertpapiere einen Warnhinweis mit dem Titel „Verbot des Verkaufs an EWR Privatanleger“ enthalten, sind diese Wertpapiere, ab dem 1. Januar 2018, nicht zum Angebot, Verkauf oder zur sonstigen Zurverfügungstellung an EWR Privatanleger bestimmt. Für diese Zwecke bezeichnet ein Privatanleger eine Person, auf die eines (oder mehrere) der nachstehenden Kriterien zutrifft:

(A) ein Kleinanleger gemäß Artikel 4(1) Punkt 11 der Richtlinie 2014/65/EU (“MiFID II”);

(B) ein Kunde im Sinne der Richtlinie 2002/92/EG (die “IMD”), sofern dieser Kunde nicht als professioneller Kunde gemäß Artikel 4(1) Punkt 10 MiFID II einzustufen wäre; oder

(C) kein qualifizierter Anleger im Sinne der Prospektrichtlinie (in aktueller Fassung).

Folglich wurde kein Basisinformationsblatt, wie durch die Verordnung (EU) Nr. 1286/2014 (die “PRIIPs Verordnung“) erforderlich, für das Angebot oder den Verkauf der Wertpapiere oder deren sonstige Zurverfügungstellung an Privatanleger im EWR erstellt, so dass ein Angebot, der Verkauf oder die sonstige Zurverfügungstellung der Wertpapiere an Privatanleger im EWR im Geltungsbereich der PRIIPs Verordnung rechtswidrig sein könnte.

Potential investors in Securities are explicitly reminded that an investment in the Securities entails financial risks which if occurred may lead to a decline in the value of the Securities. Potential investors in Securities should be prepared to sustain a total loss of their investment in the Securities. Potential investors in Securities are, therefore, advised to study the full contents of this Base Prospectus (in particular the section "Risk Factors").

Potenzielle Anleger in Wertpapiere werden ausdrücklich darauf hingewiesen, dass eine Anlage in die Wertpapiere mit finanziellen Risiken verbunden ist, die im Falle ihres Eintritts zu einem Rückgang des Wertes der Wertpapiere führen können. Potenzielle Anleger in Wertpapiere sollten darauf vorbereitet sein, ihre gesamte Investition in die Wertpapiere zu verlieren. Potenziellen Anlegern in Wertpapiere wird daher geraten, den vollständigen Inhalt dieses Basisprospekts zu lesen (insbesondere den Abschnitt "Risikofaktoren").

The date of this Base Prospectus is 5 December 2017.

Dieser Basisprospekt datiert vom 5. Dezember 2017.

The Securities are senior unsecured obligations of Morgan Stanley & Co. International plc or Morgan Stanley B.V. (whereby Securities issued by Morgan Stanley B.V. are guaranteed by Morgan Stanley), and all payments on the Securities, including the repayment of principal if any, are subject to the credit risk of the relevant Issuer and the Guarantor (in case of Securities issued by Morgan Stanley B.V.). The Securities are not deposits or savings accounts and are not insured by the U.S. Federal Deposit Insurance Corporation or any other governmental agency or any other non-governmental body (instrumentality) or deposit protection scheme anywhere, nor are they obligations of, or guaranteed by, a bank.

Die Wertpapiere sind nicht-nachrangige unbesicherte Verbindlichkeiten von Morgan Stanley & Co. International plc oder Morgan Stanley B.V. (wobei von Morgan Stanley B.V. begebene Wertpapiere durch Morgan Stanley garantiert sind), und alle Zahlungen auf die Wertpapiere, einschließlich der etwaigen Rückzahlung des Kapitals, unterliegen dem Kreditrisiko der betreffenden Emittentin und der Garantin (im Falle von durch Morgan Stanley B.V. begebenen Wertpapieren). Bei den Wertpapieren handelt es sich nicht um Einlagen oder Spareinlagen, sie sind nicht durch die *Federal Deposit Insurance Corporation* oder eine andere staatliche Stelle oder einen anderen nicht-staatlichen Verbund oder ein Einlagensicherungsprogramm, gleichgültig an welchem Ort versichert, und sie sind keine Verbindlichkeiten einer Bank und nicht durch eine Bank garantiert.

TABLE OF CONTENTS
INHALTSVERZEICHNIS

Summary of the Base Prospectus	10
<i>Introduction And Warnings</i>	10
<i>Issuer and Guarantor</i>	11
<i>Securities</i>	18
<i>Risks</i>	38
<i>Offer</i>	56
Zusammenfassung des Basisprospekts	57
<i>Einleitung und Warnhinweise</i>	57
<i>Emittentin [und Garantin]</i>	58
<i>Wertpapiere</i>	67
<i>Risiken</i>	88
<i>Angebot</i>	110
Risk Factors	111
<i>Risikofaktoren</i>	111
<i>I. Risks Relating to the Issuers and the Guarantor</i>	111
<i>I. Risiken in Bezug auf die Emittentinnen und die Garantin</i>	111
<i>II. Risks Relating to the Securities</i>	111
<i>II. Risiken in Bezug auf die Wertpapiere</i>	111
Responsibility Statement	165
<i>Verantwortlichkeitserklärung</i>	165
Important Notice.....	166
<i>Wichtiger Hinweis</i>	166
General Description of the Programme and the Securities.....	169
<i>Allgemeine Beschreibung des Programms und der Wertpapiere</i>	169
<i>Description of the Programme</i>	169
<i>Beschreibung des Programms</i>	169
<i>Incorporation by Reference</i>	176
<i>Einbeziehung per Verweis</i>	176
<i>Consent to the use of the Base Prospectus</i>	203
<i>Einwilligung zur Verwendung des Basisprospekts</i>	203
<i>General Description of the Securities</i>	204
<i>Allgemeine Beschreibung der Wertpapiere</i>	204
Terms and Conditions of the Securities and Related Information.....	230
<i>Emissionsbedingungen der Wertpapiere und damit verbundene Informationen</i>	230
<i>General Information applicable to the Securities</i>	231
<i>Allgemeine Informationen in Bezug auf die Wertpapiere</i>	231
<i>General Terms and Conditions of the Securities</i>	233
<i>Allgemeine Emissionsbedingungen der Wertpapiere</i>	233
General Option I: General Terms and Conditions of Morgan Stanley & Co. International plc.....	233
<i>Allgemeine Option I: Allgemeine Emissionsbedingungen von Morgan Stanley & Co.</i> International plc.....	233
General Option II: General Terms and Conditions of Morgan Stanley B.V.....	256
<i>Allgemeine Option II: Allgemeine Emissionsbedingungen von Morgan Stanley B.V.</i> ...	256
<i>Issue Specific Terms and Conditions of the Securities</i>	279

<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen der Wertpapiere</i>	279
Option I: Issue Specific Terms and Conditions for Equity Linked Reverse Convertible Securities	279
Option I: <i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Aktienbezogene Reverse Convertible Wertpapiere</i>	279
Reverse Convertible with American barrier	301
<i>Reverse Convertible mit amerikanischer Barriere</i>	301
Reverse Convertible with European barrier	302
<i>Reverse Convertible mit europäischer Barriere</i>	302
Reverse Convertible with European barrier and Airbag	302
<i>Reverse Convertible mit europäischer Barriere und Airbag</i>	302
Worst-of Barrier Reverse Convertible with American barrier	303
<i>Worst-of Barrier Reverse Convertible mit amerikanischer Barriere</i>	303
Worst-of Barrier Reverse Convertible with European barrier	304
<i>Worst-of Reverse Convertible mit europäischer Barriere</i>	304
Best-of Barrier Reverse Convertible with American barrier	305
<i>Best-of Barrier Reverse Convertible mit amerikanischer Barriere</i>	305
Best-of Reverse Convertible with European barrier	306
<i>Best-of Reverse Convertible mit europäischer Barriere</i>	306
Basket of shares with European barrier and redemption depends on final performance	306
<i>Aktienkorb mit europäischer Barriere und die Rückzahlung hängt von der finalen Performance ab</i>	306
Option II: Issue Specific Terms and Conditions for Equity Linked Autocallable Securities	325
Option II: <i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Aktienbezogene Autocallable Wertpapiere</i>	325
Basket and redemption depends on worst performing share	349
<i>Aktienkorb und eine Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung</i>	349
Individual share and redemption and interest payment	350
<i>Einzelne Aktie und Rückzahlung und Zinszahlung</i>	350
Basket and redemption depends on worst performing share	351
<i>Aktienkorb und eine Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung</i>	351
Individual share and redemption and interest payment	351
<i>Einzelne Aktie sowie Rückzahlung und Zinszahlungen</i>	351
European barrier and a basket and redemption depends on worst performing share	352
<i>Europäische Barriere und ein Aktienkorb und Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung</i>	352
American barrier and a basket and redemption depends on worst performing share:	353
<i>Amerikanische Barriere und ein Aktienkorb und Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung</i>	353
European barrier and redemption depends on basket performance	354
<i>Europäische Barriere und der Rückzahlung abhängig von Entwicklung des Aktienkorbes</i>	354
Basket and redemption depends on basket performance	354
<i>Aktienkorb und Rückzahlung in Abhängigkeit der Entwicklung des Aktienkorbes</i>	354
European barrier	355
<i>Europäische Barriere</i>	355
American barrier	356
<i>Amerikanische Barriere</i>	356

	Corridor Securities	357
	<i>Korridor Wertpapiere</i>	357
	Participation Securities with European barrier	358
	<i>Partizipation Wertpapiere mit Europäischer Barriere</i>	358
Option III:	Issue Specific Terms and Conditions for Equity Linked Delta 1 Securities	376
Option III:	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Aktienbezogene Delta 1 Wertpapiere</i>	376
Option IV:	Issue Specific Terms and Conditions for Equity Linked Yield Securities .	412
Option IV:	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Aktienbezogene Yield Wertpapiere</i>	412
	Bonus Securities with American barrier	420
	<i>Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere</i>	420
	Bonus Securities with European barrier	420
	<i>Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere</i>	420
	Worst-of Bonus Securities with American barrier	421
	<i>Worst-of Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere</i>	421
	Worst-of Bonus Securities with European barrier	422
	<i>Worst-of Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere</i>	422
	Reverse Bonus Securities with American barrier	422
	<i>Reverse Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere</i>	422
	Reverse Bonus Securities with European barrier	423
	<i>Reverse Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere</i>	423
	Worst-of Reverse Bonus Securities with American barrier:	423
	<i>Worst-of Reverse Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere</i>	423
	Worst-of Reverse Bonus Securities with European barrier	424
	<i>Worst-of Reverse Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere</i>	424
	Ladder Lock-in Securities	424
	<i>Ladder Lock-in Wertpapiere</i>	424
	Discount Securities	426
	<i>Discount Wertpapiere</i>	426
	Outperformance Securities with European Barrier	426
	<i>Outperformance Wertpapiere mit europäischer Barriere</i>	426
	Outperformance Securities with American Barrier	427
	<i>Outperformance Wertpapiere mit amerikanischer Barriere</i>	427
	Best Entry Securities I with European Barrier	427
	<i>Best Entry Wertpapiere I mit europäischer Barriere</i>	427
	Best Entry Securities I with American Barrier	428
	<i>Best Entry Wertpapiere I mit amerikanischer Barriere</i>	428
	Best Entry Securities II with European Barrier	428
	<i>Best Entry Wertpapiere II mit europäischer Barriere</i>	428
	Best Entry Securities II with American Barrier	429
	<i>Best Entry Wertpapiere II mit amerikanischer Barriere</i>	429
	Twin Win Securities I with American Barrier	429
	<i>Twin Win Wertpapiere I mit amerikanischer Barriere</i>	429
	Twin Win Securities I with European Barrier	430
	<i>Twin Win Wertpapiere I mit europäischer Barriere</i>	430
	Twin Win Securities II with American Barrier	431
	<i>Twin Win Wertpapiere II mit amerikanischer Barriere</i>	431
Option V:	Issue Specific Terms and Conditions for Equity Linked Protection Securities	448
Option V:	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Aktienbezogene Protection Wertpapiere</i>	448
	Bonus Garant Securities	471
	<i>Bonus Garant Wertpapieren</i>	471

	Bonus on basket of shares	471
	<i>Bonus auf Aktienkorb</i>	471
	Shark Securities.....	472
	<i>Shark Wertpapiere</i>	472
	Reverse Shark Securities	472
	<i>Reverse Shark Wertpapieren</i>	472
	All Time High Securities.....	473
	<i>All Time High Wertpapiere</i>	473
	Capital Protection Securities.....	473
	<i>Kapitalschutz-Wertpapiere</i>	473
	Capital Protection Securities (also with Asianing)	473
	<i>Kapitalschutz-Wertpapieren (auch mit Asianing)</i>	473
	Capital Protection Securities on Basket.....	473
	<i>Kapitalschutz-Wertpapiere auf einen Korb</i>	473
	Capital Protection Securities on Basket with individual Caps	473
	<i>Kapitalschutz-Wertpapiere auf einen Korb mit individuellen Mindestbeträgen</i>	473
	Contingent Capital Protection Securities	474
	<i>Eingeschränkte Kapitalschutz-Wertpapiere</i>	474
	Digital Securities with European Barrier	474
	<i>Digital Wertpapiere mit europäischer Barriere</i>	474
	Digital Securities with American Barrier.....	475
	<i>Digital Wertpapiere mit amerikanischer Barriere</i>	475
	Worst-of Digital Securities with European Barrier.....	475
	<i>Worst-of Digital Wertpapiere mit europäischer Barriere</i>	475
	Worst-of Digital Securities with American Barrier	476
	Worst-of Digital Securities with quarterly observations.....	477
	<i>Worst-of Digital Wertpapiere mit vierteljährlicher Beobachtung</i>	477
	Best-of Digital Securities with European Barrier.....	478
	<i>Best-of Digital Wertpapiere mit europäischer Barriere</i>	478
	Best-of Digital Securities with American Barrier	478
	<i>Best-of Digital Wertpapieren mit amerikanischer Barriere</i>	478
	Best-of Digital Securities with quarterly observations.....	479
	<i>Best-of Digital Wertpapiere mit vierteljährlicher Beobachtung</i>	479
Option VI:	<i>Issue Specific Terms and Conditions for Bond Linked Securities</i>	498
Option VI:	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Anleihebezogene Wertpapiere</i>	498
Option VII	Issue Specific Terms and Conditions for Equity Linked Open End Warrants.....	512
Option VII	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Aktienbezogene Optionsscheine ohne Endfälligkeit</i>	512
Option VIII	Issue Specific Terms and Conditions for Equity Linked Term Warrants ..	546
Option VIII	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Aktienbezogene Optionsscheine mit Endfälligkeit</i>	546
Option IX	Issue Specific Terms and Conditions for Equity Linked Discount Certificates	568
Option IX	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Aktienbezogene Discount Zertifikate</i>	568
Option X	Issue Specific Terms and Conditions for Government Bond Futures Linked Open End Warrants.....	587
Option X	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Staatsanleihe-Future- bezogene Optionsscheine ohne Endfälligkeit</i>	587
Option XI	Issue Specific Terms and Conditions for Government Bond Futures Linked Term Warrants.....	617

Option XI	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Staatsanleihe-Futures-bezogene Optionsscheine mit Endfälligkeit</i>	617
Option XII	Issue Specific Terms and Conditions for Government Bond Futures Linked Discount Certificates.....	634
Option XII	<i>Emissionsspezifische Emissionsbedingungen für Staatsanleihe-Futures-bezogene Discount Zertifikate</i>	634
	<i>Form of Final Terms for Securities</i>	649
	<i>Muster Endgültige Bedingungen</i>	649
	<i>Form of Guarantee</i>	659
	<i>Muster der Garantie</i>	659
Subscription and Sale		661
Übernahme und Verkauf.....		661
Taxation		666
<i>Besteuerung</i>		666
1.	<i>Taxation in the Federal Republic of Germany</i>	666
1.	<i>Besteuerung in der Bundesrepublik Deutschland</i>	666
2.	<i>Taxation in the Republic of Austria</i>	676
2.	<i>Besteuerung in der Republik Österreich</i>	676
3.	<i>Taxation in Luxembourg</i>	683
3.	<i>Besteuerung in Luxemburg</i>	683
4.	<i>Taxation in the Netherlands</i>	689
4.	<i>Besteuerung in den Niederlanden</i>	689
5.	<i>Taxation in the Italian Republic</i>	696
5.	<i>Besteuerung in der italienischen Republik</i>	696
6.	<i>Taxation in the United Kingdom</i>	712
6.	<i>Besteuerung im Vereinigten Königreich</i>	712
Description of Morgan Stanley & Co. International plc		722
<i>Beschreibung von Morgan Stanley & Co. International plc</i>		722
Description of Morgan Stanley B.V.		723
<i>Beschreibung von Morgan Stanley B.V.</i>		723
Description of Morgan Stanley		724
<i>Beschreibung von Morgan Stanley</i>		724
Final Terms not superseded by the approval of this Base Prospectus		725
Durch die Billigung dieses Basisprospekts nicht ersetzte Endgültige Bedingungen.....		725
Annex I – Securities issued by MSBV.....		726
<i>Anhang I – Von MSBV begebene Wertpapiere</i>		726
Annex II – Securities issued by MSIP		727
<i>Anhang II – Von MSIP begebene Wertpapiere</i>		727
Address List		855
<i>Adressliste</i>		855

SUMMARY OF THE BASE PROSPECTUS

Summaries are made up of disclosure requirements known as elements (the "**Elements**"). These Elements are numbered in sections A – E (A.1 – E.7). This summary contains all the Elements required to be included in a summary for this type of securities, the Issuer and, if applicable, the Guarantor. Because some Elements are not required to be addressed, there may be gaps in the numbering sequence of the Elements. Even though an Element may be required to be inserted in the summary because of the type of securities, the Issuer and, if applicable, the Guarantor, it is possible that no relevant information can be given regarding the Element. In this case a short description of the Element is included in the summary with the specification of "Not applicable".

A. INTRODUCTION AND WARNINGS

A.1 Warnings: This summary (the "**Summary**") should be read as an introduction to this Base Prospectus.

Any decision by an investor to invest in the Securities should be based on consideration of the Base Prospectus as a whole by the investor.

Where a claim relating to the information contained in this Base Prospectus is brought before a court, the plaintiff investor might, under the national legislation of the Member States, have to bear the costs of translating the Base Prospectus before the legal proceedings are initiated.

Civil liability attaches only to those persons who have tabled the Summary including any translation thereof, but only if the Summary is misleading, inaccurate or inconsistent or it does not provide, when read together with the other parts of the Base Prospectus, key information in order to aid investors when considering whether to invest in such Securities.

A.2 Consent by the Issuer to the use of the Base Prospectus and indication of the offer period: [Not applicable. No consent to the use of the Base Prospectus has been given.] [[•] [Each of [•]] [and/or each of [•] as financial intermediary] [and each financial intermediary appointed by [•] and each financial intermediary appointed by such financial intermediary] subsequently reselling or finally placing the Securities in [the Grand Duchy of Luxembourg] [and] [the Federal Republic of Germany] [and] [the Republic of Austria] [and] [Italy] is entitled to use the Base Prospectus for the subsequent resale or final placement of the Securities during the offer period for the subsequent resale or final placement of the Securities [from [•] to [•]] [from the issue date of the Securities (including) to the later of (i) the date of expiry of the Base Prospectus and (ii) the expiry of the validity of the base prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities in relation to the Euro 2,000,000,000 German Programme for Medium Term Securities immediately succeeding this Base Prospectus (in each case including)], provided however, that the Base Prospectus is still valid in accordance with Article 11 of the Luxembourg act relating to prospectuses for securities (*Loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières*) which implements Directive 2003/71/EC of the European Parliament and of the Council of 4 November 2003 (as amended by Directive 2010/73/EU of the European Parliament and of the Council of 24 November 2010).

The Base Prospectus may only be delivered to potential investors together with all supplements published before such delivery. Any supplement to the Base Prospectus is available for viewing in electronic form on the website of the Luxembourg Stock Exchange (www.bourse.lu).

Any other clear and objective conditions attached to the consent:

When using the Base Prospectus, each dealer and/or relevant further financial intermediary must make certain that it complies with all applicable selling restrictions, laws and regulations in force in the respective jurisdictions.

Notice in bold that information on the terms and conditions of the offer is to be provided at the time of the offer by the financial intermediary:

Any information on the terms and conditions of the offer by any financial intermediary is to be provided at the time of the offer by the financial intermediary.]

B. ISSUER [AND GUARANTOR]

[Morgan Stanley & Co. International plc

- | | | |
|------|--|---|
| B.1 | The legal and commercial name of the Issuer: | Morgan Stanley & Co. International plc (" MSIP "). |
| B.2 | The domicile and legal form of the Issuer, the legislation under which the Issuer operates and its country of incorporation: | MSIP was incorporated in England and Wales and operates under the laws of England and Wales. MSIP was incorporated as a company limited by shares under the Companies Act 1985 and operates under the Companies Act 2006. MSIP was re-registered as a public limited company. MSIP's registered office is at 25 Cabot Square, Canary Wharf, London E14 4QA, United Kingdom. |
| B.4b | Any known trends affecting the Issuer and the industries in which it operates: | Not applicable. No such trends are known to the Issuer. |
| B.5 | If the Issuer is part of a group, a description of the group and the Issuer's position within the group: | MSIP forms part of a group of companies including MSIP and all of its subsidiary and associated undertakings (" MSIP Group ").

MSIP's ultimate United Kingdom parent undertaking is Morgan Stanley International Limited and MSIP's ultimate parent undertaking and controlling entity is Morgan Stanley (whereby Morgan Stanley together with its consolidated subsidiaries form the " Morgan Stanley Group "). |
| B.9 | Where a profit forecast or estimate is made, state the figure: | Not applicable. MSIP does not provide profit forecasts. |
| B.10 | Audit report qualifications: | Not applicable. There are no qualifications in the auditor's reports on the consolidated financial statements of MSIP for the year ended 31 December 2015, as contained in the MSIP Report and Consolidated Financial Statements for the year ended 31 December 2015, and the |

year ended 31 December 2016, as contained in the MSIP Report and Consolidated Financial Statements for the year ended 31 December 2016.

B.12 Selected historical key financial information:

	At 31 Dec 2015	At 31 Dec 2016	At 30 June 2017 (unaudited)	
Consolidated Statement of financial position (in US\$ millions)				
<i>Total assets</i>	394,084	423,346	439,296	
<i>Total liabilities and equity</i>	394,084	423,346	439,296	
	2015	2016	Six months ended 30 June (unaudited)	
			2016	2017
Consolidated Income Statement (in US\$ millions)				
<i>Net gains on financial instruments classified as held for trading</i>	3,508	3,816	1,911	3,252
<i>Profit before income tax</i>	710	735	468	999
<i>Profit for the year/period</i>	401	451	296	695

No material adverse change in the prospects of the Issuer:

There has been no material adverse change in the prospects of MSIP since 31 December 2016 the date of the latest published annual audited consolidated financial statements of MSIP.

Significant changes in the financial or trading position of the Issuer:

Not applicable. There has been no significant change in the financial or trading position of MSIP since 30 June 2017, the date of the latest published interim (unaudited) consolidated financial statements of MSIP.

B.13 Recent events materially relevant to the evaluation of the solvency of the Issuer:

Not applicable. MSIP considers that no event particular to itself and which is to a material extent relevant to the evaluation of its solvency has taken place.

B.14 Dependence upon other entities within the group:

See Element B.5 for the group and the Issuer's position within the group.

MSIP's ultimate parent undertaking and controlling entity is Morgan Stanley. There are substantial inter-relationships between MSIP and Morgan Stanley as well as other companies in the Morgan Stanley Group, including the provision of funding, capital, services and logistical support to or by MSIP, as well as common or shared business or operational platforms or systems, including employees.

B.15 Principal activities of the Issuer:

The principal activity of the MSIP Group is the provision of financial services to corporations, governments and financial institutions. MSIP operates globally. It operates branches in the Dubai International Financial Centre, France, Korea, The Netherlands, New

Zealand, Poland, the Qatar Financial Centre and Switzerland.

B.16 Controlling persons: MSIP is wholly and directly owned by Morgan Stanley Investments (UK) and is ultimately controlled by Morgan Stanley.

B.17 Credit ratings assigned to the Issuer or its debt securities: Rating of the Issuer: MSIP's short-term and long-term debt has been respectively rated (i) P-1 and A1, with a stable outlook, by Moody's Investors Service, Inc. ("**Moody's**") and (ii) A-1 and A+, with a credit watch stable outlook, by Standard & Poor's Global Ratings ("**S&P**").

Rating of the Securities: [Not applicable. The Securities have not been rated.][**Specify credit rating**]

Moody's (EU Endorsed):

Moody's is not established in the EEA but the rating it has assigned to Morgan Stanley is endorsed by Moody's Investors Service Limited, which is established in the EEA and registered under Regulation 1060/2009 of the European Parliament and of the Council of 16 September 2009 on credit rating agencies (the "**CRA Regulation**"), as amended from time to time, by the relevant competent authority.

S&P (EU Endorsed):

S&P is not established in the EEA but the rating it has assigned to Morgan Stanley is, with effect from 9 April 2012, endorsed by Standard and Poor's Credit Market Services Europe Limited, a rating agency established in the EEA and registered under the CRA Regulation, as amended from time to time, by the relevant competent authority.]

[Morgan Stanley B.V.]

B.1 The legal and commercial name of the Issuer: Morgan Stanley B.V. ("**MSBV**")

B.2 The domicile and legal form of the Issuer, the legislation under which the Issuer operates and its country of incorporation: MSBV was incorporated as a private company with limited liability (besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid) under the laws of The Netherlands. MSBV is registered at the commercial register of the Chamber of Commerce and Industries (*Kamer van Koophandel*) for Amsterdam. MSBV has its corporate seat at Amsterdam, The Netherlands. MSBV is subject to the laws of The Netherlands.

B.4b Any known trends affecting the Issuer and the industries in which it operates: Not applicable. No such trends are known to the Issuer.

B.5 If the Issuer is part of a group, a description of the group and the Issuer's position within the group: MSBV has no subsidiaries. It is ultimately controlled by Morgan Stanley.

B.9 Where a profit forecast or estimate is made, state the: Not applicable. MSBV does not provide profit forecasts.

figure:

B.10 Audit report qualifications: Not applicable. There are no qualifications in the auditor's reports on the financial statements of MSBV for the year ended 31 December 2015, as contained in the MSBV Report and Financial Statements for the year ended 31 December 2015, and for the year ended 31 December 2016, as contained in the MSBV Report and Financial Statements for the year ended 31 December 2016.

B.12 Selected key historical financial information:

	At 31 Dec 2015	At 31 Dec 2016	At 30 June 2017 (unaudited)	
Statement of financial position (in EUR '000)				
Total assets	8,770,208	9,569,083	10,193,799	
Total liabilities and equity	8,770,208	9,569,083	10,193,799	
	2015	2016	Six months ended 30 June (unaudited)	
			2016 (restated)	2017
Income Statement (in EUR '000)				
Net gains/ (losses) on financial instruments classified as held for trading	(478,444)	31,323	(310,651)	359,254
Net (losses)/ gains on financial instruments designated at fair value through profit or loss	482,884	(31,323)	310,651	(359,254)
Profit before income tax	10,151	5,160	2,858	3,783
Profit and total comprehensive income for the year/period	7,620	546	133	2,837

No material adverse change in the prospects of the Issuer:

There has been no material adverse change in the prospects of MSBV since 31 December 2016 the date of the latest published annual audited financial statements of MSBV.

Significant changes in the financial or trading position of the Issuer:

Not applicable. There has been no significant change in the financial or trading position of MSBV since 30 June 2017, the date of the latest published interim (unaudited) financial statements of MSBV.

B.13 Recent events materially relevant to the evaluation of the solvency of the Issuer:

Not applicable. MSBV considers that no event particular to itself and which is to a material extent relevant to the evaluation of its solvency has taken place.

B.14 Dependence upon other entities within

See Element B.5 for the group and the Issuer's position within the group.

the group:

MSBV is ultimately controlled by Morgan Stanley. All material assets of MSBV are obligations of one or more companies within Morgan Stanley Group and MSBV's ability to fulfil its obligations is dependant upon such companies fulfilling their obligations to MSBV.

- B.15 Principal activities of the Issuer: MSBV's principal activity is the issuance of financial instruments and the hedging of obligations arising pursuant to such issuances.
- B.16 Controlling persons: MSBV is ultimately controlled by Morgan Stanley.
- B.17 Credit ratings assigned to the Issuer or its debt securities: Not applicable. MSBV or its debt securities are not rated.]

[Morgan Stanley

- B.18 Nature and Scope of the Guarantee: The payment of all amounts due in respect of Securities issued by MSBV will be unconditionally and irrevocably guaranteed by Morgan Stanley pursuant to a guarantee governed by New York law, dated [30 September 2016][•].

The Guarantor's obligations under the Guarantee constitute direct, unconditional and unsecured obligations of the Guarantor and rank without preference among themselves and *pari passu* with all other outstanding unsecured and unsubordinated obligations of the Guarantor, present and future, but, in the event of insolvency, only to the extent permitted by laws affecting creditors' rights.

- B.19 The legal and commercial name of the Guarantor: Morgan Stanley ("**Morgan Stanley**")

- B.19 B.2 The domicile and legal form of the Guarantor, the legislation under which the Guarantor operates and its country of incorporation: Morgan Stanley was incorporated under the laws of the State of Delaware and operates under the laws of the State of Delaware. It is a financial holding company, regulated by the Board of Governors of the Federal Reserve System under the Bank Holding Company Act of 1956, as amended. Morgan Stanley has its registered office at The Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, United States of America, and its principal executive office at 1585 Broadway, New York, NY 10036, United States of America.

- B.19 B.4b Any known trends affecting the Guarantor and the industries in which it operates: The business of Morgan Stanley in the past has been, and in the future may continue to be, materially affected by many factors, including: the effect of economic and political conditions and geopolitical events, including the United Kingdom's anticipated withdrawal from the European Union; sovereign risk; the effect of market conditions, particularly in the global equity, fixed income, currency, credit and commodities markets, including corporate and mortgage (commercial and residential) lending and commercial real estate markets and energy markets; the impact of current, pending and future legislation (including with respect to the Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act) or changes thereto, regulation (including capital, leverage, funding, liquidity and tax requirements), policies (including fiscal and monetary policies

established by central banks and financial regulators, and changes to global trade policies), and other legal and regulatory actions in the United States of America and worldwide; the level and volatility of equity, fixed income and commodity prices (including oil prices), interest rates, currency values and other market indices; the availability and cost of both credit and capital as well as the credit ratings assigned to Morgan Stanley's unsecured short-term and long-term debt; investor, consumer and business sentiment and confidence in the financial markets; the performance and results of Morgan Stanley's acquisitions, divestitures, joint ventures, strategic alliances or other strategic arrangements; Morgan Stanley's reputation and the general perception of the financial services industry; inflation, natural disasters, pandemics and acts of war or terrorism; the actions and initiatives of current and potential competitors as well as governments, central banks, regulators and self-regulatory organizations; the effectiveness of Morgan Stanley's risk management policies; technological changes instituted by Morgan Stanley, its competitors or counterparties and technological risks, including cybersecurity, business continuity and related operational risks; Morgan Stanley's ability to provide innovative products and services and execute its strategic objectives; or a combination of these or other factors. In addition, legislative, legal and regulatory developments related to Morgan Stanley's businesses are likely to increase costs, thereby affecting results of operations.

B.19 B.5 If the Guarantor is part of a group, a description of the group and the Guarantor's position within the group: Morgan Stanley is the ultimate parent undertaking of the [Morgan Stanley Group][group comprising Morgan Stanley and its consolidated subsidiaries (the "**Morgan Stanley Group**")].

B.19 B.9 Where a profit forecast or estimate is made, state the figure: Not applicable. Morgan Stanley does not provide profit forecasts.

B.19 B.10 Audit report qualifications: Not applicable. There are no qualifications in the auditor's report on the consolidated financial statements of Morgan Stanley for the years ended 31 December 2015 and 31 December 2016, as contained in Morgan Stanley's Annual Report on Form 10-K for the year ended 31 December 2016.

B.19 B.12 Selected historical key financial information:

	At 31 Dec 2015	At 31 Dec 2016	At 30 September 2017 (unaudited)	
Consolidated Balance Sheets (in US\$ millions)				
Total assets	787,465	814,949	853,693	
Total liabilities and equity	787,465	814,949	853,693	
	2015	2016	Nine months ended 30 September (unaudited)	
			2016	2017

Consolidated Income Statements (in US\$ millions)				
Net revenues	35,155	34,631	25,610	28,445
Income from continuing operations before income taxes	8,495	8,848	6,602	7,932
Net income for the year / period	6,279	6,123	4,443	5,553

	No material adverse change in the prospects of the Guarantor:	There has been no material adverse change in the prospects of Morgan Stanley since 31 December 2016 the date of the latest published annual audited consolidated financial statements of Morgan Stanley.
	Significant changes in the financial or trading position of the Guarantor:	Not applicable. There has been no significant change in the financial or trading position of Morgan Stanley since 30 September 2017, the date of the latest published interim (unaudited) consolidated financial statements of Morgan Stanley.
B.19 B.13	Recent events materially relevant to the evaluation of the solvency of the Guarantor:	Not applicable. Morgan Stanley considers that no event particular to itself and which is to a material extent relevant to the evaluation of its solvency has taken place.
B.19 B.14	Dependence upon other entities within the group:	Element B.5 for the group and the Issuer's position within Morgan Stanley Group. Morgan Stanley is a holding company and depends on payments from its subsidiaries to fund dividend payments and to fund all payments on its obligations, including debt obligations.
B.19 B.15	Principal activities of the Guarantor:	Morgan Stanley is a global financial services firm that maintains significant market positions in each of its business segments - Institutional Securities, Wealth Management and Investment Management. Morgan Stanley, through its subsidiaries and affiliates, provides a wide variety of products and services to a large and diversified group of clients and customers, including corporations, governments, financial institutions and individuals.
B.19 B.16	Controlling persons:	Not applicable. Morgan Stanley is a publicly-held company listed on the New York Stock Exchange and not directly or indirectly owned or controlled by any shareholder or affiliated group of shareholders.
B.19 B.17	Credit ratings assigned to the Guarantor or its debt securities:	Morgan Stanley's short-term and long-term debt has been respectively rated (i) P-2 and A3, with a stable outlook, by Moody's Investors Service, Inc. (" Moody's ") and (ii) A-2 and BBB+, with a stable outlook, by Standard & Poor's Global Ratings (" S&P ") and (iii) R-1 (middle) and A (high), with a stable outlook by DBRS, Inc. (" DBRS ") and (iv) F1 and A, with a stable outlook by Fitch Ratings, Inc. (" Fitch ") and (v) a-1 and A-, with a stable outlook by Rating and

Investment Information, Inc. ("**R&I**").

DBRS (EU Endorsed):

DBRS is not established in the European Economic Area ("**EEA**") but the ratings it has assigned to Morgan Stanley is endorsed by DBRS Ratings Limited, which is established in the EEA and registered under Regulation 1060/2009 of the European Parliament and of the Council of 16 September 2009 on credit rating agencies (the "**CRA Regulation**"), as amended from time to time, by the relevant competent authority.

Fitch (EU Endorsed):

Fitch is not established in the EEA but the rating it has assigned to Morgan Stanley is endorsed by Fitch Ratings Limited, a rating agency established in the EEA and registered under the CRA Regulation by the relevant competent authority.

Moody's (EU Endorsed):

Moody's is not established in the EEA but the rating it has assigned to Morgan Stanley is endorsed by Moody's Investors Service Limited, which is established in the EEA and registered under the CRA Regulation by the relevant competent authority.

R&I:

R&I is not incorporated in the EEA and is not registered under the CRA Regulation in the EU.

S&P (EU Endorsed):

S&P is not established in the EEA but the rating it has assigned to Morgan Stanley is, with effect from 9 April 2012, endorsed by Standard and Poor's Credit Market Services Europe Limited, a rating agency established in the EEA and registered under the CRA Regulation by the relevant competent authority.]

C. SECURITIES

C.1 Type and class of the security / identification number:

The Securities are issued as unsubordinated securities (Schuldverschreibungen) pursuant to §793 of the German Civil Code (Bürgerliches Gesetzbuch).

[ISIN: [●]]

Common Code: [●]

German Security Code (WKN): [●]

Other Security Code: [●]

[in the case of multi-issuances, insert: Please refer to the security identification numbers set out for each series of Securities in the table below part C of this Summary.]

C.2 Currency:

[●]

[in the case of multi-issuances, insert: Please refer to the currency set out for each series of Securities in the table below part

C of this Summary.]

C.5 Restrictions of any free transferability of the Securities: Not applicable. The Securities are freely transferable.

C.8 Rights attached to the Securities (including the ranking and limitations to those rights): **Rights attached to the Securities:**
The Securities provide for rights of [interest payments] [and] redemption payments to the holders of the Securities (each a "Holder" and, together, the "Holders").

[In the case of Mini Future Warrants, insert:

Redemption of the Securities:

The Securities do not have a fixed maturity date. However, the Securities may be terminated and redeemed in one of the following ways:

- (a) following the due exercise by a Holder on any Business Day beginning on, and including, the First Trading Date (the "**Exercise Date**"), the Securities will be redeemed at their Redemption Amount; or
- (b) following the due call by the Issuer, in whole but not in part, by giving notice to the Holders on any Business Day beginning on, and including, the First Trading Date (the "**Issuer's Call Date**"), the Securities will be redeemed at their Redemption Amount; or
- (c) following the occurrence of a Stop Loss Event, the Securities will be terminated automatically and redeemed at their Stop Loss Amount.

The Holder is entitled to receive payment of the Redemption Amount or the Stop Loss Amount, as the case may be, on the Maturity Date.]

[In the case of Open End Turbo Warrants, insert:

Redemption of the Securities:

The Securities do not have a fixed maturity date. However, the Securities may be terminated and redeemed in one of the following ways:

- (a) following the due exercise by a Holder on any Business Day beginning on, and including, the First Trading Date (the "**Exercise Date**"), the Securities will be redeemed at their Redemption Amount; or
- (b) following the due call by the Issuer, in whole but not in part, by giving notice to the Holders on any Business Day beginning on, and including, the First Trading Date (the "**Issuer's Call Date**"), the Securities will be redeemed at their Redemption Amount; or
- (c) following the occurrence of a Knock Out Event, the Securities will be terminated automatically and redeemed at their Minimum Amount.

The Holder is entitled to receive payment of the Redemption Amount

or the Minimum Amount, as the case may be, on the Maturity Date.]

[In the case of Factor Certificates, insert:

Redemption of the Securities:

The Securities do not have a fixed maturity date. However, the Securities may be terminated and redeemed in one of the following ways:

- (a) following the due exercise by a Holder on any Business Day beginning on, and including, the First Trading Date (the "**Exercise Date**"), the Securities will be redeemed at their Redemption Amount; or
- (b) following the due call by the Issuer, in whole but not in part, by giving notice to the Holders on any Business Day beginning on, and including, the First Trading Date (the "**Issuer's Call Date**"), the Securities will be redeemed at their Redemption Amount; or
- [(c) following the occurrence of a Reset Event Termination, the Securities will be terminated automatically and redeemed at their Minimum Amount.]
- [(c) if the Issuer exercises a Reset Event Call, the Securities will be immediately terminated and redeemed at their Minimum Amount.]

The Holder is entitled to receive payment of the Redemption Amount or the Minimum Amount, as the case may be, on the Maturity Date.]

[In the case of Warrants with European Exercise, Discount Warrants and Discount Certificates, insert:

Redemption of the Securities:

The Securities have a fixed maturity date and will be redeemed on the Maturity Date at their Redemption Amount.]

[In the case of Warrants with American Exercise, insert:

Redemption of the Securities:

The Securities have a fixed maturity date and will be redeemed on the Maturity Date at their Redemption Amount at the end of their defined term. However, the Securities may be terminated and redeemed during their defined term following the due exercise by a Holder on any Business Day beginning on, and including, the First Trading Date (the "**Exercise Date**"). In this case, the Securities will be redeemed at their Redemption Amount on the Exercise Maturity Date.]

[In the case of Turbo Warrants, insert:

Redemption of the Securities:

The Securities have a fixed maturity date and will be redeemed in one of the following ways:

- (a) If no Knock Out Event occurred, the Securities will be redeemed on the Maturity Date at their Redemption Amount;

or

- (b) following the occurrence of a Knock Out Event, the Securities will be terminated automatically and redeemed at their Minimum Amount.

The Holder is entitled to receive payment of the Redemption Amount or the Minimum Amount, as the case may be, on the Maturity Date.]

Ranking of the Securities:

Status of the Securities:

The Securities constitute unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer ranking *pari passu* among themselves and *pari passu* with all other unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, unless such obligations are accorded priority under mandatory provisions of law.

Limitation of the rights attached to the Securities:

Early redemption of the Securities for taxation reasons

The Securities can be redeemed [prior to the Maturity Date] at the option of the Issuer for taxation reasons. Early redemption of the Securities for reasons of taxation will be permitted, if as a result of any change in, or amendment to the laws or regulations (including any amendment to, or change in, an official interpretation or application of such laws or regulations), of the jurisdiction where the Issuer [and/or the Guarantor] and/or the paying agent has/have its/their registered office and/or any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and/or the United States of America, or any political subdivision or taxing authority thereto or therein affecting taxation or the obligation to pay duties of any kind, the Issuer [and/or the Guarantor] will become obligated to pay additional amounts on the Securities.

[Early redemption at the option of the Issuer at specified redemption amount(s)]

[The Securities can be terminated at the option of the Issuer upon giving notice to the Holders on [each Business Day][*insert dates*] and shall be redeemed at their specified redemption amount(s) [together with accrued interest to, but excluding, the relevant redemption date].]

[The Securities can be redeemed at the option of the Issuer upon giving notice within the specified notice period to the Holders on a date or dates specified prior to the maturity date and at the specified redemption amount(s)[, together with accrued interest to, but excluding, the relevant redemption date].]

[Automatic early redemption]

If the Securities provide for an automatic early redemption mechanism and the automatic early redemption event occurs, the Securities will be redeemed early and automatically without the requirement of an explicit termination statement by the Issuer. An automatic early redemption event has occurred if on any specified date the Official Closing Level [or, in the case of any Share for which the relevant Exchange is the Italian Stock Exchange, the Reference Price] of the [Share][the worst performing Share] [each Share] [the best performing Share] is above [or equal to] a certain level.

["Reference Price" (Prezzo di Riferimento) means the price as published by the Italian Stock Exchange at the relevant close of trading and having the meaning ascribed thereto in the rules of the markets organised and managed by the Italian Stock Exchange (the "Rules"), as such Rules may be amended by the Italian Stock Exchange from time to time.] The relevant redemption amount will be calculated in accordance with the formula as provided for under the Securities.]

[Early redemption following the occurrence of [a Change in Law] [and/or] [Hedging Disruption]¹ [and/or] [Increased Cost of Hedging]² [and/or] [Insolvency Filing]

The Securities can be redeemed [prior to the Maturity Date] at the option of the Issuer following the occurrence of [a Change in Law] [and/or] [a Hedging Disruption] [and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing] upon giving notice within the specified notice period to the Holders and at the specified redemption amount [together with accrued interest to, but excluding, the relevant redemption date].

["Change in Law" means that, due to the adoption of any law or its interpretation by any court or regulatory authority, the Issuer will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities.]

["Hedging Disruption" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s).]

["Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the [Issue Date] [First Trading Date]) amount of tax or other expenses to establish any transaction it deems necessary to hedge its risk with respect to the Securities.]

["Insolvency Filing" means that an insolvency proceeding or a similar proceeding has been instituted against the issuer of the Share, except that proceedings instituted by creditors and not consented to by the issuer of the Share shall not be deemed an Insolvency Filing.]

[C.9³ Interest:

See C.8.

[Fixed Rate Securities

The Securities bear a fixed interest income throughout the entire term of the Securities. The interest rate remains the same throughout the term of the Securities.]

[Floating Rate Securities

¹ Early redemption following the occurrence of a Hedging Disruption does not apply in the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange.

² Early redemption following the occurrence of Increased Cost of Hedging does not apply in the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange.

³ Insert only in case of non-derivative Securities within the meaning of Annex V and XIII of Commission Regulation 809/2004.

The Securities will bear interest at a rate determined [(and as adjusted for the applicable [margin][factor])] on the basis of the [reference rate] [swap rate]. [The Securities provide for a [minimum] [and] [maximum] rate of interest.]]

[Non-interest bearing Securities]

The Securities will be issued without the element of periodic interest payments.]

[Equity-linked Securities]

[The Securities will bear a fixed interest income depending on the performance of the underlying Share(s). [Depending on the performance of the underlying Share(s), the interest rate may be zero per cent.]]

[The Securities will bear interest at a rate, which depends on the performance of the underlying Share(s).]]

Interest rate:

[Fixed Rate Securities: [●]% per annum.]

[Floating Rate Securities: [insert EURIBOR] [insert LIBOR][●] [insert CMS rate] [[plus][minus] the margin of [●]%] [multiplied with a factor of [●]] for each interest period [, subject to [a minimum rate of interest of [●]% per annum] [and] [a maximum rate of interest of [●]% per annum].]]

[Not applicable. The Securities do not provide for periodic interest payments.]

[Equity-linked Securities:

[Equity-linked securities with individual share and European Barrier]

[Equity-linked securities with basket of shares and European Barrier]

[Equity-linked securities with individual share and American Barrier]

[Equity-linked securities with basket of shares and American Barrier]

[Corridor Securities]

[Atilano Securities I]

[Atilano Securities II]

[Digital Securities]

[Worst-of/Best-of Digital Securities]

Interest commencement date:

[The issue date of the Securities.] [●]

[Not applicable. The Securities do not provide for periodic interest payments.]

Interest payment dates:

[Interest Payment Date means [●].]

[Not applicable. The Securities do not provide for periodic interest payments.]

Underlying on which interest rate is based:

[Not applicable. [The interest rate is not based on an underlying][The Securities do not provide for periodic interest payments].]

[Share	ISIN	Bloomberg/Reuters	Exchange
•	•	•	•]

]

Maturity date including repayment procedures:

[•]

[Not applicable. The Securities do not provide for a fixed maturity date.]

Payment of principal in respect of Securities shall be made to the clearing system or to its order for credit to the accounts of the relevant account holders of the clearing system.

Yield:

Not applicable. The yield of the Securities cannot be calculated as of the issue date.

Name of representative of the Holders:

Not applicable. No Holders' representative has been designated.]

[C.10⁴ Description of the influence of the derivative component on the interest payments under the Securities:

See C.9

Interest payments under the Securities depend on the performance of the underlying Share.]

[C.11⁵ Admission to trading on the regulated market:

[Application has been made for Securities to be admitted to trading [on the regulated market of the Luxembourg Stock Exchange (*Bourse de Luxembourg*)] [and] [•.] [•]

[Not applicable. No application has been made for the Securities to be admitted to the regulated market of any stock exchange.]]

[C.15⁶ Description of how the value of the investment is affected by the value of the underlying instrument(s):

[The redemption of [and the interest payments under] the Securities depends on the performance of the underlying Share[s]. The underlying Share[s][is][are] subject to the daily fluctuations of the capital markets. The value of the Securities may decrease or increase during their term, depending on the performance of the underlying Share[s].

In case of an early redemption of the Securities fluctuations in the underlying Share[s] might affect the determination of the specified redemption amount.]

[The redemption of the Securities depends on the performance of the underlying Bond. The underlying Bond is subject to the daily fluctuations of the capital markets. The value of the Securities may

⁴ Insert only in case of non-derivative Securities within the meaning of Annex V of Commission Regulation 809/2004.

⁵ To be deleted if Securities are issued with a denomination of at least EUR 100,000 or the equivalent in another currency.

⁶ Insert only in case of derivative Securities within the meaning of Annex XII of Commission Regulation 809/2004.

decrease or increase during their term, depending on the performance of the underlying Bond.

In case of an early redemption of the Securities fluctuations in the underlying Bond might affect the determination of the specified redemption amount.]

[The redemption of the Securities depends on the performance of the underlying Government Bond Future[s]. The underlying Government Bond Future[s] [is][are] subject to the daily fluctuations of the capital markets. The value of the Securities may decrease or increase during their term, depending on the performance of the underlying Government Bond Future[s].

In case of an early redemption of the Securities fluctuations in the underlying Government Bond Future[s] might affect the determination of the specified redemption amount.]

[C.16⁷ The expiration or maturity date of the derivative Securities:

[The maturity date of the Securities is **[insert date]**[the [fifth] [•] Business Day following the Valuation Date [or the Knock Out Event].][Not applicable. The Securities do not have a fixed maturity date.]

[The final reference date of the Securities is **[insert date]**.]

[The Securities will be redeemed on the fifth Business Day following the Valuation Date [or the] [or, in case of a Holder's Exercise, the Exercise Maturity Date] [Stop Loss Valuation Date] [Knock Out Event] [Reset Event Termination] [exercise of a Reset Event Call by the Issuer].]

[C.17⁸ Description of the settlement procedure:

Settlement of the Securities shall be made through the clearing system [through payment of an amount in cash, corresponding to the [Equity Linked Redemption Amount][Final Redemption Amount][Bond Linked Redemption Amount][Redemption Amount][or the Stop Loss Amount][or the Minimum Amount]] [and delivery of the underlyings and payment of a cash fraction] to the Holders.]

[C.18⁹ Description of how the return takes place:

Interest:

See C.8.

[Fixed Rate Securities:

The Securities bear a fixed interest income throughout the entire term of the Securities. The interest rate remains the same throughout the term of the Securities.]

[Floating Rate Securities:

The Securities will bear interest at a rate determined [(and as adjusted for the applicable [margin][factor])] on the basis of the [reference rate] [swap rate]]. [The Securities provide for a [minimum] [and] [maximum] rate of interest.]

[Non-interest bearing Securities:

⁷ Insert only in case of derivative Securities within the meaning of Annex XII of Commission Regulation 809/2004.

⁸ Insert only in case of derivative Securities within the meaning of Annex XII of Commission Regulation 809/2004.

⁹ Insert only in case of derivative Securities within the meaning of Annex XII of Commission Regulation 809/2004.

The Securities will be issued without the element of periodic interest payments.]

[Equity-linked Securities:

[The Securities will bear a fixed interest income depending on the performance of the underlying Share[s]. [Depending of the performance of the underlying Share(s), the interest rate may be zero per cent.]]

[The Securities will bear interest at a rate, which depends on the performance of the underlying Share(s).]]

Interest rate:

[Fixed Rate Securities: [●]% per annum.]

[Floating Rate Securities: [insert EURIBOR] [insert LIBOR][●] [insert CMS rate] [[plus][minus] the margin of [●]%] [multiplied with a factor of [●]] for each interest period [, subject to [a minimum rate of interest of [●]% per annum] [and] [a maximum rate of interest of [●]% per annum.]

[Not applicable. The Securities do not provide for periodic interest payments.]

[Equity-linked Securities:

[Equity-linked securities with individual share and European Barrier]

[Equity-linked Securities with basket of shares and European Barrier]

[Equity-linked securities with individual share and American Barrier]

[Equity-linked securities with basket of shares and American Barrier]

[Corridor Securities]

[Atilplano Securities I]

[Atilplano Securities II]

[Digital Securities]

[Worst-of/Best-of Digital Securities]

Interest commencement date:

[The issue date of the Securities.] [●]

[Not applicable. The Securities do not provide for periodic interest payments.]

Interest payment dates:

["Interest Payment Date" means [●].]

[Not applicable. The Securities do not provide for periodic interest payments.]

Underlying on which interest rate is based:

[Not applicable. The interest rate is not based on an underlying.]

[Share	ISIN	Bloomberg/Reuters	Exchange
•	•	•	•]

Redemption:

The redemption amount of the Securities shall be the [Equity][Bond] Linked Redemption Amount. [The [Equity][Bond] Linked Redemption Amount shall be:

[If the Securities are redeemed at the Equity/Bond Linked Redemption Amount, insert applicable formula and definitions:

[Insert for Equity-linked Securities:

[Insert for Reverse Convertible Securities:

[Reverse Convertible with American barrier]

[Reverse Convertible with European barrier]

[Reverse Convertible with European barrier and Airbag]

[Worst-of Barrier Reverse Convertible with American barrier]

[Worst-of Barrier Reverse Convertible with European barrier]

[Best-of Barrier Reverse Convertible with American barrier]

[Best-of Reverse Convertible with European barrier]

[Basket of Shares with European barrier and redemption depends on final performance]]

[Insert for Autocallable Securities:

[Basket and redemption depends on worst performing Share]

[Individual Share and redemption and interest payment]

[Basket and redemption depends on worst performing Share]

[Individual Share and redemption and interest payment]

[European barrier and a basket and redemption depends on worst performing Share]

[American barrier and a basket and redemption depends on worst performing Share]

[European barrier and redemption depends on basket performance]

[Basket and redemption depends on basket performance]

[Autocallable with European barrier]

[Autocallable with American barrier]

[Corridor Securities (with Equity linked redemption)]

[Insert for Delta 1 Securities:

[Delta 1]

[Insert in case of Yield Securities:

[Bonus Securities with American barrier]

[Bonus Securities with European barrier]

[Worst-of Bonus Securities with American barrier]

[Worst-of Bonus Securities with European barrier]

[Reverse Bonus Securities with American barrier]

[Reverse Bonus Securities with European barrier]

[Worst-of Reverse Bonus Securities with American barrier]

[Worst-of Reverse Bonus Securities with European barrier]

[Ladder Lock-in Securities]

[Discount Securities]

[Outperformance Securities with European Barrier]

[Outperformance Securities with American Barrier]

[Best Entry Securities I with European Barrier]

[Best Entry Securities I with American Barrier]

[Best Entry Securities II with European Barrier]

[Best Entry Securities II with American Barrier]

[Twin Win Securities I with American Barrier]

[Twin Win Securities I with European Barrier]

[Twin Win Securities II with American Barrier]

[Insert in case of Protection Securities:

[Bonus Garant Securities]

[Bonus on Basket of Shares]

[Shark Securities]

[Reverse Shark Securities]

[All Time High Securities]

[Capital Protection Securities]

[Capital Protection Securities with Asianing]

[Capital Protection Securities on Basket]

[Capital Protection Securities on Basket with individual Caps]

[Contingent Capital Protection Securities]

[Digital Securities with European Barrier]

[Digital Securities with American Barrier]

[Worst-of Digital Securities with European Barrier]

[Worst-of Digital Securities with American Barrier]

[Worst-of Digital Securities with quarterly observations]

[Best-of Digital Securities with European Barrier]

[Best-of Digital Securities with American Barrier]

[Best-of Digital Securities with quarterly observations]

[Insert for Bond Linked Securities:

[Delta 1]]

[In the case of Equity Linked Mini Future Warrants, insert:

If the Securities are terminated pursuant to an exercise by a Holder or a call by the Issuer, the Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Final Share Level – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Final Share Level) x Multiplier]

If the Securities are terminated automatically due to the occurrence of a Stop Loss Event, the Stop Loss Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Stop Loss Reference Price – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Stop Loss Reference Price) x Multiplier]

provided that the Redemption Amount or the Stop Loss Amount, as the case may be, shall not be less than [EUR 0.001] **[insert].]**

[In the case of Equity Linked Open End Turbo Warrants, insert:

If the Securities are terminated pursuant to an exercise by a Holder or a call by the Issuer, the Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Final Share Level – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Final Share Level) x Multiplier]

If the Securities are terminated automatically due to the occurrence of a Knock Out Event, the Securities will be redeemed at the Minimum Amount.]

[In the case of Equity Linked Factor Certificates, insert:

If the Securities are terminated pursuant to an exercise by a Holder or a call by the Issuer, the Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Final Share Level – Strike Price) x Rebalance Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Final Share Level) x Rebalance Multiplier]

If the [Securities are terminated automatically due to the occurrence of a Reset Event Termination][Issuer exercises a Reset Event Call, the Securities will be terminated with immediate effect and][, the Securities] will be redeemed at the Minimum Amount.]

[In the case of Equity Linked Turbo Warrants, insert:

If no Knock Out Event occurs, the Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Final Share Level – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Final Share Level) x Multiplier]

If the Securities are terminated automatically due to the occurrence of a Knock Out Event, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[Insert in the case of Equity Linked Warrants with European Exercise:

The Securities will be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount. The Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of call, insert:

- (a) If the Final Share Level is greater than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Final Share Level – Strike Price) x Multiplier

- (b) If the Final Share Level is lower than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[In the case of put, insert:

- (a) If the Final Share Level is lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Final Share Level) x Multiplier

- (b) If the Final Share Level is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]]

[Insert in the case of Equity Linked Warrants with American Exercise:

If the Securities are terminated pursuant to an exercise by a Holder, the Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of call, insert:

If the Final Share Level is greater than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Final Share Level – Strike Price) x Multiplier

(b) If the Final Share Level is lower than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]]

[In the case of put, insert:

If the Final Share Level is lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Final Share Level) x Multiplier

If the Final Share Level is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]]

If the Securities are not terminated pursuant to an exercise by a Holder, the Securities will be redeemed on the Maturity Date at Redemption Amount. The Redemption amount will be calculated as follows:

[In the case of call, insert:

If the Final Share Level is greater than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Final Share Level – Strike Price) x Multiplier

(b) If the Final Share Level is lower than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]]

[In the case of put, insert:

If the Final Share Level is lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Final Share Level) x Multiplier

If the Final Share Level is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]]

[Insert in the case of Equity Linked Discount Call Warrants:

The Securities will be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount. The Redemption Amount will be calculated as follows:

(a) If the Final Share Level is greater than the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Cap – Strike Price) x Multiplier

(b) If the Final Share Level is lower than or equal to the Cap but greater than the Strike Price, the Redemption Amount shall

be calculated as follows:

(Final Share Level – Strike Price) x Multiplier

- (c) If the Final Share Level is lower than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[Insert in the case of Equity Linked Discount Put Warrants:]

The Securities will be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount. The Redemption Amount will be calculated as follows:

- (a) If the Final Share Level is lower than the Floor, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Floor) x Multiplier

- (b) If the Final Share Level is greater than or equal to the Floor but lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Final Share Level) x Multiplier

- (c) If the Final Share Level is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[Insert in the case of Equity Linked Discount Certificates:]

The Securities will be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount. The Redemption Amount will be calculated as follows:

- (a) If the Final Share Level is greater than or equal to the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

Cap x Multiplier

- (b) If the Final Share Level is lower than the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

Final Share Level x Multiplier.]

[In the case of Government Bond Future Linked Mini Future Warrants, insert:]

If the Securities are terminated pursuant to an exercise by a Holder or a call by the Issuer, the Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Multiplier]

If the Securities are terminated automatically due to the occurrence of a Stop Loss Event, the Stop Loss Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Stop Loss Reference Price – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Stop Loss Reference Price) x Multiplier]

provided that the Redemption Amount or the Stop Loss Amount, as the case may be, shall not be less than [EUR 0.001] [insert].]

[In the case of Government Bond Future Linked Open End Turbo Warrants, insert:

If the Securities are terminated pursuant to an exercise by a Holder or a call by the Issuer, the Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Multiplier]

If the Securities are terminated automatically due to the occurrence of a Knock Out Event, the Securities will be redeemed at the Minimum Amount.]

[In the case of Government Bond Future Linked Factor Certificates, insert:

If the Securities are terminated pursuant to an exercise by a Holder or a call by the Issuer, the Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Rebalance Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Rebalance Multiplier]

If the [Securities are terminated automatically due to the occurrence of a Reset Event Termination][Issuer exercises a Reset Event Call, the Securities will be terminated with immediate effect and][, the Securities] will be redeemed at the Minimum Amount.]

[In the case of Government Bond Future Linked Turbo Warrants, insert:

If no Knock Out Event occurs, the Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of long, insert: (Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert: (Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Multiplier]

If the Securities are terminated automatically due to the occurrence of a Knock Out Event, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[Insert in the case of Government Bond Future Linked Warrants):

The Securities will be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount. The Redemption Amount will be calculated as follows:

[In the case of call, insert:

- (a) If the Final Government Bond Future Price is greater than Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Multiplier

- (b) If the Final Government Bond Future Price is lower than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[In the case of put, insert:

- (a) If the Final Government Bond Future Price is lower than Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Multiplier

- (b) If the Final Commodity Future Price is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[Insert in the case of Government Bond Future Linked Discount Call Warrants):

The Securities will be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount. The Redemption Amount which will be calculated as follows:

- (a) If the Final Government Bond Future Price is greater than the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Cap – Strike Price) x Multiplier

- (b) If the Final Government Bond Future Price is lower than or equal to the Cap but greater than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Multiplier

- (c) If the Final Government Bond Future Price is lower than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[Insert in the case of Government Bond Future Linked Discount Put Warrants):

The Securities will be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount. The Redemption Amount will be calculated as follows:

- (a) If the Final Government Bond Future Price is lower than the Floor, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Floor) x Multiplier

- (b) If the Final Government Bond Future Price is greater than or equal to the Floor but lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Multiplier

- (c) If the Final Government Bond Future Price is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[Insert in the case of Government Bond Future Linked Discount Certificates:

The Securities will be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount. The Redemption Amount will be calculated as follows:

- (a) If the Final Government Bond Future Price is greater than or equal to the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

Cap x Multiplier

- (b) If the Final Government Bond Future Price is lower than the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

Final Government Bond Future Price x Multiplier.]

[If the currency of the Redemption Amount [or the Stop Loss Amount, as the case may be,] is different to the currency of the underlying [Share][Government Bond Future], the Redemption Amount [or the Stop Loss Amount, as the case may be,] shall be converted into the Currency[or the currency of the Stop Loss Amount, as the case may be,] at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.]

["Minimum Amount" means [EUR 0.001] [●] per Security.]

[relevant definitions to be inserted]

[In the case of Open End Securities, insert: Not applicable. The Securities do not provide for fixed redemption.]

[C.19 ¹⁰	Exercise price or final reference price:	<p>[Not applicable. The Securities do not have an exercise price or a final reference price.]</p> <p>[The Official Closing Level of [each][the] Share[s] on the Final Equity Valuation Date.]</p> <p>[The Official Closing Level of the Bond on the Final Equity Valuation Date.]]</p>
[C.20 ¹¹	Description of the type of the underlying and where information	<p>[A share is an indivisible unit of capital in a company and provides certain rights to the shareholders, such as the right to vote and the right to receive dividend payments.]</p>

¹⁰ Insert only in case of derivative Securities within the meaning of Annex XII of Commission Regulation 809/2004.

¹¹ Insert only in case of derivative Securities within the meaning of Annex XII of Commission Regulation 809/2004.

can be found:

Information on the underlying Share[s] is available on [•]. The Holders of the Securities do not acquire any shareholder's rights[, except if redemption of the Securities takes place by delivery of the underlying Share[s].]

[A bond is an instrument of indebtedness of the bond issuer to the holders. It is a debt security, under which the issuer owes the holders a debt and, depending on the terms of the bond, is obliged to pay them interest (the coupon) and/or to repay the principal at a later date, termed the maturity date.

Information on the underlying Bond is available on [•].]

[Government Bond Futures are standardized futures contracts on a "hypothetical" government bond with a fixed coupon and a typical maturity from 2 to 30 years.

The coupon *per annum* of such government bond is, amongst other things, dependent on the maturity of the actual underlying government bond and the rating of the country issuing the underlying government bond.

However, as the Government Bond Future only reflects the recent theoretical value of an ideal example of a standard government bond with a remaining term of 2 to 30 years (depending on the relevant government bond) and a certain fixed coupon *per annum*, the government bond used as underlying is only hypothetical.

Therefore, the actual value and coupon of the underlying government bond does not reflect this hypothetical value and coupon.] [•].

Information on the underlying Government Bond Future is available on [•].]

[in the case of multi-issuances, insert: the source set out for each series of Securities in the table below part C of this Summary in the column ["Share"]["Government Bond Future"].]

[C.21
¹² Markets where the Securities will be traded:

For Securities issued under the Programme, application may be made to the [Frankfurt Stock Exchange][the Baden-Württemberg Stock Exchange in Stuttgart][the Luxembourg Stock Exchange (*Bourse de Luxembourg*)] **[insert other exchange]** for such Securities to be admitted to trading on the regulated market (*regulierter Markt*).]

¹² To be deleted if Securities are issued with a denomination of less than EUR 100,000 or the equivalent in another currency.

[Include table in the case of multi-issuances:

Number of Securities and Title	WKN	ISIN	Issue Price	[Currency	[Share] [Government Bond Future]	[insert further columns for all relevant definitions to be inserted]
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•] [Bloomberg Code: [•]] [insert other source]	[•]
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•] [Bloomberg Code: [•]] [insert other source]	[•]

]

D. RISKS

- D.2 Key risks that are specific to the Issuer [and the Guarantor]: There are certain factors that may affect the Issuer's [and the Guarantor's] ability to fulfil their obligations under the Securities issued under the Programme [and the Guarantor's obligations under the Guarantee].

[MSIP]

The principal risks with respect to Morgan Stanley will also represent the principal risks with respect to MSIP, either as individual entities or as part of the Morgan Stanley group of companies.

Risks specific to MSIP include:

- the Securities issued by MSIP will not be guaranteed by Morgan Stanley; and
- the existence of substantial inter-relationships (including the provision of funding, capital, services and logistical support to or by MSIP, as well as common or shared business or operational platforms or systems, including employees) between MSIP and other Morgan Stanley group companies exposes MSIP to the risk that, factors which could affect the business and condition of Morgan Stanley or other companies in the Morgan Stanley Group may also affect the business and condition of MSIP. Further, Securities issued by MSIP will not be guaranteed by Morgan Stanley. The application of regulatory requirements and strategies in the United Kingdom to facilitate the orderly resolution of large financial institutions may pose a greater risk of loss for the holders of securities issued by MSIP.

[MSBV]

The principal risks with respect to Morgan Stanley will also represent the principal risks with respect to MSBV, either as individual entities or as part of the Morgan Stanley group of companies.

Risks specific to MSBV include:

- the ability of MSBV to perform its obligations is dependent upon the Morgan Stanley group fulfilling its obligations to MSBV; and
- risks relating to insolvency proceedings in the Netherlands.]
- all material assets of MSBV are obligations of one or more companies in the Morgan Stanley group and MSBV's ability to perform its obligations is dependent upon such companies fulfilling their obligations to MSBV. If any of these Morgan Stanley Group companies incurs losses with respect to any of its activities (irrespective of whether those activities relate to MSBV or not) the ability of such company to fulfil its obligations to MSBV could be impaired, thereby exposing holders of securities issued by MSBV to a risk of loss.]

Morgan Stanley

The following key risks affect Morgan Stanley [and, since Morgan Stanley is the ultimate holding company of [MSIP] [MSBV], also impact [MSIP] [MSBV]]:

- **Market Risk:** Morgan Stanley's results of operations may be materially affected by market fluctuations and by global and economic conditions and other factors, including changes in asset values. Holding large and concentrated positions may expose Morgan Stanley to losses. These factors may result in losses for a position or portfolio owned by Morgan Stanley.
- **Credit Risk:** Morgan Stanley is exposed to the risk that third parties that are indebted to it will not perform their obligations, as well as that a default by a large financial institution could adversely affect financial markets. Such factors give rise to the risk of loss arising when a borrower, counterparty or issuer does not meet its financial obligations to Morgan Stanley.
- **Operational Risk:** Morgan Stanley is subject to the risk of loss, or of damage to its reputation, resulting from inadequate or failed processes or systems, human factors or from external events (e.g. fraud, theft, legal and compliance risks, cyber attacks or damage to physical assets). Morgan Stanley may incur operational risk across the full scope of its business activities, including revenue-generating activities (e.g. sales and trading) and support and control groups (e.g. information technology and trade processing).
- **Liquidity and Funding Risk:** Liquidity is essential to Morgan Stanley's businesses and Morgan Stanley relies on external sources to finance a significant portion of its operations. Morgan Stanley's borrowing costs and access to the debt capital markets depend on its credit ratings. Morgan Stanley is a holding company, has no operations and depends on dividends, distributions and other payments from its subsidiaries. Further, Morgan Stanley's liquidity and financial condition have in the past been, and in the future could be, adversely affected by U.S. and international markets and economic conditions. As a result of the foregoing, there is a risk that Morgan Stanley will be unable to finance its operations due to a loss of access to the capital markets or difficulty in liquidating its assets. Additionally, there is a risk that Morgan Stanley's financial condition or overall soundness is adversely affected by an inability or perceived inability to meet its financial obligations in a timely manner. Morgan Stanley also experiences associated funding risks triggered by the market or idiosyncratic stress events that may cause unexpected changes in funding needs or an inability to raise new funding.
- **Legal, Regulatory and Compliance Risk:** Morgan Stanley is subject to the risk of legal or regulatory sanctions, material financial loss including fines, penalties, judgments, damages and/or settlements, or loss to reputation it may suffer as a result of its failure to comply with laws, regulations, rules, related self-regulatory organization standards and codes of conduct applicable to its business activities. Morgan Stanley is also subject to contractual and commercial risk, such as the risk that a counterparty's performance obligations will be unenforceable. Additionally, Morgan Stanley is subject to anti-money laundering, anti-corruption and terrorist financing rules and regulations.

- Risk Management: Morgan Stanley's risk management strategies, models and processes may not be fully effective in mitigating its risk exposures in all market environments or against all types of risk.
- Competitive Environment: Morgan Stanley faces strong competition from other financial services firms, which could lead to pricing pressures that could materially adversely affect its revenue and profitability. Further, automated trading markets may adversely affect Morgan Stanley's business and may increase competition (for example, by putting increased pressure on bid-offer spreads, commissions, markups or comparable fees). Finally, Morgan Stanley's ability to retain and attract qualified employees is critical to the success of its business and the failure to do so may materially adversely affect its performance.
- International Risk: Morgan Stanley is subject to numerous political, economic, legal, tax, operational, franchise and other risks as a result of its international operations (including risks of possible nationalization, expropriation, price controls, capital controls, exchange controls, increased taxes and levies and other restrictive governmental actions, as well as the outbreak of hostilities or political and governmental instability) which could adversely impact its businesses in many ways. The United Kingdom's anticipated withdrawal from the European Union could also adversely affect Morgan Stanley.
- Acquisition, Divestiture and Joint Venture Risk: Morgan Stanley may be unable to fully capture the expected value from acquisitions, divestitures, joint ventures, minority stakes or strategic alliances.
- Risk relating to the exercise of resolution measures powers: The application of regulatory requirements and strategies in the United States or other jurisdictions to facilitate the orderly resolution of large financial institutions may pose a greater risk of loss for Morgan Stanley's security holders, and subject Morgan Stanley to other restrictions.

[D.3] Key risks that are
¹³ specific to the
 [D.6] Securities:
¹⁴

[Potential investors in Securities are explicitly reminded that an investment in the Securities entails financial risks which if occurred may lead to a decline in the value of the Securities. Potential investors in Securities should be prepared to sustain a total loss of their investment in the Securities.]¹⁵

General:

An investment in the Securities entails certain risks, which vary depending on the specification and type or structure of the Securities. An investment in the Securities is only suitable for potential investors who (i) have the requisite knowledge and experience in financial and business matters to evaluate the merits and risks of an investment in the Securities and the information contained or incorporated by reference into the Base Prospectuses or any applicable supplement thereto; (ii) have access to, and knowledge of, appropriate analytical tools to evaluate such merits

¹³ Insert only in case of non-derivative Securities within the meaning of Annex V and XIII of Commission Regulation 809/2004.

¹⁴ Insert only in case of derivative Securities within the meaning of Annex XII of Commission Regulation 809/2004.

¹⁵ Insert only in case of derivative Securities within the meaning of Annex XII of Commission Regulation 809/2004.

and risks in the context of the potential investor's particular financial situation and to evaluate the impact the Securities will have on their overall investment portfolio; (iii) understand thoroughly the terms of the relevant Securities and are familiar with the behaviour of the relevant underlyings and financial markets; (iv) are capable of bearing the economic risk of an investment in the Securities until the maturity of the Securities; and (v) recognise that it may not be possible to dispose of the Securities for a substantial period of time, if at all before maturity.

[Interest Rate Risk: The interest rate risk is one of the central risks of interest bearing Securities. The interest rate level on the money and capital markets may fluctuate on a daily basis and cause the value of the Securities to change on a daily basis. The interest rate risk is a result of the uncertainty with respect to future changes of the market interest rate level. In general, the effects of this risk increase as the market interest rates increase.]

[Risks associated with the reform of EURIBOR and other interest rate 'benchmarks': On 30 June 2016, the EU regulation on indices used as benchmarks in financial instruments and financial contracts or to measure the performance of investment funds (the "**Benchmarks Regulation**") entered into force. The Benchmarks Regulation could have a material impact on Securities linked to a 'benchmark' rate or index. The disappearance of a 'benchmark' or changes in the manner of administration of a 'benchmark' could have materially adverse consequences in relation to Securities linked to such 'benchmark'. Any such consequence could have a material adverse effect on the value of and return on any such Securities.]

[Potential Replacement of LIBOR of Central banks around the world, including the U.S. Federal Reserve, have commissioned working groups that include market participants (the "Alternative Rate Committees") with the goal of finding suitable replacements for their currency's LIBOR that are based on observable market transactions. The search for replacements accelerated after the Financial Stability Board reported that uncertainty surrounding the integrity of LIBOR represents a potentially serious systemic vulnerability and risk due to limited transactions in the underlying inter-bank lending market. In July 2017, the Chief Executive of the United Kingdom Financial Conduct Authority (the "FCA"), which regulates LIBOR, called for an orderly transition over a 4-5 year period from LIBOR to the reference rates selected by the Alternative Rate Committees. The FCA's announcement stated that it expects that it would not be in a position to sustain LIBOR through its influence or legal compulsion powers after the end of 2021. Any transition away from LIBOR, as well as the uncertainty surrounding the future of LIBOR and future regulatory and market developments, could have a materially adverse effect on the return on any securities linked to LIBOR and their secondary market prices.]

Credit Risk: Any person who purchases the Securities is relying upon the creditworthiness of the Issuer [and the Guarantor] and has no rights against any other person. Holders are subject to the risk of a partial or total failure of the Issuer [and the Guarantor] to make interest and/or redemption payments that the Issuer [and the Guarantor] is obliged to make under the Securities. The worse the creditworthiness of the Issuer [and the Guarantor], the higher the risk of loss.

- Credit Spread Risk:** Factors influencing the credit spread include, among other things, the creditworthiness and rating of the Issuer, probability of default, recovery rate, remaining term to maturity of the Security and obligations under any collateralisation or guarantee and declarations as to any preferred payment or subordination. The liquidity situation, the general level of interest rates, overall economic developments, and the currency, in which the relevant obligation is denominated may also have a positive or negative effect.
- Holders are exposed to the risk that the credit spread of the Issuer [and the Guarantor] widens which results in a decrease in the price of the Securities.
- Rating of the Securities:** A rating of Securities, if any, may not adequately reflect all risks of the investment in such Securities. Equally, ratings may be suspended, downgraded or withdrawn. Such suspension, downgrading or withdrawal may have an adverse effect on the market value and trading price of the Securities. A credit rating is not a recommendation to buy, sell or hold securities and may be revised or withdrawn by the rating agency at any time.
- Reinvestment Risk:** Holders may be exposed to risks connected to the reinvestment of cash resources freed from any Security. The return the Holder will receive from a Security depends not only on the price and the nominal interest rate of the Security but also on whether or not the interest received during the term of the Security can be reinvested at the same or a higher interest rate than the rate provided for in the Security. The risk that the general market interest rate falls below the interest rate of the Security during its term is generally called reinvestment risk. The extent of the reinvestment risk depends on the individual features of the relevant Security.
- Cash Flow Risk:** In general, Securities provide a certain cash flow. The Final Terms of the Securities set forth under which conditions, on which dates and in which amounts interest and/or redemption amounts are/is paid. In the event that the agreed conditions do not occur, the actual cash flows may differ from those expected.
- The materialisation of the cash flow risk may result in the Issuer's [and the Guarantor's] inability to make interest payments or in the inability to redeem the Securities, in whole or in part.
- Inflation Risk:** The inflation risk is the risk of future money depreciation. The real yield from an investment is reduced by inflation. The higher the rate of inflation, the lower the real yield on a Security. If the inflation rate is equal to or higher than the nominal yield, the real yield is zero or even negative.
- Purchase on Credit – Debt Financing:** If a loan is used to finance the acquisition of the Securities by a Holder and the Securities subsequently go into default, or if the trading price of the Securities diminishes significantly, the Holder may not only have to face a potential loss on its investment, but it will also have to repay the loan and pay interest thereon. A loan may significantly increase the risk of a loss. Potential investors should not assume that they will be able to repay the loan or pay interest thereon from the profits of a transaction. Instead, potential investors should assess their financial situation prior to an investment, as to whether they are able to pay interest on the loan, repay the loan on demand, and that they may suffer losses instead of realising gains.

Distribution Agent Remuneration:	The Issuer may enter into distribution agreements with various financial institutions and other intermediaries as determined by the Issuer (each a " Distribution Agent "). Each Distribution Agent will agree, subject to the satisfaction of certain conditions, to subscribe for the Securities at a price equivalent to or below the Issue Price. A periodic fee may also be payable to the Distribution Agents in respect of all outstanding Securities up to and including the maturity date at a rate as determined by the Issuer. Such rate may vary from time to time.
Transaction Costs/Charges:	When Securities are purchased or sold, several types of incidental costs (including transaction fees and commissions) are incurred in addition to the purchase or sale price of the Security. These incidental costs may significantly reduce or eliminate any profit from holding the Securities. Credit institutions as a rule charge commissions which are either fixed minimum commissions or pro-rata commissions, depending on the order value. To the extent that additional – domestic or foreign – parties are involved in the execution of an order, including but not limited to domestic dealers or brokers in foreign markets, Holders may also be charged for the brokerage fees, commissions and other fees and expenses of such parties (third party costs).
Change of Law:	The Final Terms of the Securities will be governed by German law. No assurance can be given as to the impact of any possible judicial decision or change to German law (or law applicable in Germany), or administrative practice in Germany after the date of this Base Prospectus.
No Cross-Default and No Cross-Acceleration of [MSIP] [MSBV or Morgan Stanley]:	[The Securities issued by MSIP will not have the benefit of any cross-default or cross-acceleration with other indebtedness of MSIP.] [The Securities issued by MSBV will not have the benefit of any cross-default or cross-acceleration with other indebtedness of MSBV or Morgan Stanley. In addition, a covenant default by Morgan Stanley, as guarantor, or an event of bankruptcy, insolvency or reorganisation of Morgan Stanley, as guarantor, does not constitute an event of default with respect to any Securities issued by MSBV.]
Potential Conflicts of Interest:	Potential conflicts of interest may arise between the determination agent and the Holders, including with respect to certain discretionary determinations and judgments that the determination agent may make and that may influence the amount receivable upon interest, if any, and/or redemption of the Securities.
Currency Risk:	A Holder of Securities denominated in a currency other than the currency of the purchaser's home jurisdiction or in a currency other than the currency in which a purchaser wishes to receive funds or in case of Securities where the underlying [[Share][Shares] [Government Bond Future][Government Bond Futures] [is][are]] denominated in a currency other than that of the settlement currency for the Securities is exposed to the risk of changes in currency exchange rates which may affect the yield and/or the redemption amount of such Securities.
Taxation:	Potential investors should be aware that they may be required to pay taxes or other documentary charges or duties in accordance with the laws and practices of the country where the Securities are transferred or other jurisdictions. In some jurisdictions, no official statements of the tax authorities or court decisions may be available for innovative financial instruments such as the Securities. Potential investors are advised not to rely upon the information on taxation

contained in the Base Prospectus but to ask for their own tax adviser's advice on their individual taxation with respect to the acquisition, sale and redemption of the Securities. Only these advisors are in a position to duly consider the specific situation of the potential investor. The aforementioned individual tax treatment of the Securities with regard to any potential investor may have an adverse impact on the return which any such potential investor may receive under the Securities.

FATCA: Under currently issued guidance, should the Securities (a) be issued after the date that is six months after the date on which final U.S. Treasury regulations which define the term "foreign passthru payment" are filed with the Federal Register (the "**Grandfathering Date**"), (b) be issued before the Grandfathering Date if the Securities are materially modified for U.S. federal income tax purposes after the Grandfathering Date or (c) be classified as equity for U.S. tax purposes or lack a stated expiration or term, then (pursuant to Sections 1471 through 1474 of the Code, or a similar law implementing an intergovernmental approach thereto ("**FATCA**")) the Issuer and other financial institutions through which payments on the Securities are made may be required to withhold U.S. tax at a rate of 30% on all, or a portion of, payments made in respect of the Securities, except that, withholding on "foreign passthru payment" is not required before the later of 1 January 2019, or the date of publication in the Federal Register of final regulations defining the term "foreign passthru payment". Final U.S. Treasury regulations defining the term "foreign passthru payment" have not yet been filed with the Federal Register. In addition, withholding under FATCA may be triggered if the Issuer creates and issues further Securities in a manner that does not constitute a "qualified reopening" for U.S. federal income tax purposes after the Grandfathering Date that are consolidated and form a single series with the outstanding Securities.

The application of FATCA to interest, principal or other amounts paid with respect to the Securities is not clear. If FATCA were to require that an amount in respect of U.S. withholding tax were to be deducted or withheld from interest, principal or other payments on (or with respect to) the Securities, then neither the Issuer, any paying agent nor any other person would, pursuant to the conditions of the Securities, be required to pay additional amounts as a result of the deduction or withholding of such tax. As a result, investors may, if FATCA is implemented as currently proposed by the U.S. Internal Revenue Service, receive less interest or principal than expected.

Possible Application of 871(m) [Not Applicable.] [The Issuer has determined that the Securities should not be subject to withholding under Section 871(m) of the U.S. Tax Code as further described below, and hereby instructs its agents and withholding agents that no withholding is required, unless such agent or withholding agent knows or has reason to know otherwise.] [The Securities are U.S. equity linked Securities subject to withholding under Section 871(m) of the U.S. Tax Code as further described below.]

[Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code (the "**U.S. Tax Code**") and Treasury Regulations promulgated thereunder ("**Section 871(m)**") impose a withholding tax of 30 per cent. (or lower treaty rate applicable to dividends) on certain "dividend equivalents" paid or deemed paid to non-U.S. Holders with respect to certain financial

instruments linked to U.S. equities or indices that include U.S. equities. Subject to the discussion below concerning Securities issued before 1 January 2019, a Security linked to U.S. equities or indices that include U.S. equity (a **“U.S. equity linked Security”**) will generally be subject to the Section 871(m) withholding regime if at issuance it (i) has a “delta” of 0.80 or higher with respect to the underlying U.S. equity or (ii) substantially replicates the economic performance of the underlying U.S. equity, as determined by a “substantial equivalence” test that, among other factors, takes into account the initial number of shares of the underlying U.S. equity needed to hedge the transaction fully. The tests described above are set forth in the regulations, and the applicable test will depend on the terms of the relevant U.S. equity linked Security. Under these rules, withholding may apply even where the relevant U.S. equity linked Security does not provide for any payment that is explicitly linked to a dividend. The regulations provide for certain exceptions to the withholding requirements.

Under a recent IRS notice, Section 871(m) will not apply to Securities issued before 1 January 2019, that do not have a “delta one” with respect to any U.S. equity. If the terms of a U.S. equity linked Security are subject to a “significant modification,” the U.S. equity linked Security will generally be treated as reissued at the time of the significant modification.

The calculations of “delta” are generally made at the “calculation date,” which is the earlier of (i) the time of pricing of the Securities, i.e., when all material terms have been agreed on, and (ii) the issuance of the Securities. However, if the time of pricing is more than 14 calendar days before the issuance of the Securities, the calculation date is the date of the issuance of the Securities. In those circumstances, information regarding our final determinations for purposes of Section 871(m) may be available only after the issuance of the Securities. As a result, a Non-U.S. Holder should acquire such a Security only if it is willing to accept the risk that the Security is treated as subject to withholding.

The amount of a “dividend equivalent” is equal to, for a “simple” contract, the product of (a) the per-share dividend amount, (b) the number of shares of the underlying U.S. equity referenced in each U.S. equity linked Security and (c) the delta, and for a “complex” contract, the product of (x) the per-share dividend amount and (y) the initial hedge.

The dividend equivalent amount will be determined on the earlier of (a) the record date of the dividend and (b) the day prior to the ex-dividend date. Withholding will be imposed on the dividend equivalent amount on the later of (a) the determination date of the dividend equivalent amount and (b) the next date on which a payment on the U.S. equity linked Security is made to the non-U.S. investor (including any disposition or redemption of the Security).

The Issuer will determine whether a U.S. equity linked Security is subject to withholding under Section 871(m) by performing the calculations described above. If withholding is required, the Issuer will not be required to pay any additional amounts with respect to the amounts so withheld.]

[The Issuer will be acting as a Qualified Derivatives Dealer for purposes of Section 871(m). Although the Issuer’s withholding obligation is not entirely clear, the Issuer intends to withhold on

dividend equivalents at the time an underlying U.S. equity pays a dividend. At such time, the Issuer will not be able to reliably associate dividend equivalent payments with valid documentation, and will be required to withhold from the payments at a rate of 30 per cent. If the beneficial owner of a Security is entitled to a reduced rate of withholding under a treaty, this will result in over-withholding. Non-U.S. Holders should consult with their tax advisers regarding an investment in the Securities (including the possibility of obtaining a refund of the U.S. withholding tax).]

The Issuer's determination is not binding on the IRS, and the IRS may disagree with its determination. Section 871(m) is complex and its application may depend on the non-U.S. Holder's particular circumstances. For example, the application of Section 871(m) may be affected if a non-U.S. Holder enters into another transaction in connection with the acquisition of a U.S. equity linked Security. Accordingly, non-U.S. Holders should consult their tax advisers regarding the potential application of Section 871(m) to the Securities in their particular circumstances.]

[For further information please write to [Strukturierte-Produkte@MorganStanley.com] [•].]

Risks associated with an early redemption:

In the event that the Issuer [and the Guarantor] would be obliged to increase the amounts payable in respect of any Securities due to any withholding or deduction for or on account of, any present or future taxes, duties, assessments or governmental charges of whatever nature imposed, levied, collected, withheld or assessed by or on behalf of the jurisdiction where the Issuer [and/or the Guarantor] and/or the paying agent has its registered office and/or any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and/or the United States of America, as the case may be, or any political subdivision thereof or any authority therein or thereof having power to tax, the Issuer [or the Guarantor] may redeem all outstanding Securities in accordance with the Final Terms of the Securities.

In case the Securities are redeemed early for taxation reasons, the specified redemption amount may be lower than the specified denomination of the Securities and Holders may therefore lose part of their invested capital.

[In case the Securities are redeemable at the Issuer's option the Issuer may choose to redeem the Securities at times when prevailing interest rates may be relatively low. In such circumstances, a Holder may not be able to reinvest the redemption proceeds in a comparable security at an effective interest rate as high as that of the relevant Securities.]

[In case the Securities are redeemed early following the occurrence of a [Change in Law] [and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [a Hedging Disruption] [and/or] [Insolvency Filing], the specified redemption amount payable per Security may be less than the specified denomination of the Securities and Holders may therefore lose parts of their invested capital.]

[No Holder right to demand early redemption if not specified otherwise:

Holders have no right to demand early redemption of the Securities during the term. In case the Issuer has the right to redeem the Securities early but provided that the Issuer does not exercise such right and it does not redeem the Securities early in accordance with the Final Terms of the Securities, the realisation of any economic

value in the Securities (or portion thereof) is only possible by way of their sale.]

[Automatic termination upon the occurrence of a [Stop Loss Event][Knock Out Event]:

The Securities will be automatically terminated upon the occurrence of a [Stop Loss Event][Knock Out Event]. **[In the case of Long Securities, insert:** If the value of the underlying [Share][Government Bond Future] is less than or equal to the [Stop Loss Barrier][Knock Out Barrier] at any time during the Observation Period, then the Securities will be automatically terminated.] **[In the case of Short Securities, insert:** If the value of the underlying [Share][Government Bond Future] is greater than or equal to the [Stop Loss Barrier][Knock Out Barrier] at any time during the Observation Period, then the Securities will be automatically terminated.]

In the event of such termination:

(a) Holders of the Securities will not benefit from any further movement in the underlying [Share][Government Bond Future]; (b) Holders will lose the right to receive payment of the Redemption Amount and will receive the [Stop Loss Amount][Minimum Amount]; (c) Holders will suffer a total loss of the investment [if the Issuer is unsuccessful in unwinding its hedging position at a favourable level]; [and] (d) Holders may not rely on being able [to exercise their Securities or] to trade their Securities in the secondary market at all times prior to the occurrence of a [Stop Loss Event][Knock Out Event]; and (e) the [Stop Loss Event][Knock Out Event] may occur outside the hours during which the Securities may be traded. In such event, a Holder will not be able to trade the Securities in the secondary market when the underlying [Share][Government Bond Future] approaches the [Stop Loss Barrier] [Knock Out Barrier].

[If a [Stop Loss Event][Knock Out Event] occurs up until (and including) the determination of the [Final Share Level][Final Government Future Bond Price] subsequent to the exercise of an exercise right by a Holder, such termination declared by a Holder becomes void.]

In the event of a [Stop Loss Event][Knock Out Event], the amount to be paid is equal to [the Stop Loss Amount; in this case the Valuation Date is the day of the occurrence of the Stop Loss Event[, or at the latest the day the Stop Loss Reference Price is determined,] and the payout amount to be paid can be equal to a minimum amount per Security][the Minimum Amount per Security].

As far as no [Stop Loss Event][Knock Out Event] has occurred, at no time will a payout amount be automatically due during the term of the Securities. [A payout will only be due, if a Holder of a Security exercises his termination right or if the Issuer terminates the Security.]]

[Automatic termination upon the occurrence of a Reset Event Termination

The Securities will be automatically terminated upon the occurrence of a Reset Event Termination. **[In the case of Long Securities, insert:** If the Hedging Value is lower than or equal to the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, the Securities will be automatically terminated.][**In the case of Short Securities, insert:** If the Hedging Value is greater than or equal to the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, the Securities will be automatically terminated.]

In the event of such termination:

(a) Holders of the Securities will not benefit from any further movement in the underlying [Share][Government Bond Future]; (b) Holders will lose the right to receive payment of the Redemption Amount and will receive the Minimum Amount; (c) Holders will suffer a total loss of the investment; [and] (d) Holders may not rely on being able to exercise their Securities or to trade their Securities in the secondary market at all times prior to the occurrence of a Reset Event Termination[]; and (e) the Reset Event Termination may occur outside the hours during which the Securities may be traded. In such event, a Holder will not be able to trade the Securities in the secondary market when the underlying [Share][Government Bond Future] approaches the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event[].

If a Reset Event Termination occurs up until (and including) the determination of the [Final Share Level][Final Government Bond Future Price], subsequent to the exercise of an exercise right by a Holder, such termination declared by a Holder becomes void.

In the event of a Reset Event Termination, the amount to be paid is equal to the Minimum Amount per Security.

As far as no Reset Event Termination has occurred, at no time will a payout amount be automatically due during the term of the Securities. A payout will only be due, if a Holder of a Security exercises his termination right or if the Issuer terminates the Security.]

[Termination following the exercise of a Reset Event Call

The Securities may be terminated by the Issuer with immediate effect by exercising a Reset Event Call. **[In the case of Long Securities, insert:** If the Hedging Value is lower than or equal to the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders.][**In the case of Short Securities, insert:** If the Hedging Value is greater than or equal to the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders.]

In the event of such termination:

(a) Holders of the Securities will not benefit from any further movement in the underlying [Share][Government Bond Future]; (b) Holders will lose the right to receive payment of the Redemption Amount and will receive the Minimum Amount; (c) Holders will suffer a total loss of the investment; [and] (d) Holders may not rely on being able to exercise their Securities or to trade their Securities in the secondary market at all times prior to the exercise of a Reset Event Call by the Issuer[]; and (e) the exercise of the Reset Event Call by the Issuer may occur outside the hours during which the Securities may be traded. In such event, a Holder will not be able to trade the Securities in the secondary market when the underlying [Share][Government Bond Future] approaches the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event[].

Following the exercise of a Reset Event Call by the Issuer, the amount to be paid is equal to the Minimum Amount per Security.

At no time will a payout amount be automatically due during the term of the Securities. A payout will only be due, if a Holder of a Security exercises his termination right or if the Issuer terminates the Security.]

[Risks associated with open-ended Securities:

The Securities are open-ended Securities. Holders must monitor the value of the Securities regularly and should exercise or sell their investment in a timely manner to avoid losing the initial investment.]

Because the global note may be held by or on behalf of Clearstream Banking AG, Frankfurt am Main ("**CBF**"), Holders will have to rely on their procedures for transfer, payment and communication with the Issuer:

Securities issued under the Base Prospectus are represented by a global note (the "**Global Note**"). Such Global Note is deposited with CBF. **Holders will under no circumstances be entitled to receive definitive Securities.** CBF will maintain records of the beneficial interests in the Global Note. While the Securities are represented by a Global Note, Holders will be able to trade their beneficial interests only through CBF.

While the Securities are represented by a Global Note, the Issuer will discharge its payment obligations under the Securities by making payments to CBF, for distribution to their account holders. A holder of a beneficial interest in a Global Note must rely on the procedures of CBF to receive payments under the Securities. The Issuer generally has no responsibility or liability for the records relating to, or payments made in respect of, beneficial interests in the Global Note.

The Issuer has no responsibility or liability under any circumstances for any acts and omissions of CBF as well as for any losses which might occur to a Holder out of such acts and omission in general and for the records relating to, or payments made in respect of, beneficial interests in the Global Note, in particular.

Further factors influencing the value of the Securities in case of Securities linked to an underlying:

Potential investors should be aware that an investment in the Securities entails a valuation risk with respect to an underlying [Share] [or Bond, as the case may be][Government Bond Future]. Potential investors should have experience in transactions with Securities having values based on their respective [Share[s]] [or Bond[s], as the case may be][Government Future[s]]. The value of a [Share] [or Bond, as the case may be,][Government Bond Future] is subject to fluctuations that are contingent on many factors, such as the business activities of the [relevant] issuer, macroeconomic factors and speculation. [If the underlying is a share basket, fluctuations in the value of a single component may be either offset or amplified by fluctuations in the value of the other components.] Additionally, the historical performance of a [Share] [or Bond, as the case may be,][Government Bond Future] is not an indication of future performance. Changes in the market price of a [Share] [or Bond, as the case may be,][Government Bond Future] affect the trading price of the Securities, and it cannot be foreseen whether the market price of a [Share] [or Bond, as the case may be,][Government Bond Future] will rise or fall.

If the right represented by the Security is calculated using a currency, currency unit or unit of account other than the currency of the Security, or if the value of an underlying is determined in such a currency, currency unit or unit of account other than the currency of the Security, potential investors should be aware that an investment

in the Securities may entail risks based on exchange rate fluctuations, and that the risk of loss is not based solely on the performance of the underlying [Share[s]] [or Bond[s], as the case may be,][Government Bond Future[s]] but also on unfavourable developments in the value of the foreign currency, currency unit or unit of account. Such unfavourable developments can increase the Holders' risk of loss.

[Speculative nature of Securities due to leverage factor:

Due to the leverage feature, an investment in the Securities is more speculative than a direct investment in the underlying [Share] [Government Bond Future] and Holders could lose up to the entire value of their investment. The Securities enable investors to participate in any gains or falls in the value of the underlying [Share][Government Bond Future] by investing only part of the value of the underlying [Share][Government Bond Future] with the remaining portion financed by the Issuer. This creates leverage. The lower the purchase price of the Securities is compared to the value of the underlying [Share][Government Bond Future] the higher the leverage will be. [The leverage is not fixed and will vary from day to day.]

[For Long/Call Securities, insert: The percentage gain if the value of the underlying Share rises and the percentage loss if the underlying [Share][Government Bond Future] falls is much higher in the Securities compared to a direct investment in the underlying [Share][Government Bond Future].] **[For Short/Put Securities, insert:** The percentage gain if the value of the underlying [Share][Government Bond Future] falls and the percentage loss if the underlying [Share][Government Bond Future] rises is much higher in the Securities compared to a direct investment in the underlying [Share][Government Bond Future].] The higher the leverage, the more sensitive the Securities will be to any changes in the value of the underlying [Share][Government Bond Future]. Due to the leverage feature, a Holder's investment will be more exposed than otherwise to the performance of the underlying [Share][Government Bond Future] and depending on the degree of leverage, even a relatively small change in the value of the underlying [Share][Government Bond Future] could cause a Holder to lose some and up to all of his investment.

[The yield of the Securities may be substantially reduced and Holders may even lose any capital invested because of a time lag between the exercise right of the Security (when exercised by a Holder or terminated by the Issuer [or when automatically terminated]) and the determination of the relevant value of the underlying which will be used to determine the Redemption Amount. In particular, such risk increases in case of the exercise of the Holder's Exercise or the Issuer's Call, since in such case the relevant day for the determination of the relevant value of the underlying will be the underlying's first scheduled trading day of the month immediately following the expiry of a mandatory 35 days period between the exercise or termination of the securities and the determination of the relevant value of the underlying which will be used to determine the Redemption Amount applies. Hence, investors must understand that the value of the underlying as of the date of exercise of its Holder's Exercise or the Issuer's Call will not be applied to determine the Redemption Amount but only the value of the underlying as determined on the underlying's first scheduled trading day of the month immediately following the 35th day upon the exercise date of the Holder's Exercise or the Issuer's Call will be applied to determine the Redemption Amount. Therefore, the value

of the underlying may change substantially to the detriment of the investor during such period of at least 36 days (for the avoidance of doubt, such period may be further extended, if the relevant scheduled trading day of the underlying does not fall on a day immediately following the expiry of such 35 days period) and Holders may lose all of the invested capital.]

[For Long/Call Securities (except for Factor Certificates), insert:

If the Final [Share Level][Government Bond Future Price] is equal to or lower than the Strike Price, the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities.]

[For Short/Put Securities (except for Factor Certificates), insert:

If the Final [Share Level][Government Bond Future Price] is equal to or greater than the Strike Price, the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities.]

[For Discount Certificates, insert:

If the [Final Share Level] [Final Government Bond Future Price] is lower than the Cap, the Holder will participate in the performance of the underlying [Share] [Government Bond Future] according to the Multiplier and, therefore, in case of an unfavourable performance, the Holder will suffer losses, including the possibility of a total loss of the investment in the Securities.]

[For Factor Certificates Long, insert:

If the Hedging Value is equal to or lower than the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event [the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders. In such case], the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities].]

[For Factor Certificates Short, insert:

If the Hedging Value is equal to or greater than the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event [the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders. In such case], the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities].]

[Investors have No Shareholder Rights:	In the case of Equity linked Securities, the Securities convey no interest in the underlying Share[s], including any voting rights or rights to receive dividends, interest or other distributions, as applicable, or any other rights with respect to an underlying Share. The relevant Issuer, the Guarantor, the Manager(s) and/or their respective affiliates may choose not to hold the underlying or any derivatives contracts linked to the underlying. Neither the relevant Issuer, the Guarantor, the Manager(s) nor their respective affiliates is restricted from selling, pledging or otherwise conveying all right, title and interest in any underlying or any derivatives contracts linked to the underlying by virtue solely of it having issued the Securities.]
Transactions to offset or limit risk:	Any person intending to use the Securities as a hedging instrument should recognise the correlation risk. The Securities may not be a perfect hedge to an underlying [Share][or Bond, as the case may be,][Government Bond Future] or portfolio of which the underlying [Share][or Bond, as the case may be,][Government Bond Future] forms a part. In addition, it may not be possible to liquidate the Securities at a level which directly reflects the price of the underlying [Share][or Bond, as the case may be,][Government Bond Future] or portfolio of which the underlying [Share][or Bond, as the case may be,][Government Bond Future] forms a part. Potential investors should not rely on the ability to conclude transactions during the term of the Securities to offset or limit the relevant risks; this depends on the market situation and, in case of a Security linked to an underlying [Share][or Bond, as the case may be,][Government Bond Future], the specific underlying conditions. It is possible that such transactions can only be concluded at an unfavourable market price, resulting in a corresponding loss for the Holders.
Expansion of the spread between bid and offer prices:	In special market situations, where the Issuer is completely unable to conclude hedging transactions, or where such transactions are very difficult to conclude, the spread between the bid and offer prices which may be quoted by the Issuer may be temporarily expanded, in order to limit the economic risks to the Issuer. Thus, Holders selling their Securities on an exchange or on the over-the-counter market may be doing so at a price that is substantially lower than the actual value of the Securities at the time of sale.
Effect on the Securities of hedging transactions by the Issuer:	The Issuer may use a portion of the total proceeds from the sale of the Securities for transactions to hedge the risks of the Issuer relating to the relevant tranche of Securities. In such case, the relevant Issuer or a company affiliated with it may conclude transactions that correspond to the obligations of the Issuer under the Securities. It cannot be ruled out that the price of an underlying [Share][or Bond, as the case may be,][Government Bond Future], if any, will be influenced by such transactions in individual cases. Entering into or closing out these hedging transactions may influence the probability of occurrence or non-occurrence of determining events in the case of Securities with a value based upon the occurrence of a certain event in relation to an underlying [Share][or Bond, as the case may be,][Government Bond Future].
No deposit protection:	The Securities are neither protected by the Deposit Protection Fund of the Association of German Banks (<i>Einlagensicherungsfonds des Bundesverbandes deutscher Banken e.V.</i>) nor by the German Deposit Guarantee Act (<i>Einlagensicherungsgesetz</i>).
Market illiquidity:	There can be no assurance as to how the Securities will trade in the secondary market or whether such market will be liquid or illiquid or that there will be a market at all. If the Securities are not traded on

any securities exchange, pricing information for the Securities may be more difficult to obtain and the liquidity and market prices of the Securities may be adversely affected. The liquidity of the Securities may also be affected by restrictions on offers and sales of the securities in some jurisdictions. The more limited the secondary market is, the more difficult it may be for the Holders to realise value for the Securities prior to the maturity date.

Restricted secondary trading:

Trading in the Securities may be conducted via one or more electronic trading systems so that "buy" and "sell" prices can be quoted for exchange and off-exchange trading. If an electronic trading system used by the Issuer and/or its affiliates were to become partially or completely unavailable, such a development would have a corresponding effect on the ability of investors to trade the Securities.

Securities are offered on a regulated exchange:

If the Securities are offered on a regulated exchange, they may be offered at a price that may be more or less than their Issue Price.

In all cases, investors might not be able to sell the Securities at a price that is higher than the price at which they originally purchased the Securities. This is because, even if the Securities are traded on an exchange, there might be little or no secondary market and therefore it might be impossible or very difficult to sell the Securities at the desired price.

Market value of the Securities:

The market value of the Securities will be affected by the creditworthiness of the Issuer [and the Guarantor] and a number of additional factors, including but not limited to the movements of reference rates and swap rates, market interest yield rates, market liquidity and the time remaining to the maturity date of the Securities.

The price at which a Holder will be able to sell the Securities prior to maturity may be at a discount, which could be substantial, from the issue price or the purchase price paid by such purchaser. Historical values of the reference rates and swap rates should not be taken as an indication of the performance of any relevant reference rate or swap rate during the term of any Security.

Market price risk – Historic performance:

The historic price of a Security should not be taken as an indicator of future performance of such Security. It is not foreseeable whether the market price of a Security will rise or fall. The Issuer gives no guarantee that the spread between purchase and selling prices is within a certain range or remains constant.

[Risk relating to the cancellation of the offer:

The Issuer reserves the right to withdraw the offer and cancel the issuance of Securities for any reason prior to the issue date. In case of such withdrawal or cancellation in relation to the Securities, investors shall be aware that no amount will be payable as compensation for such cancellation or withdrawal and investors may further be subject to reinvestment risk.]

[Risk relating to the early termination of the offer:

In the case of an early termination of the subscription period by the Issuer, Securities may be issued at a lower aggregate nominal amount than expected. Such lower aggregate nominal amount may affect the liquidity of the Securities and the investor's ability to sell the Securities in the secondary market.]

[Risk relating to fees and/or other additional costs

It should be noted that the issue price of the Securities may include distribution fees and/or additional costs or fees, which are not taken into account when determining the price of the Securities in the

embedded in the secondary market.
issue price:

Such fees and/or additional costs may influence the yield of the Securities and such yield may not adequately reflect the risk of the Securities and may be lower than the yield offered by similar securities traded on the market. This does not mean that the Securities will provide for any positive yield at all.

The investor should also take into consideration that if the Securities are sold on the secondary market, the fees and/or additional costs included in the issue price may not be recouped from the selling price and may determine a yield not in line with risks associated with the Securities.]

General Risks in respect of structured securities:

In general, an investment in Securities by which [payments of interest, if any and/or] redemption is determined by reference to the performance of one [or more] [Share][Shares] [Bond][Bonds][Government Bond Future] [Government Bond Futures], may entail significant risks not associated with similar investments in a conventional debt security. Such risks include the risks [that the Holder may receive no interest at all, or that the resulting interest rate may be less than that payable on a conventional debt security at the same time and/or]that the Holder could lose all or a substantial portion of the principal of his Securities. In addition, potential investors should be aware that the market price of such Securities may be very volatile (depending on the volatility of the relevant [underlying][/underlyings]). Neither the current nor the historical value of the [relevant] underlying[/underlyings] should be taken as an indication of future performance of such underlying[/underlyings] during the term of any Security.

[Risk in case of Physical Settlement:

The Terms and Conditions of the Securities provide that under certain circumstances (especially depending on the performance of the Share[s]) the Securities may be redeemed by the delivery of units of [one of] the Share[s] (the "**Object of Physical Settlement**"). In such case, the investor will receive upon redemption of the Securities by way of physical settlement on the maturity date no amount of money but a co-ownership participation (transferable in accordance with the rules of the relevant Clearing System) in the Object of Physical Settlement. In such case, the investor will be subject to all specific issuer and securities risks in connection with the Object of Physical Settlement.

Investors should inform themselves already before the purchase of the Securities on the Objects of Physical Settlement and not expect to be able to sell the Objects of Physical Settlement at a certain price. In the case of physical settlement the investor assumes the specific issuer and securities risks in connection with the Objects of Physical Settlement, the value of which may be substantially lower than the issue price of the Securities. Under certain circumstances, the Objects of Physical Settlement may even be worthless. Also in the case of Physical Settlement, the investor is subject to a risk of loss and may even suffer a total loss.]

[Securities linked to a [single] emerging market security[, or a basket of securities or indices composed, in part or in whole, of

Fluctuations in the trading prices of the underlying emerging market equity [Government Bond Future] will affect the value of the Securities. Changes may result over time from the interaction of many factors directly or indirectly affecting economic and political conditions in the related countries or member nations, including economic and political developments in other countries. Of particular importance to potential risks are (i) rates of inflation; (ii) interest rate

emerging market securities]:	<p>levels; (iii) balance of payments; and (iv) the extent of governmental surpluses or deficits in the relevant country. All of these factors are, in turn, sensitive to the monetary, fiscal and trade policies pursued by the related countries, the governments of the related countries and member nations (if any), and other countries important to international trade and finance. Government intervention could materially and adversely affect the value of the Securities. Thus, a special risk in purchasing the Securities is that their trading value and amount payable at maturity could be affected by the actions of governments, fluctuations in response to other market forces and the movement of currencies across borders. Emerging markets [stocks][Government Bond Futures] may be more volatile than the [stocks][Government Bond Futures] in more developed markets.]</p>
[Equity Linked Securities:	<p>Equity Linked Securities are debt securities which do not provide for predetermined payout amounts and/or interest payments (if applicable). Redemption amounts and/or interest payments will depend on the market value of the Share[s] which might be substantially less than the Issue Price or, as the case may be, the purchase price invested by the Holder and may even be zero in which case the Holder may lose his entire investment. [If the underlying Share[s] [is][are] to be delivered instead of cash redemption, the value of such securities may also be substantially less than the Issue Price or, as the case may be, the purchase price invested by the Holder.]</p> <p>Equity Linked Securities are not in any way sponsored, endorsed, sold or promoted by the issuer of the underlying Share[s] and such issuer makes no warranty or representation whatsoever express or implied, as to the future performance of the underlying Share[s]. Furthermore, the issuer of the underlying Share[s] does not assume any obligations to take the interests of the relevant Issuer or those of the Holders into consideration for any reason. None of the issuers of the underlying Share[s] will receive any of the proceeds of the offering of the Securities made hereby and is responsible for, and has participated in, the determination of the timing of, prices for or quantities of, the Securities. The investment in the Securities does not result in any right to receive information from the issuer of the Share[s], to exercise voting rights or to receive distributions on the Shares.]</p>
[Bond Securities Linked	<p>Bond Linked Securities are debt securities which do not provide for predetermined redemption amounts. Redemption amounts will depend on the market value of the Bond which might be substantially less than the Issue Price or, as the case may be, the purchase price invested by the Holder and may even be zero in which case the Holder may lose his entire investment.</p> <p>Bond Linked Securities are not in any way sponsored, endorsed, sold or promoted by the issuer of the Bond and such issuer makes no warranty or representation whatsoever express or implied, as to the future performance of the Bond. Furthermore, the issuer of the Bond does not assume any obligations to take the interests of the relevant Issuer or those of the Holders into consideration for any reason. None of the issuers of the Bond will receive any of the proceeds of the offering of the Securities made hereby and is responsible for, and has participated in, the determination of the timing of, prices for or quantities of, the Securities.]</p>
[Government Future Bond linked	<p>Government Bond Future Linked Securities are debt securities which do not provide for predetermined payout amounts. Redemption</p>

Securities amounts will depend on the market value of the Government Bond Future, which, in turn, depends on the interest rate expectations of the capital market, whereby the market price of the Government Bond Future will rise in case of falling interest levels and vice versa. Payout amounts and/or interest payments (if applicable) might therefore be substantially less than the Issue Price or, as the case may be, the purchase price invested by the Holder and may even be zero in which case the Holder may lose his entire investment.]

[The investor may lose the value of his entire investment or part of it, as the case may be.]¹⁶

E. OFFER

[E.2b¹⁷ Reasons for the offer and use of proceeds: **[•]**

[E.3¹⁸ Description of the terms and conditions of the offer: **[insert aggregate principal amount] [insert number of units]**
[insert issue price]

There is no minimum and/or maximum amount of application concerning the subscription of the Securities.

Securities are distributed by way of [public offer] [private placement]. The placement of the Securities will not be done on the basis of any subscription agreement relating to the Securities.

[insert start and end of marketing or subscription period]

[insert other or further conditions to which the offer is subject]]

E.4 Description of any interest to the offer including conflicting interests: **[•]**

E.7 Estimated expenses charged to the investor: **[•]**

¹⁶ Insert only in case of derivative Securities within the meaning of Annex XII of Commission Regulation 809/2004.

¹⁷ To be deleted if Securities are issued with a denomination of at least EUR 100,000 or the equivalent in another currency.

¹⁸ To be deleted if Securities are issued with a denomination of at least EUR 100,000 or the equivalent in another currency.

ZUSAMMENFASSUNG DES BASISPROSPEKTS

Zusammenfassungen bestehen aus Offenlegungspflichten, die als Elemente (die "Elemente") bezeichnet werden. Diese Elemente sind eingeteilt in Abschnitte A – E (A.1 – E.7). Diese Zusammenfassung enthält alle Elemente, die in einer Zusammenfassung für diese Art von Wertpapieren, die Emittentin und, soweit anwendbar, die Garantin enthalten sein müssen. Da einige Elemente nicht zwingend angegeben werden müssen, können Lücken in der Aufzählung entstehen. Auch wenn ein Element in die Zusammenfassung aufgrund der Art der Wertpapiere, der Emittentin und, soweit anwendbar, der Garantin aufgenommen werden muss, ist es möglich, dass keine zutreffende Information hinsichtlich dieses Elements angegeben werden kann. In diesem Fall ist eine kurze Beschreibung des Elements mit dem Hinweis "Nicht anwendbar" enthalten.

A. EINLEITUNG UND WARNHINWEISE

A.1 Warnhinweise: Diese Zusammenfassung (die "**Zusammenfassung**") ist als Einleitung zum Basisprospekt zu verstehen.

Der Anleger sollte jede Entscheidung, in die Wertpapiere zu investieren, auf den Basisprospekt als Ganzen stützen.

Ein Anleger, der wegen der in dem Basisprospekt enthaltenen Angaben Klage einreichen will, muss nach den nationalen Rechtsvorschriften seines Mitgliedsstaats möglicherweise für die Übersetzung des Basisprospekts aufkommen, bevor das Verfahren eingeleitet werden kann.

Zivilrechtlich haften nur die Personen, die die Zusammenfassung samt etwaiger Übersetzung vorgelegt und übermittelt haben, und dies auch nur für den Fall, dass die Zusammenfassung verglichen mit den anderen Teilen des Basisprospekts irreführend, unrichtig oder inkohärent ist oder verglichen mit den anderen Teilen des Basisprospekts wesentliche Angaben, die in Bezug auf Anlagen in die betreffenden Wertpapiere für die Anleger eine Entscheidungshilfe darstellen, vermissen lassen.

A.2 Zustimmung der Emittentin zur Verwendung des Basisprospekts und Angabe der Angebotsfrist: [Nicht anwendbar. Eine Zustimmung zur Verwendung des Basisprospekts wurde nicht erteilt.][[•] [Jeder [•] [und/oder jeder [•] als Finanzintermediär] [und jeder von [•] ernannte Finanzintermediär sowie jeder von einem solchen Finanzintermediär ernannte Finanzintermediär], der die emittierten Wertpapiere nachfolgend [im Großherzogtum Luxemburg] [und] [[in] der Bundesrepublik Deutschland] [und] [[in] der Republik Österreich] [und] [in Italien] weiter verkauft oder endgültig platziert, ist berechtigt, den Basisprospekt für den späteren Weiterverkauf oder die endgültige Platzierung der Wertpapiere während der Angebotsperiode für den späteren Weiterverkauf oder die endgültige Platzierung [vom [•] bis [•]] [vom Begebungstag der Wertpapiere (einschließlich) bis (i) zum Ablauf der Gültigkeit des Basisprospekts oder (ii) zum Ablauf der Gültigkeit des dem Basisprospekt unmittelbar nachfolgenden Basisprospekts für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere für das Euro 2.000.000.000 German Programme for Medium Term Securities (jeweils einschließlich), je nachdem welches Ereignis später eintritt,] zu verwenden, vorausgesetzt jedoch, dass der Basisprospekt in Übereinstimmung mit Artikel 11 des Luxemburger Wertpapierprospektgesetzes (*Loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières*), welches die Richtlinie 2003/71/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 4. November 2003 (geändert durch Richtlinie 2010/73/EU des Europäischen Parlaments und des Rates vom 24. November 2010) umsetzt, noch gültig ist. Der Basisprospekt darf potenziellen Investoren nur zusammen mit

sämtlichen bis zur Übergabe veröffentlichten Nachträgen übergeben werden. Jeder Nachtrag zum Basisprospekt kann in elektronischer Form auf der Internetseite der Wertpapierbörse Luxemburg (www.bourse.lu) eingesehen werden.]

Alle sonstigen klaren und objektiven Bedingungen, an die die Zustimmung gebunden ist:

Bei der Nutzung des Basisprospekts hat jeder Platzeur und/oder jeweiliger weiterer Finanzintermediär sicherzustellen, dass er alle anwendbaren Verkaufsbeschränkungen und alle, in den jeweiligen Jurisdiktionen geltenden Gesetze und Rechtsvorschriften beachtet.

Deutlich hervorgehobener Hinweis, dass Informationen über die Bedingungen des Angebots von dem Finanzintermediär zum Zeitpunkt der Vorlage des Angebots zur Verfügung zu stellen sind:

Informationen über die Bedingungen des Angebots eines Finanzintermediärs sind von diesem zum Zeitpunkt der Vorlage des Angebots zur Verfügung zu stellen.]

B. EMITTENTIN [UND GARANTIN]

[*Morgan Stanley & Co. International plc*]

- B.1 Gesetzliche und kommerzielle Bezeichnung der Emittentin: Morgan Stanley & Co. International plc ("**MSIP**").
- B.2 Sitz und Rechtsform der Emittentin, das für die Emittentin geltende Recht und Land der Gründung der Gesellschaft: MSIP wurde in England und Wales als "*company limited by shares*" gemäß dem "*Companies Act 1985*" gegründet und ist gemäß den Vorschriften des "*Companies Act 2006*" in England und Wales tätig. MSIP wurde erneut als "*public limited company*" eingetragen. Der eingetragene Sitz der MSIP befindet sich in 25 Cabot Square, Canary Wharf, London E14 4QA, Vereinigtes Königreich.
- B.4b Alle bereits bekannten Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken: Nicht anwendbar. Der Emittentin sind solche Trends nicht bekannt.
- B.5 Ist die Emittentin Teil einer Gruppe, Beschreibung der Gruppe und der Stellung der Emittentin innerhalb dieser Gruppe: MSIP ist Teil einer Unternehmensgruppe, der alle mit ihr verbundenen Unternehmen und damit verbundenen Unternehmungen zugehören ("**MSIP Gruppe**").
- MSIP wird durch Morgan Stanley International Limited als Obergesellschaft des Vereinigten Königreichs und durch Morgan Stanley als Konzernobergesellschaft auf internationaler Ebene beherrscht und kontrolliert (wobei Morgan Stanley und ihre konsolidierten Tochtergesellschaften zusammen die "**Morgan Stanley Gruppe**" bilden).
- B.9 Entsprechender Wert Nicht anwendbar. MSIP stellt keine Gewinnprognosen zur

von etwaigen Verfügungen.
Gewinnprognosen
oder –schätzungen:

- B.10 Beschränkungen im Bestätigungsvermerk: Nicht anwendbar. Es gibt keine Einschränkungen in den Bestätigungsvermerken der Wirtschaftsprüfer zu dem Konzernabschluss von MSIP für das Geschäftsjahr endend zum 31. Dezember 2015, der in dem MSIP Bericht und Konzernabschluss für das am 31. Dezember 2015 endende Geschäftsjahr enthalten ist und zu dem Konzernabschluss von MSIP für das Geschäftsjahr endend zum 31. Dezember 2016, der in dem MSIP Bericht und Konzernabschluss für das am 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr enthalten ist.

- B.12 Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen:

	31. Dez. 2015	31. Dez. 2016	30. Juni 2017 (ungeprüft)	
Konzernbilanz (US\$ in Millionen)				
<i>Gesamtvermögen</i>	394.084	423.346	439.296	
<i>Gesamtsumme aller Verbindlichkeiten und Eigenkapital</i>	394.084	423.346	439.296	
	2015	2016	Sechs-Monats-Zeitraum endend zum 30. Juni (ungeprüft)	
			2016	2017
Konzerngewinn- und Verlustrechnung (US\$ in Millionen)				
<i>Nettogewinne aus Finanzinstrumenten, die zu Handelszwecken gehalten werden</i>	3.508	3.816	1.911	3.252
<i>Gewinn vor Ertragsteuern</i>	710	735	468	999
<i>Gewinn für das Jahr/ die Periode</i>	401	451	296	695

Keine wesentliche negative Veränderung der Aussichten der Emittentin:

Seit dem 31. Dezember 2016, dem Stichtag des letzten veröffentlichten geprüften Konzernabschlusses von MSIP, ist es zu keinen wesentlichen negativen Veränderungen in den Aussichten von MSIP gekommen.

Wesentliche Veränderungen in der Finanzlage oder Handelsposition der Emittentin:

Nicht anwendbar. Seit dem 30. Juni 2017, dem Stichtag des letzten veröffentlichten (ungeprüften) Konzern-Zwischenabschlusses von MSIP, ist es zu keinen wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder Handelsposition von MSIP gekommen.

- B.13 Ereignisse aus jüngster Zeit, die für die Bewertung der Zahlungsfähigkeit der Emittentin in hohem Maße relevant sind: Nicht anwendbar. MSIP geht davon aus, dass es in Bezug auf MSIP selbst zu keinen Ereignissen, die in wesentlichem Maße von Relevanz für die Einschätzung ihrer Bonität sein könnte, gekommen ist.
- B.14 Beteiligungsverhältnisse anderer Rechtsträger innerhalb der Gruppe: Bezüglich der Gruppe und der Stellung der Emittentin innerhalb der Gruppe, siehe Element B.5.
- Die Konzernobergesellschaft von MSIP ist Morgan Stanley. Es bestehen umfangreiche Verbindungen sowohl zwischen MSIP und Morgan Stanley als auch anderen Unternehmen in der Morgan Stanley Gruppe, welche sowohl die Bereitstellung von Finanzierung, Kapital, Serviceleistungen und logistische Betreuung zu Gunsten und von Seiten der MSIP als auch gemeinschaftliche Unternehmen oder Gemeinschaftsunternehmen, operative Plattformen oder Systeme oder Arbeitnehmer umfassen.
- B.15 Haupttätigkeiten der Emittentin: Die Geschäftstätigkeit der MSIP Gruppe besteht hauptsächlich in der Erbringung von Finanzdienstleistungen für Unternehmen, Regierungen und Finanzinstitute. MSIP agiert global. Sie unterhält Filialen in den internationalen Finanzzentren in Dubai, Frankreich, Korea, den Niederlanden, Neuseeland, Polen, Katar und der Schweiz.
- B.16 Beherrschungsverhältnisse: MSIP ist eine hundertprozentige direkte Tochtergesellschaft von Morgan Stanley Investments (UK) und wird ultimativ von Morgan Stanley kontrolliert.
- B.17 Credit Rating der Emittentin oder ihrer Schuldtitel: Rating der Emittentin: MSIPs kurzfristige und langfristige Verbindlichkeiten wurden mit (i) P-1 beziehungsweise A1, mit stabilem Ausblick, durch Moody's Investors Service, Inc. ("**Moody's**") und (ii) A-1 beziehungsweise A+, mit Credit Watch stabilem Ausblick, durch Standard & Poor's Global Ratings ("**S&P**") bewertet.

Rating der Wertpapiere: [Nicht anwendbar. Die Wertpapiere verfügen über kein Rating.][**Credit Rating angeben**]

Moody's (EU Bestätigt):

Moody's hat ihren Sitz nicht im EWR, allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, durch Moody's Investors Service Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im EWR hat und die entsprechend der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 16. September 2009 über Ratingagenturen, in der jeweils geltenden Fassung (die "**CRA Verordnung**") durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.

S&P (EU Bestätigt):

S&P hat ihren Sitz nicht im EWR, allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, mit Wirkung vom 9. April 2012, durch Standard and Poor's Credit Market Services Europe Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im

EWR hat und die entsprechend der CRA Verordnung durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.]

[Morgan Stanley B.V.

- | | | |
|------|--|--|
| B.1 | Gesetzliche kommerzielle Bezeichnung der Emittentin: | und Morgan Stanley B.V. (" MSBV ").
der |
| B.2 | Sitz und Rechtsform der Emittentin, das für die Emittentin geltende Recht und Land der Gründung der Gesellschaft: | MSBV wurde als Gesellschaft mit beschränkter Haftung (<i>besloten vennootschap met beperkte aansprakelijkheid</i>) nach dem Recht der Niederlande errichtet. MSBV ist im Handelsregister der Handels- und Industriekammer (<i>Kamer van Koophandel</i>) für Amsterdam eingetragen. MSBV hat ihren satzungsmäßigen Sitz in Amsterdam, Niederlande. MSBV unterliegt dem Recht der Niederlande. |
| B.4b | Alle bereits bekannten Trends, die sich auf die Emittentin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken: | Nicht anwendbar. Der Emittentin sind solche Trends nicht bekannt. |
| B.5 | Ist die Emittentin Teil einer Gruppe, Beschreibung der Gruppe und der Stellung der Emittentin innerhalb dieser Gruppe: | MSBV hat keine Tochtergesellschaften und wird letztlich durch die Morgan Stanley Gruppe kontrolliert. |
| B.9 | Entsprechender Wert von etwaigen Gewinnprognosen oder –schätzungen: | Nicht anwendbar. MSBV stellt keine Gewinnprognosen zur Verfügung. |
| B.10 | Beschränkungen im Bestätigungsvermerk: | Nicht anwendbar. Es gibt keine Einschränkungen in den Bestätigungsvermerken der Wirtschaftsprüfer zu dem Jahresabschluss von MSBV für das Geschäftsjahr endend zum 31. Dezember 2015, der in dem MSBV Bericht und Jahresabschluss für das am 31. Dezember 2015 endende Geschäftsjahr enthalten ist und zu dem Jahresabschluss von MSBV für das Geschäftsjahr endend zum 31. Dezember 2016, der in dem MSBV Bericht und Jahresabschluss für das am 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr enthalten ist. |

B.12 Ausgewählte wesentliche historische Finanzinformationen:

	31. Dez. 2015	31. Dez. 2016	30. Juni 2017 (ungeprüft)	
Bilanz (in EUR '000)				
Gesamtvermögen	8.770.208	9.569.083	10.193.799	
Gesamtsumme aller Verbindlichkeiten und Eigenkapital	8.770.208	9.569.083	10.193.799	
	2015	2016	Sechs-Monats-Zeitraum endend zum 30. Juni (ungeprüft)	
			2016 (angepasst)	2017
Gewinn- und Verlustrechnung (in EUR '000)				
Nettogewinne/(-verluste) aus Finanzinstrumenten, die zu Handelszwecken gehalten werden	(478.444)	31.323	(310.651)	359.254
Netto(verluste)/-gewinne aus Finanzinstrumenten, die erfolgswirksam zum Fair Value bewertet werden	482.884	(31.323)	310.651	(359.254)
Ergebnis vor Ertragsteuern	10.151	5.160	2.858	3.783
Gewinn und Gesamtergebnis für das Jahr/die Periode	7.620	546	133	2.837

Keine wesentliche negative Veränderung der Aussichten der Emittentin:

Seit dem 31. Dezember 2016, dem Stichtag des letzten veröffentlichten geprüften Jahresabschlusses von MSBV, ist es zu keinen wesentlichen negativen Veränderungen in den Aussichten von MSBV gekommen.

Wesentliche Veränderung in der Finanzlage oder Handelsposition der Emittentin:

Nicht anwendbar. Seit dem 30. Juni 2017, dem Stichtag des letzten veröffentlichten (ungeprüften) Zwischenabschlusses von MSBV, ist es zu keinen wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder Handelsposition von MSBV gekommen.

B.13 Ereignisse aus jüngster Zeit, die für die Bewertung der Zahlungsfähigkeit der Emittentin in hohem Maße relevant sind:

Nicht anwendbar. MSBV geht davon aus, dass es in Bezug auf MSBV selbst zu keinen Ereignissen, die in wesentlichem Maße von Relevanz für die Einschätzung ihrer Bonität sein könnte, gekommen ist.

B.14 Beteiligungsverhältnisse anderer Rechtsträger innerhalb der Gruppe:

Bezüglich der Gruppe und der Stellung der Emittentin innerhalb der Gruppe, siehe Element B.5.

MSBV wird ultimativ durch Morgan Stanley kontrolliert. Alle wesentlichen Vermögenswerte von MSBV sind Verbindlichkeiten von einer oder mehreren Gesellschaften innerhalb der Morgan

Stanley Gruppe und MSBVs Fähigkeit ihre Verbindlichkeiten zu erfüllen ist davon abhängig, dass diese Gesellschaften ihre Verbindlichkeiten gegenüber MSBV erfüllen.

- B.15 Haupttätigkeiten der Emittentin: Die Geschäftstätigkeit von MSBV besteht hauptsächlich in der Emittierung von Finanzinstrumenten und dem Hedging, der sich daraus ergebenden Verbindlichkeiten.
- B.16 Beherrschungsverhältnisse: MSBV wird ultimativ durch Morgan Stanley kontrolliert.
- B.17 Credit Rating der Emittentin oder ihrer Schuldtitel: Nicht anwendbar. MSBV oder ihre Schuldtitel verfügen über kein Rating.]

[Morgan Stanley

- B.18 Beschreibung von Art und Umfang der Garantie: Alle fälligen Zahlungen in Bezug auf Wertpapiere, welche von MSBV begeben werden, werden vorbehaltlos und unwiderruflich entsprechend der Garantie nach New Yorker Recht, datiert auf den [30. September 2016][●] durch Morgan Stanley garantiert.

Die Verbindlichkeiten der Garantin unter der Garantie begründen unmittelbare, unbedingte und unbesicherte Verbindlichkeiten der Garantin, die ohne Vorrang untereinander und gleichrangig sind mit allen sonstigen gegenwärtigen und zukünftigen unbesicherten und nicht-nachrangigen Verbindlichkeit der Garantin, jedoch im Falle der Insolvenz nur in dem Umfang, wie nach Gläubigerschutzgesetzen gestattet.

- B.19 B.1 Gesetzliche und kommerzielle Bezeichnung der Garantin: Morgan Stanley ("**Morgan Stanley**").

- B.19 B.2 Sitz und Rechtsform der Garantin, das für die Garantin geltende Recht und Land der Gründung der Gesellschaft: Morgan Stanley wurde nach dem Recht des Staates Delaware gegründet und ist unter dem Recht des Staates Delaware tätig. Als Finanzholdinggesellschaft wird Morgan Stanley von dem 'Board of Governors' der amerikanischen Notenbank (*Federal Reserve System*) gemäß dem Bankholdinggesellschaftsgesetz aus dem Jahr 1956 (*Bank Holding Company Act of 1956*), in der jeweils gültigen Fassung, reguliert. Morgan Stanley hat seinen eingetragenen Sitz in Corporation Trust Center, 1209 Orange Street, Wilmington, Delaware 19801, Vereinigte Staaten von Amerika und die Hauptverwaltung befindet sich in 1585 Broadway, New York, NY 10036, Vereinigte Staaten von Amerika.

- B.19 B.4b Alle bereits bekannten Trends, die sich auf die Garantin und die Branchen, in denen sie tätig ist, auswirken: In der Vergangenheit wurde die Geschäftstätigkeit von Morgan Stanley durch viele Faktoren erheblich beeinflusst, was auch in Zukunft weiterhin der Fall sein könnte; hierzu zählen: die Auswirkungen von wirtschaftlichen und politischen Bedingungen sowie geopolitischen Ereignissen, einschließlich des voraussichtlichen Austritts des Vereinigten Königreichs aus der Europäischen Union; Souveränitätsrisiken; die Auswirkungen von Marktbedingungen, insbesondere in den globalen Aktien-, Renten-, Devisen-, Kredit- und Warenmärkten, einschließlich der Märkte für Firmen- und Hypothekendarlehen (gewerbliche und Wohnungsbaudarlehen) sowie der gewerblichen Immobilien- und Energiemärkte; die Auswirkungen aktueller, schwebender und künftiger Gesetze (einschließlich betreffend des Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act) oder diesbezügliche Änderungen, von aufsichtsrechtlichen Vorschriften (einschließlich

Eigenkapital-, Fremdkapital-, Funding-, Liquiditäts- und steuerrechtliche Anforderungen), Strategien (einschließlich von Zentralbanken und Regulierungsbehörden verfolgte Strategien steuerlicher und monetärer Art, und Veränderungen der globalen Handelspolitik), sowie anderer gesetzlicher und aufsichtsrechtlicher Maßnahmen in den USA und weltweit; das Niveau und die Volatilität von Aktien-, Renten- und Warenpreisen (einschließlich der Ölpreise), Zinssätzen, Währungskursen sowie anderen Marktindizes; die Verfügbarkeit und Kosten von Krediten und Kapital sowie die Credit Ratings der unbesicherten kurz- und langfristigen Verbindlichkeiten von Morgan Stanley; das Anleger-, Verbraucher- und Geschäftsklima und das Vertrauen in die Finanzmärkte; die Wertentwicklung und die Ergebnisse der Akquisitionen, Veräußerungen, Joint Ventures, strategischen Allianzen oder sonstigen strategischen Vereinbarungen von Morgan Stanley; der Ruf von Morgan Stanley und die allgemeine Wahrnehmung der Finanzdienstleistungsbranche; Inflation, Naturkatastrophen, Pandemien und kriegerische Handlungen oder Terrorakte; die Maßnahmen und Initiativen derzeitiger und potenzieller Wettbewerber sowie von Regierungen, Zentralbanken, Regulierungsbehörden und berufsständischen Organisationen; die Wirksamkeit der Risikosteuerungsstrategien von Morgan Stanley; die von Morgan Stanley, seinen Wettbewerbern und Gegenparteien eingeläuteten technologischen Veränderungen und Risiken, einschließlich Internetsicherheits-, Geschäftsfortbestands- und ähnlichen operationellen Risiken; Morgan Stanleys Fähigkeit, innovative Produkte und Dienstleistungen anzubieten und seine strategischen Ziele umzusetzen; oder eine Kombination dieser oder anderer Faktoren. Darüber hinaus werden sich die Kosten aufgrund der legislativen, rechtlichen und aufsichtsrechtlichen Entwicklungen in Bezug auf die Geschäfte von Morgan Stanley voraussichtlich erhöhen, was sich auf die Ergebnisse der Geschäftstätigkeit auswirken wird.

- | | | |
|--------------|--|--|
| B.19
B.5 | Ist die Garantin Teil einer Gruppe, Beschreibung der Gruppe und der Stellung der Garantin innerhalb dieser Gruppe: | Morgan Stanley ist die Konzernobergesellschaft der [Morgan Stanley Gruppe][Gruppe, die Morgan Stanley und ihre konsolidierten Tochtergesellschaft umfasst (die " Morgan Stanley Gruppe ")]. |
| B.19
B.9 | Entsprechender Wert von etwaigen Gewinnprognosen oder –schätzungen: | Nicht anwendbar. Morgan Stanley stellt keine Gewinnprognosen zur Verfügung. |
| B.19
B.10 | Beschränkungen im Bestätigungsvermerk: | Nicht anwendbar. Es gibt keine Einschränkungen in den Bestätigungsvermerken der Wirtschaftsprüfer zu den Konzernabschlüssen von Morgan Stanley für die Geschäftsjahre endend zum 31. Dezember 2015 und zum 31. Dezember 2016, die in dem Jahresbericht nach dem Formular 10-K zum Jahresende 31. Dezember 2016 enthalten sind. |

B.19 Ausgewählte
B.12 wesentliche historische
Finanzinformationen:

	31. Dez. 2015	31. Dez. 2016	30. September 2017 (ungeprüft)	
Konzernbilanz (US\$ in Millionen)				
Gesamtvermögen	787.465	814.949	853.693	
Gesamtsumme aller Verbindlichkeiten und Eigenkapital	787.465	814.949	853.693	
	2015	2016	Neun-Monats- Zeitraum endend zum 30. September (ungeprüft)	
			2016	2017
Konzerngewinn- und Verlustrechnung (US\$ in Millionen)				
Umsatzerlöse	35.155	34.631	25.610	28.445
Ergebnis aus fortgeführten Aktivitäten vor Ertragsteuern	8.495	8.848	6.602	7.932
Jahresergebnis/ Ergebnis für die Periode	6.279	6.123	4.443	5.553

Keine wesentliche
Veränderung der
Aussichten der
Garantin:

Seit dem 31. Dezember 2016, dem Stichtag des letzten veröffentlichten geprüften Konzernabschlusses von Morgan Stanley, ist es zu keinen wesentlichen negativen Veränderungen in den Aussichten von Morgan Stanley gekommen.

Wesentliche
Veränderung bei der
Finanzlage oder der
Handelsposition der
Garantin:

Nicht anwendbar. Seit dem 30. September 2017, dem Stichtag des letzten veröffentlichten (ungeprüften) Konzern-Zwischenabschlusses von Morgan Stanley, ist es zu keinen wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder Handelsposition von Morgan Stanley gekommen.

B.19 Ereignisse aus jüngster
B.13 Zeit, die für die
Bewertung der
Zahlungsfähigkeit der
Garantin in hohem
Maße relevant sind:

Nicht anwendbar. Morgan Stanley geht davon aus, dass es in Bezug auf Morgan Stanley selbst zu keinen Ereignissen, die in wesentlichem Maße von Relevanz für die Einschätzung ihrer Bonität sein könnte, gekommen ist.

B.19 Beteiligungsverhältnis
B.14 e anderer Rechtsträger
innerhalb der Gruppe:

Bezüglich der Gruppe und der Stellung der Emittentin innerhalb der Morgan Stanley Gruppe, siehe Element B.5.

Morgan Stanley ist eine Holdinggesellschaft und ist abhängig von Zahlungen ihrer Tochtergesellschaften, um Dividendenzahlungen sowie ihre sämtlichen Zahlungsverpflichtungen, einschließlich Verpflichtungen aus Schuldverhältnissen zu finanzieren.

B.19 Haupttätigkeiten der
B.15 Garantin:

Morgan Stanley ist ein globales Finanzdienstleistungsunternehmen, das über bedeutende Marktpositionen in jedem der Geschäftsbereiche – Institutional Securities, Wealth Management und Investment Management – verfügt. Morgan Stanley bietet

durch seine Tochtergesellschaften und verbundenen Unternehmen, eine große Vielzahl an Produkten und Dienstleistungen einer großen und diversifizierten Gruppe von Klienten und Kunden, einschließlich Unternehmen, Regierungen, Finanzinstituten und Privatpersonen an.

B.19 Beherrschungsverhältnisse der Garantin:
B.16

Nicht anwendbar. Morgan Stanley ist ein an der New Yorker Börse notiertes Unternehmen, das weder direkt noch indirekt von Aktionären oder einer verbundenen Gruppe von Aktionären kontrolliert wird oder in deren Eigentum steht.

B.19 Credit Rating der Garantin oder ihrer Schuldtitel:
B.17

Morgan Stanleys kurzfristige und langfristige Verbindlichkeiten wurden mit (i) P-2 beziehungsweise A3, mit stabilem Ausblick, durch Moody's Investors Service, Inc. ("**Moody's**") und (ii) A-2 beziehungsweise BBB+, mit stabilem Ausblick, durch Standard & Poor's Global Ratings ("**S&P**") und (iii) R-1 (middle) beziehungsweise A (high), mit stabilem Ausblick durch DBRS, Inc. ("**DBRS**") und (iv) F1 beziehungsweise A, mit stabilem Ausblick, durch Fitch Ratings, Inc. ("**Fitch**") und (v) a-1 beziehungsweise A-, mit einem stabilem Ausblick, durch Rating and Investment Information, Inc. ("**R&I**") bewertet.

DBRS (EU Bestätigt):

DBRS hat ihren Sitz nicht im Europäischen Wirtschaftsraum ("**EWR**"), allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, durch DBRS Rating Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im EWR hat und die entsprechend den Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 16. September 2009 über Ratingagenturen, in der jeweils geänderten Fassung (die "**CRA Verordnung**") durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.

Fitch (EU Bestätigt):

Fitch hat ihren Sitz nicht im EWR, allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, durch Fitch Ratings Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im EWR hat und die entsprechend der CRA Verordnung durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.

Moody's (EU Bestätigt):

Moody's hat ihren Sitz nicht im EWR, allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, durch Moody's Investors Service Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im EWR hat und die entsprechend der CRA Verordnung durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.

R&I:

R&I hat ihren Sitz nicht im EWR und ist nicht entsprechend der CRA Verordnung in der EU registriert.

S&P (EU Bestätigt):

S&P hat ihren Sitz nicht im EWR, allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, mit Wirkung vom 9. April 2012, durch Standard and Poor's Credit Market Services Europe Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im

EWR hat und die entsprechend der CRA Verordnung durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.]

C. WERTPAPIERE

C.1 Gattung und Art der Wertpapiere / ISIN: Die Wertpapiere werden als nicht nachrangige Wertpapiere im Sinne von §793 Bürgerliches Gesetzbuch (*BGB*) begeben.

[ISIN: [●]]

Common Code: [●]

WKN: [●]

Andere Wertpapierkennnummer: [●]

[Im Fall von Multi-Emissionen: Siehe die Wertpapierkennnummern, die für jede Serie in der Tabelle am Ende von Teil C. dieser Zusammenfassung enthalten sind.]

C.2 Währung: [●]

[Im Fall von Multi-Emissionen: Siehe die Währung, die für jede Serie in der Tabelle am Ende von Teil C. dieser Zusammenfassung enthalten ist.]

C.5 Beschränkungen der freien Übertragbarkeit der Wertpapiere: Nicht anwendbar. Die Wertpapiere sind frei übertragbar.

C.8 Rechte, die mit den Wertpapieren verbunden sind (einschließlich des Rangs und einer Beschränkung dieser Rechte): **Rechte, die mit den Wertpapieren verbunden sind:**

Die Wertpapiere sehen das Recht auf [Zinszahlungen und] Zahlung des Rückzahlungsbetrages zugunsten der Gläubiger der Wertpapiere (jeweils ein "Gläubiger" und zusammen die "Gläubiger") vor.

[Im Fall von Mini Future Optionsscheinen einfügen:

Rückzahlung der Wertpapiere

Die Wertpapiere sehen keinen festen Rückzahlungstag vor. Die Wertpapiere können jedoch wie folgt beendet und zurückgezahlt werden:

- (a) nach ordnungsgemäßer Ausübung durch einen Gläubiger an einem Geschäftstag ab dem Ersten Handelstag (einschließlich) (der "**Ausübungstag**"), werden die Wertpapiere zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt; oder
- (b) nach ordnungsgemäßer Kündigung durch die Emittentin im Ganzen an einem Geschäftstag ab dem Ersten Handelstag (einschließlich) (der "**Kündigungstag**"), werden die Wertpapiere zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt; oder
- (c) nach Eintritt eines Stop Loss Ereignisses, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt und zum Stop Loss

Betrag zurückgezahlt.

Der Gläubiger ist berechtigt, am Fälligkeitstag die Zahlung des Rückzahlungsbetrags bzw. des Stop Loss Betrags zu verlangen.]

[Im Fall von Open End Turbo Optionsscheinen einfügen:

Rückzahlung der Wertpapiere

Die Wertpapiere sehen keinen festen Rückzahlungstag vor. Die Wertpapiere können jedoch wie folgt beendet und zurückgezahlt werden:

- (a) nach ordnungsgemäßer Ausübung durch einen Gläubiger an einem Geschäftstag ab dem Ersten Handelstag (einschließlich) (der "**Ausübungstag**"), werden die Wertpapiere zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt; oder
- (b) nach ordnungsgemäßer Kündigung durch die Emittentin im Ganzen an einem Geschäftstag ab dem Ersten Handelstag (einschließlich) (der "**Kündigungstag**"), werden die Wertpapiere zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt; oder
- (c) nach Eintritt eines Knock Out Ereignisses, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt und zum Mindestbetrag zurückgezahlt.

Der Gläubiger ist berechtigt, am Fälligkeitstag die Zahlung des Rückzahlungsbetrags bzw. des Mindestbetrags zu verlangen.]

[Im Fall von Faktor Zertifikaten einfügen:

Rückzahlung der Wertpapiere

Die Wertpapiere sehen keinen festen Rückzahlungstag vor. Die Wertpapiere können jedoch wie folgt beendet und zurückgezahlt werden:

- (a) nach ordnungsgemäßer Ausübung durch einen Gläubiger an einem Geschäftstag ab dem Ersten Handelstag (einschließlich) (der "**Ausübungstag**"), werden die Wertpapiere zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt; oder
- (b) nach ordnungsgemäßer Kündigung durch die Emittentin im Ganzen an einem Geschäftstag ab dem Ersten Handelstag (einschließlich) (der "**Kündigungstag**"), werden die Wertpapiere zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt; oder
- [(c) nach Eintritt einer Reset Ereignis Beendigung, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt und zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]
- [(c) falls die Emittentin eine Reset Ereignis Kündigung ausübt, werden die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung gekündigt und zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

Der Gläubiger ist berechtigt, am Fälligkeitstag die Zahlung des Rückzahlungsbetrags bzw. des Mindestbetrags zu verlangen.]

[Im Fall von Optionsscheinen mit europäischer Ausübung, Discount Optionsscheinen und Discount Zertifikaten einfügen:

Rückzahlung der Wertpapiere

Die Wertpapiere sehen einen festen Rückzahlungstag vor und werden am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Optionsscheinen mit amerikanischer Ausübung einfügen:

Rückzahlung der Wertpapiere

Die Wertpapiere sehen einen festen Rückzahlungstag vor und werden am Ende ihrer Laufzeit am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Die Wertpapiere können jedoch auch während ihrer Laufzeit durch ordnungsgemäße Ausübung des Ausübungsrechts durch einen Gläubiger an einem Geschäftstag ab dem Ersten Handelstag (einschließlich) (der "**Ausübungstag**") gekündigt und zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt werden. In diesem Fall werden die Wertpapiere am Ausübungsfälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt]

[Im Fall von Turbo Optionsscheinen einfügen:

Rückzahlung der Wertpapiere

Die Wertpapiere haben einen festen Rückzahlungstag und werden auf eine der folgenden Arten zurückgezahlt:

- (a) Falls kein Knock Out Ereignis eingetreten ist, werden die Wertpapiere am Rückzahlungstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt; oder
- (b) nach Eintritt eines Knock Out Ereignisses, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt und zum Mindestbetrag zurückgezahlt.

Der Gläubiger ist berechtigt, am Fälligkeitstag die Zahlung des Rückzahlungsbetrags bzw. des Mindestbetrags zu verlangen.]]

Rang der Wertpapiere:

Status der Wertpapiere:

Die Wertpapiere stellen unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin dar, die untereinander und mit allen anderen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin gleichrangig sind, mit Ausnahme von Verbindlichkeiten, denen durch zwingende gesetzliche Bestimmungen ein Vorrang eingeräumt wird.

Beschränkungen der mit den Wertpapieren verbundenen Rechte:

Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen

Die Wertpapiere sind [vor Ablauf ihrer festgelegten Laufzeit] nach Wahl der Emittentin aus steuerlichen Gründen rückzahlbar. Eine vorzeitige Rückzahlung der Wertpapiere aus steuerlichen Gründen ist möglich, wenn aufgrund einer Änderung der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich einer Änderung in der Auslegung

oder Anwendung dieser Gesetze oder Verordnungen) der Jurisdiktion, in der die Emittentin [und/oder die Garantin] und/oder die Zahlstelle ihren Sitz hat/haben und/oder in der die Wertpapiere öffentlich angeboten werden und/oder der Vereinigten Staaten von Amerika oder einer politischen Untereinheit oder Steuerbehörde in einer dieser Jurisdiktionen, die zur Besteuerung oder zur Auferlegung von Zahlungsverpflichtungen irgendeiner Art von Abgaben ermächtigt ist und die Emittentin [und/oder die Garantin] verpflichtet ist/[sind], zusätzliche Beträge unter den Wertpapieren zu zahlen.

[Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Emittentin zu dem/den festgelegten Rückzahlungsbetrag/-beträgen

[Die Wertpapiere können nach Wahl der Emittentin gegenüber den Gläubigern an [jedem Geschäftstag] [dem **[Daten einfügen]**] gekündigt werden und werden zum festgelegten Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt [nebst etwaigen bis zum jeweiligen Rückzahlungstag (ausschließlich) aufgelaufenen Zinsen].]

[Die Wertpapiere sind nach Wahl der Emittentin unter Einhaltung der festgelegten Kündigungsfrist durch Kündigung gegenüber den Gläubigern rückzahlbar, und zwar zu dem(n) festgelegten Zeitpunkt(en) vor dem Fälligkeitstag und zu dem(n) festgelegten Rückzahlungsbetrag(beträgen) [nebst etwaigen bis zum jeweiligen Rückzahlungstag (ausschließlich) aufgelaufenen Zinsen].]

[Automatische vorzeitige Rückzahlung

Sofern die Wertpapiere einen automatischen vorzeitigen Rückzahlungsmechanismus vorsehen und ein automatisches vorzeitiges Rückzahlungsereignis eintritt, werden die Wertpapiere vorzeitig und automatisch zurückgezahlt, ohne dass es einer ausdrücklichen Kündigungserklärung seitens der Emittentin bedarf. Ein automatisches vorzeitiges Rückzahlungsereignis tritt ein, wenn an einem bestimmten Datum der Offizielle [Schlusskurs][Schlusspreis] [oder im Falle einer Aktie, für die die maßgebliche Börse die italienische Wertpapierbörse ist, der Referenzpreis] der [Aktie][der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung][jeder Aktie][der Aktie mit der besten Wertentwicklung] [über] einem bestimmten Stand notiert [oder diesem entspricht] ["Referenzpreis" (*Prezzo di Riferimento*)] bezeichnet den Preis, der von der italienischen Wertpapierbörse zum maßgeblichen Handelsschluss veröffentlicht wird und der die ihm gemäß den Regeln der von der italienischen Wertpapierbörse organisierten und geführten Märkte (die "**Regeln**"), wobei diese Regeln durch die italienische Wertpapierbörse von Zeit zu Zeit angepasst werden, zugewiesene Bedeutung hat.] Der maßgebliche automatische vorzeitige Rückzahlungsbetrag wird gemäß der in den Wertpapieren festgelegten Formel berechnet.]

[Vorzeitige Rückzahlung bei Vorliegen [einer Rechtsänderung] [und/oder] [einer Hedging-Störung]¹⁹

¹⁹ Vorzeitige Rückzahlung bei Vorliegen einer Hedging-Störung gilt nicht im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse gelistet werden.

[und/oder] [Gestiegener Hedging-Kosten]²⁰ [und/oder] [eines Insolvenzantrags]

Die Wertpapiere sind [vor Ablauf ihrer festgelegten Laufzeit] nach Wahl der Emittentin bei Vorliegen [einer Rechtsänderung] [und/oder] [einer Hedging-Störung] [und/oder] [Gestiegener Hedging-Kosten] [und/oder] [eines Insolvenzantrags] unter Einhaltung der festgelegten Kündigungsfrist durch Kündigung gegenüber den Gläubigern rückzahlbar, und zwar zu dem festgelegten Rückzahlungsbetrag [nebst etwaigen bis zum jeweiligen Rückzahlungstag (ausschließlich) aufgelaufener Zinsen].]

["Rechtsänderung"] bedeutet, dass aufgrund einer Änderung von Gesetzen oder einer Änderung der Auslegung dieser Gesetze durch Gerichte oder Behörden, die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind.]

["Hedging-Störung"] bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten.]

["Gestiegene Hedging Kosten"] bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum [Begebungstag][Ersten Handelstag] einen wesentlich höheren Betrag an Steuern oder sonstigen Aufwendungen entrichten muss, um Transaktionen durchzuführen, welche die Emittentin zur Absicherung ihrer Risiken unter den Wertpapieren für notwendig erachtet oder um Erlöse aus den Transaktionen zu realisieren.]

["Insolvenzantrag"] bedeutet, dass gegen die Emittentin der Aktie ein Insolvenzverfahren oder ein ähnliches Verfahren eingeleitet wurde, ausgenommen solcher Verfahren, die von Gläubigern eingeleitet wurden und denen die Emittentin der Aktie nicht zugestimmt hat.]

[C.9 Zinsen:
21

Siehe C.8.

[Festverzinsliche Wertpapiere:

Die Wertpapiere verbriefen einen festen Zinsertrag über die gesamte Laufzeit der Wertpapiere. Der Zinssatz bleibt während der Laufzeit der Wertpapiere gleich.]

[Variabel Verzinsliche Wertpapiere:

Die Wertpapiere werden mit einem Zinssatz verzinst [(angepasst um [die anwendbare Marge][den anwendbaren Faktor])], der auf der Basis eines [Referenzsatzes]

²⁰ Vorzeitige Rückzahlung bei Vorliegen Gestiegener Hedging-Kosten gilt nicht im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse gelistet werden.

²¹ Nur einfügen im Falle von nicht-derivativen Wertpapieren gemäß Anhang V und XIII der Verordnung der Kommission 809/2004.

[Swapsatzes] bestimmt wird. [Die Wertpapiere sind mit einem [Mindestzinssatz] [und einem] [Höchstzinssatz] ausgestattet.]]

[Wertpapiere ohne Verzinsung:

Periodische Zinszahlungen auf die Wertpapiere erfolgen nicht.]

[Aktienbezogene Wertpapiere:

Die Wertpapiere werden mit einem festen Zinssatz verzinst, dessen Auszahlung von der Entwicklung der Aktie(n) anhängig ist. [Abhängig von der Entwicklung der Aktie(n) kann der Zinssatz 0% betragen.]

Zinssatz:

[Festverzinsliche Wertpapiere: [•]% per annum.]

[Variabel Verzinsliche Wertpapiere: [EURIBOR einsetzen][LIBOR einsetzen][•] [CMS-Satz einsetzen] [[zuzüglich][abzüglich] der Marge in Höhe von [•]%] [multipliziert mit einem Faktor von [•]] für jede Zinsperiode [, jedoch mit einem [Mindestzinssatz von [•]% per annum] [und einem] [Höchstzinssatz von [•]% per annum].]]

[Nicht anwendbar. Periodische Zinszahlungen auf die Wertpapiere erfolgen nicht.]

[Aktienbezogene Wertpapiere:

[Aktienbezogene Verzinsung mit einer einzelnen Aktie und europäischer Barriere]

[Europäische Barriere und Aktienkorb einfügen]

[Aktienbezogene Verzinsung mit einer einzelnen Aktie und amerikanischer Barriere]

[Amerikanische Barriere und Aktienkorb]

[Altiplano I Wertpapiere]

[Altiplano II Wertpapiere]

[Digital Wertpapiere]

[Worst-of/Best-of Digital Wertpapiere]

[Korridor Wertpapiere]

Verzinsungsbeginn:

[Der Begebungstag der Wertpapiere.] [•]

[Nicht anwendbar. Die Wertpapiere sehen keine periodischen Zinszahlungen vor.]

Zinszahlungstage:

[Zinszahlungstag bezeichnet [•].]

[Nicht anwendbar. Die Wertpapiere sehen keine periodischen Zinszahlungen vor.]

Basiswert auf dem der Zinssatz basiert:

[Nicht anwendbar. Der Zinssatz basiert nicht auf einem Basiswert.]

[Aktie]	ISIN	Bloomberg/Reuters	Börse
[•]	[•]	[•]	[•]

]
	Fälligkeitstag einschließlich Rückzahlungsverfahren :	[•]
		[Nicht anwendbar. Für die Wertpapiere ist kein fester Fälligkeitstag vorgesehen.]
		Zahlungen auf Kapital in Bezug auf die Wertpapiere erfolgen an das Clearing System oder dessen Order zur Gutschrift auf den Konten der jeweiligen Kontoinhaber des Clearing Systems.
	Rendite:	Nicht anwendbar. Die Rendite der Wertpapiere kann zum Begebungstag nicht berechnet werden.
	Name des Vertreters der Inhaber der Wertpapiere:	Nicht anwendbar. Es ist kein gemeinsamer Vertreter bestellt.]
[C.10 ²²	Beschreibung des Einflusses des Basiswertes auf die Zinszahlungen unter den Wertpapieren:	Siehe C.9 Zinszahlungen unter den Wertpapieren hängen von der Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie ab.]
[C.11 ²³	Zulassung zum Handel am regulierten Markt:	[Die Zulassung der Wertpapiere und die Einbeziehung zum Handel in den regulierten Markt der Luxemburger Börse (<i>Bourse de Luxembourg</i>)] [und] [•] wurde beantragt.] [•] [Nicht anwendbar. Für die Wertpapiere wird kein Antrag auf Zulassung zum Börsenhandel an einem regulierten Markt gestellt.]
[C.15 ²⁴	Beschreibung, wie der Wert der Anlage durch den Wert des Basiswerts beeinflusst wird:	[Die Rückzahlung [sowie die Zahlung von Zinsen] unter den Wertpapieren hängt von der Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie[n] ab. Die zugrunde liegende[n] Aktie[n] [ist][sind] den täglichen Schwankungen der Kapitalmärkte ausgesetzt. Der Wert der Wertpapiere kann in Abhängigkeit von der Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie[n] während der Laufzeit fallen oder steigen. Im Falle einer vorzeitigen Rückzahlung der Wertpapiere können Schwankungen in [der] [/] [den] zugrunde liegenden Aktie[n] die Ermittlung des festgelegten Rückzahlungsbetrages beeinflussen.] [Die Rückzahlung [sowie die Zahlung von Zinsen] unter den Wertpapieren hängt von der Entwicklung der zugrunde liegenden Anleihe ab. Die zugrunde liegende Anleihe ist den täglichen Schwankungen der Kapitalmärkte ausgesetzt. Der Wert der Wertpapiere kann in Abhängigkeit von der Entwicklung der zugrunde liegenden Anleihe während der Laufzeit fallen oder steigen. Im Falle einer vorzeitigen Rückzahlung der Wertpapiere können Schwankungen in der zugrunde liegenden Anleihe die Ermittlung des festgelegten Rückzahlungsbetrages beeinflussen.]

²² Nur einfügen im Falle von nicht-derivativen Wertpapieren gemäß Anhang V der Verordnung der Kommission 809/2004.

²³ Entfernen, sofern die Wertpapiere mit einer Stückelung von mindestens EUR 100.000 oder einem äquivalenten Betrag in einer anderen Währung begeben werden.

²⁴ Nur einfügen im Falle von derivativen Wertpapieren gemäß Anhang XII der Verordnung der Kommission 809/2004.

[Die Rückzahlung unter den Wertpapieren hängt von der Entwicklung [der] [(des)] zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures ab. [Der] [(die)] zugrunde liegende(n) Staatsanleihe-Future(s) ist[(sind)] den täglichen Schwankungen der Kapitalmärkte ausgesetzt. Der Wert der Wertpapiere kann in Abhängigkeit von der Entwicklung des [der] zugrunde liegende(n) Staatsanleihe-Futures während der Laufzeit fallen oder steigen.]

Im Falle einer vorzeitigen Rückzahlung der Wertpapiere können Schwankungen in dem [den] zugrunde liegenden Staatsanleihe-Future(s) die Ermittlung des festgelegten Rückzahlungsbetrages beeinflussen.]

[C.16²⁵ Verfalltag Fälligkeitstermin derivativen Wertpapiere: oder der [Der Fälligkeitstag der Wertpapiere ist **[Datum einfügen]** [der [fünfte] [•] Geschäftstag nach dem Bewertungstag [oder dem Knock Out Ereignis]].][Nicht anwendbar. Die Wertpapiere haben keinen festen Fälligkeitstag.]

[Der letzte Referenztermin der Wertpapiere ist **[Datum einfügen].]**

[Die Wertpapiere werden am fünften Geschäftstag nach dem Bewertungstag [oder, im Falle der Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers, dem Ausübungsfälligkeitstag] [oder] [dem Stop Loss Bewertungstag] [dem Knock Out Ereignis] [der Reset Ereignis Beendigung] [der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin] zurückgezahlt.]]

[C.17²⁶ Beschreibung Abrechnungsverfahrens: des Die Abwicklung der Wertpapiere erfolgt über das Clearing System durch [Zahlung eines Barbetrags, der dem [Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag] [Rückzahlungsbetrag] [Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag] [bzw. dem Stop Loss Betrag] [bzw. dem Mindestbetrag] entspricht,][und der Lieferung des zugrunde liegenden Wertpapiers und Zahlung eines Spitzenausgleichs] an die Gläubiger.]

[C.18²⁷ Beschreibung Ertragsmodalitäten: der Verzinsung

Siehe C.8.

[Festverzinsliche Wertpapiere:

Die Wertpapiere verbrieften einen festen Zinsertrag über die gesamte Laufzeit der Wertpapiere. Der Zinssatz bleibt während der Laufzeit der Wertpapiere gleich.]

[Variabel verzinsliche Wertpapiere:

Die Wertpapiere werden mit einem Zinssatz verzinst [(angepasst um [die anwendbare Marge][den anwendbaren Faktor])], der auf der Basis eines [Referenzsatzes] [Swapsatzes] bestimmt wird. [Die Wertpapiere sind mit einem [Mindestzinssatz] [und einem] [Höchstzinssatz] ausgestattet.]]

[Wertpapiere ohne Verzinsung:

²⁵ Nur einfügen im Falle von derivativen Wertpapieren gemäß Anhang XII der Verordnung der Kommission 809/2004.

²⁶ Nur einfügen im Falle von derivativen Wertpapieren gemäß Anhang XII der Verordnung der Kommission 809/2004.

²⁷ Nur einfügen im Falle von derivativen Wertpapieren gemäß Anhang XII der Verordnung der Kommission 809/2004.

Periodische Zinszahlungen auf die Wertpapiere erfolgen nicht.]

[Aktienbezogene Wertpapiere:

Die Wertpapiere werden mit einem festen Zinssatz verzinst, dessen Auszahlung von der Entwicklung der Aktie(n) anhängig ist. [Abhängig von der Entwicklung der Aktie(n) kann der Zinssatz 0% betragen.]

Zinssatz

[Festverzinsliche Wertpapiere: [•]% per annum.]

[Variabel Verzinsliche Wertpapiere: [EURIBOR einsetzen][LIBOR einsetzen][•] [CMS-Satz einsetzen] [[zuzüglich][abzüglich] der Marge in Höhe von [•]%] [multipliziert mit einem Faktor von [•]] für jede Zinsperiode [, jedoch mit einem [Mindestzinssatz von [•]% per annum [und] [einem Höchstzinssatz von [•]% per annum.]

[Nicht anwendbar. Periodische Zinszahlungen auf die Wertpapiere erfolgen nicht.]

[Aktienbezogene Wertpapiere:

[Aktienbezogene Verzinsung mit einer einzelnen Aktie und europäischer Barriere]

[Europäische Barriere und Aktienkorb]

[Aktienbezogene Verzinsung mit einer einzelnen Aktie und amerikanischer Barriere]

[Amerikanische Barriere und Aktienkorb]

[Altiplano I Wertpapiere]

[Altiplano II Wertpapiere]

[Digital Wertpapiere]

[Worst-of/Best-of Digital Wertpapiere]

[Korridor Wertpapiere]

Verzinsungsbeginn:

[Der Begebungstag der Wertpapiere.] [•]

[Nicht anwendbar. Die Wertpapiere sehen keine periodischen Zinszahlungen vor.]

Zinszahlungstage

[Zinszahlungstag bezeichnet [•].]

[Nicht anwendbar. Die Wertpapiere sehen keine periodischen Zinszahlungen vor.]

Basiswert auf dem der Zinssatz basiert

[Nicht anwendbar. Der Zinssatz basiert nicht auf einem Basiswert.]

[Aktie	ISIN	Bloomberg/Reuters	Börse
[•]	[•]	[•]	[•]

]

Rückzahlung

Der Rückzahlungsbetrag der Wertpapiere ist [der [Aktienbezogene][Anleihebezogene] Rückzahlungsbetrag]. [Der [Aktienbezogene] [Anleihebezogene] Rückzahlungsbetrag

entspricht:

[Falls die Wertpapiere zu ihrem Aktien-/Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt werden, anwendbare Formel und Definitionen einfügen:]

[Für Aktienbezogene Wertpapiere einfügen:]

[Für Reverse Convertible Wertpapiere einfügen:]

[Reverse Convertible mit amerikanischer Barriere]

[Reverse Convertible mit europäischer Barriere]

[Reverse Convertible mit europäischer Barriere und Airbag]

[Worst-of Reverse Convertible mit amerikanischer Barriere]

[Worst-of Reverse Convertible mit europäischer Barriere]

[Best-of Reverse Convertible mit amerikanischer Barriere]

[Best-of Reverse Convertible mit europäischer Barriere]

[Aktienkorb mit europäischer Barriere und Rückzahlung in Abhängigkeit von der finalen Performance]

[Im Fall von automatisch vorzeitig rückzahlbaren Wertpapieren einfügen:]

[Aktienkorb und Rückzahlung in Abhängigkeit von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung]

[Einzelne Aktie und Rückzahlung und Zinszahlung]

[Aktienkorb und Rückzahlung in Abhängigkeit von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung]

[Einzelne Aktie sowie Rückzahlung und Zinszahlungen]

[Europäische Barriere und Aktienkorb und Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung]

[Amerikanische Barriere und Aktienkorb und Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung]

[Europäische Barriere und Rückzahlung abhängig von Entwicklung des Aktienkorbes]

[Aktienkorb und Rückzahlung in Abhängigkeit der Entwicklung des Aktienkorbes]

[Europäische Barriere]

[Amerikanische Barriere]

[Korridor Wertpapiere (mit Aktienbezogener Rückzahlung)]

[Im Fall von Delta 1 Wertpapieren einfügen:

[Delta 1 Wertpapiere]

[Im Fall von Yield Wertpapieren einfügen:

[Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere]

[Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere]

[Worst-of Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere]

[Worst-of Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere]

[Reverse Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere]

[Reverse Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere]

[Worst-of Reverse Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere]

[Worst-of Reverse Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere]

[Ladder Lock-in Wertpapiere]

[Discount Wertpapiere]

[Outperformance Wertpapiere mit europäischer Barriere]

[Outperformance Wertpapiere mit amerikanischer Barriere]

[Best Entry Wertpapiere I mit europäischer Barriere]

[Best Entry Wertpapiere I mit amerikanischer Barriere]

[Best Entry Wertpapiere II mit europäischer Barriere]

[Best Entry Wertpapiere II mit amerikanischer Barriere]

[Twin Win Wertpapiere I mit amerikanischer Barriere]

[Twin Win Wertpapiere I mit europäischer Barriere]

[Twin Win Wertpapiere II mit amerikanischer Barriere]

[Im Falle von Protection Wertpapieren einfügen:

[Bonus Garant Wertpapiere]

[Bonus auf Aktienkorb]

[Shark Wertpapiere]

[Reverse Shark Wertpapiere]

[All Time High Wertpapiere]

[Kapitalschutz-Wertpapiere]

[Kapitalschutz-Wertpapiere mit Asianing]

[Kapitalschutz-Wertpapiere auf einen Korb]

[Kapitalschutz-Wertpapiere auf einen Korb mit individuellen Mindestbeträgen]

[Eingeschränkte Kapitalschutz-Wertpapiere]

[Digital Wertpapiere mit europäischer Barriere]

[Digital Wertpapiere mit amerikanischer Barriere]

[Worst-of Digital Wertpapiere mit europäischer Barriere]

[Worst-of Digital Wertpapiere mit amerikanischer Barriere]

[Worst-of Digital Wertpapiere mit vierteljährlicher Beobachtung]

[Best-of Digital Wertpapiere mit europäischer Barriere]

[Best-of Digital Wertpapiere mit amerikanischer Barriere]

[Best-of Digital Wertpapiere mit vierteljährlicher Beobachtung]]

[Im Fall von Anleihebezogenen Wertpapieren einfügen:

[Delta 1]]

[Im Fall von Aktienbezogenen Mini Future Optionsscheine einfügen:

Falls die Wertpapiere durch die Ausübung eines Gläubigers oder durch die Emittentin gekündigt werden, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis]

Falls die Wertpapiere aufgrund eines Stop Loss Ereignisses automatisch gekündigt werden, wird der Stop Loss Betrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Stop Loss Referenzkurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Stop Loss Referenzkurs) x Bezugsverhältnis]

vorausgesetzt, dass der Rückzahlungsbetrag bzw. Stop Loss Betrag nicht weniger als [EUR 0,001] **[einfügen]** beträgt.]

[Im Fall von Aktienbezogenen Open End Turbo

Optionsscheinen einfügen:

Falls die Wertpapiere durch die Ausübung eines Gläubigers oder durch die Emittentin gekündigt werden, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis]

Falls die Wertpapiere aufgrund eines Knock Out Ereignisses automatisch gekündigt werden, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Aktienbezogenen Faktor Zertifikaten einfügen:

Falls die Wertpapiere durch die Ausübung eines Gläubigers oder durch die Emittentin gekündigt werden, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Rebalance Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Rebalance Bezugsverhältnis]

Falls [die Wertpapiere aufgrund einer Reset Ereignis Beendigung automatisch gekündigt werden][die Emittentin eine Reset Ereignis Kündigung ausübt, werden die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung gekündigt und][, werden die Wertpapiere] zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Aktienbezogenen Turbo Optionsscheinen einfügen:

Falls kein Knock Out Ereignis eintritt, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis]

Falls die Wertpapiere aufgrund eines Knock Out Ereignisses automatisch gekündigt werden, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Aktienbezogenen Optionsscheinen mit europäischer Ausübung einfügen:

Die Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der Rückzahlungsbetrag wird wie folgt berechnet:

[Im Fall von Call, einfügen:

(a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Put, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]]

[Im Fall von Aktienbezogenen Optionsscheinen mit amerikanischer Ausübung einfügen:

Falls die Wertpapiere durch die Ausübung eines Gläubigers gekündigt werden, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Call, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Put, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

Falls die Wertpapiere nicht durch die Ausübung eines Gläubigers gekündigt werden, werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der Rückzahlungsbetrag wird wie folgt berechnet:

[Im Fall von Call, einfügen:

Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis

Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Put, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]]

[Im Fall von Aktienbezogenen Discount Call Optionsscheinen einfügen:

Die Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der Rückzahlungsbetrag wird wie folgt berechnet:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Höchstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Höchstpreis – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Höchstpreis ist oder diesem entspricht, aber größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (c) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Aktienbezogenen Discount Put Optionsscheinen einfügen:

Die Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der Rückzahlungsbetrag wird wie folgt berechnet:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Tiefstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Tiefstpreis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Tiefstpreis ist oder diesem entspricht, aber kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis

- (c) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Aktienbezogenen Discount Zertifikaten einfügen:

Die Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der Rückzahlungsbetrag wird wie folgt berechnet:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Höchstpreis ist oder diesem entspricht, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

Höchstpreis x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Höchstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

Endgültiger Aktien-Kurs x Bezugsverhältnis.]

[Im Fall von Staatsanleihe-Future-bezogenen Mini Future Optionsscheinen einfügen:

Falls die Wertpapiere durch die Ausübung eines Gläubigers oder durch die Emittentin gekündigt werden, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Bezugsverhältnis]

Falls die Wertpapiere aufgrund eines Stop Loss Ereignisses automatisch gekündigt werden, wird der Stop Loss Betrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Stop Loss Referenzkurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Stop Loss Referenzkurs) x Bezugsverhältnis]

vorausgesetzt, dass der Rückzahlungsbetrag bzw. Stop Loss Betrag nicht weniger als [EUR 0,001] [einfügen] beträgt.]

[Im Fall von Staatsanleihe-Future-bezogenen Open End Turbo Optionsscheinen einfügen:

Falls die Wertpapiere durch die Ausübung eines Gläubigers oder durch die Emittentin gekündigt werden, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Bezugsverhältnis]

Falls die Wertpapiere aufgrund eines Knock Out Ereignisses automatisch gekündigt werden, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Staatsanleihe-Future-bezogenen Faktor Zertifikaten einfügen:

Falls die Wertpapiere durch die Ausübung eines Gläubigers oder durch die Emittentin gekündigt werden, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Rebalance Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Rebalance Bezugsverhältnis]

Falls [die Wertpapiere aufgrund einer Reset Ereignis Beendigung automatisch gekündigt werden][die Emittentin eine Reset Ereignis Kündigung ausübt, werden die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung gekündigt und][, werden die Wertpapiere] zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Staatsanleihe-Future-bezogenen Turbo Optionsscheinen einfügen:

Falls kein Knock Out Ereignis eintritt, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen: (Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen: (Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Bezugsverhältnis]

Falls die Wertpapiere aufgrund eines Knock Out Ereignisses automatisch gekündigt werden, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Staatsanleihe-Future-bezogenen Optionsscheinen einfügen:

Die Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zurückgezahlt, zum Rückzahlungsbetrag der wie folgt berechnet wird:

[Im Fall von Call, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Put, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Staatsanleihe-Future-bezogenen Discount Call Optionsscheinen einfügen:

Die Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der Rückzahlungsbetrag wird wie folgt berechnet:

- (a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Höchstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Höchstpreis – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Höchstpreis ist oder diesem entspricht, aber größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt

berechnet:

(Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (c) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Staatsanleihe-Future-bezogenen Discount Put Optionsscheinen einfügen:

Die Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der Rückzahlungsbetrag wird wie folgt berechnet:

- (a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Tiefstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Tiefstpreis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Tiefstpreis ist oder diesem entspricht, aber kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Bezugsverhältnis

- (c) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.

[Im Fall von Staatsanleihe-Future-bezogenen Discount Zertifikaten einfügen:

Die Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der Rückzahlungsbetrag wird wie folgt berechnet:

- (a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Höchstpreis ist oder diesem entspricht, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

Höchstpreis x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Höchstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis x Bezugsverhältnis.]

[Falls die Währung des Rückzahlungsbetrags [bzw. des Stop Loss Betrags] von der Währung [des][der] zugrunde liegende[n] [Akte][Staatsanleihe-Futures] abweicht, wird der Rückzahlungsbetrag [bzw. der Stop Loss Betrag] in die Währung des Rückzahlungsbetrags [bzw. des Stop Loss Betrags] zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet.]

[maßgebliche Definitionen einfügen]

[Im Fall von Wertpapieren ohne Endfälligkeit einfügen: Nicht anwendbar. Die Wertpapiere sehen keine Rückzahlung zu einem festgelegten Termin vor.]

[C.19²⁸ Ausübungspreis oder endgültiger Referenzpreis: [Nicht anwendbar. Für die Wertpapiere gibt es keinen Ausübungspreis oder endgültigen Referenzpreis.]

[Der Offizielle Schlusskurs [der][jeder] Aktie[n] am Finalen Aktien-Bewertungstag.]

[Der Offizielle Schlusskurs der Anleihe am Finalen Aktien-Bewertungstag.]

[C.20²⁹ Beschreibung der Art des Basiswerts und Angabe des Ortes, an dem Informationen erhältlich sind: [Eine Aktie ist eine unteilbare Einheit von Kapital in einem Unternehmen und verbrieft bestimmte Rechte der Aktionäre, wie z.B. das Recht zur Abstimmung und das Recht auf Dividendenzahlung.

Informationen über die zugrunde liegende[n] Aktie[n] sind erhältlich unter [•]. Die Gläubiger der Wertpapiere verfügen nicht über Aktionärsrechte[, es sei denn die Rückzahlung der Wertpapiere erfolgt durch Lieferung der zugrunde liegenden Aktie[n].]

[Eine Anleihe ist ein Schuldinstrument der Anleiheemittentin an die Gläubiger. Es ist ein Schuldtitel, unter dem die Emittentin den Gläubigern Geld schuldet und, abhängig von den Bedingungen der Anleihe, verpflichtet ist, Zinsen (den Kupon) zu zahlen und/oder Kapital zu einem späteren Zeitpunkt, der als Fälligkeitstag bezeichnet wird, zurückzuzahlen.

Informationen über die zugrunde liegende Anleihe sind erhältlich unter [•].]

[Staatsanleihe-Futures (englisch, *Government Bond Futures*) sind standardisierte Terminkontrakte, die sich auf eine „hypothetische“ Staatsanleihe mit einem festgelegten Kupon beziehen und typischerweise eine Laufzeit von rund 2 bis 30 Jahre haben.

Der jährliche Kupon einer solchen Staatsanleihe ist unter anderem von der Laufzeit der zugrunde liegenden Staatsanleihe und dem Rating des die zugrunde liegende Staatsanleihe begebenden Staates abhängig.

Die einem Staatsanleihe-Future zugrunde liegende Staatsanleihe ist allerdings „hypothetisch“, da der aktuelle Wert des Staatsanleihe-Futures immer nur den theoretischen Wert eines Idealbeispiels einer standardisierten Staatsanleihe mit einer Restlaufzeit von 2 bis 30 Jahren (jeweils abhängig von der jeweiligen Staatsanleihe) und eines bestimmten Zinssatzes widerspiegelt.

Daher entsprechen der tatsächliche Wert und der Zinssatz der zugrunde liegenden Staatsanleihe diesem Wert und Zinssatz nicht.

²⁸ Nur einfügen im Falle von derivativen Wertpapieren gemäß Anhang XII der Verordnung der Kommission 809/2004.

²⁹ Nur einfügen im Falle von derivativen Wertpapieren gemäß Anhang XII der Verordnung der Kommission 809/2004.

Informationen über den zugrunde liegenden Staatsanleihe-Future sind erhältlich unter [●].]

[Im Fall von Multi-Emissionen: der Quelle, die für jede Serie in der Tabelle am Ende von Teil C. dieser Zusammenfassung in der Spalte ["Aktie"] ["Staatsanleihe-Future"] enthalten ist.]]

[C.21 Märkte, an denen die Wertpapiere gehandelt werden:
³⁰

Für die Wertpapiere, die unter diesem Programm begeben werden, wird ein Antrag auf Zulassung an [der Frankfurter Wertpapierbörse] [der Baden-Württembergischen Börse (Stuttgart)] [der Luxemburger Wertpapierbörse (*Bourse de Luxembourg*)] [**andere Börse einfügen**] für die Zulassung zum Handel im regulierten Markt gestellt werden.]

³⁰ Entfernen, sofern die Wertpapiere mit einer Stückelung von weniger als EUR 100.000 oder dem entsprechenden Gegenwert in anderen Währung begeben werden.

[Tabelle im Fall von Multi-Emissionen einfügen:

Anzahl von Wertpapieren und Bezeichnung	WKN	ISIN	Emissionspreis	[Währung	[Aktie] [Staatsanleihe -Future]	[weitere Spalten für alle maßgeblichen Definitionen einfügen]
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•] [Bloomberg Code: [•]] [andere Quelle einfügen]	[•]
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•] [Bloomberg Code: [•]] [andere Quelle einfügen]	[•]

]

D. RISIKEN

- D.2 Zentrale Risiken, die der Emittentin [und der Garantin] eigen sind: Es gibt verschiedene Faktoren, die das Vermögen der Emittentin [und der Garantin], ihre Verpflichtungen unter den gemäß dem Programm begebenen Wertpapieren zu erfüllen [und das Vermögen der Garantin, ihre Verpflichtungen unter der Garantie zu erfüllen,] einschränken.

[MSIP

Die grundsätzlichen Risiken hinsichtlich Morgan Stanley stellen auch die grundsätzlichen Risiken hinsichtlich MSIP dar, entweder auf der Ebene als eigenständige Gesellschaften oder auf der Ebene als Mitglied der Morgan Stanley Gruppe.

Risiken, die hinsichtlich MSIP spezifisch sind umfassen die folgenden Risiken:

- Wertpapiere, die von MSIP begeben werden, sind nicht Gegenstand einer Garantie von Morgan Stanley; und
- die Existenz von wesentlichen internen Beziehungen (einschließlich der Bereitstellung von Mitteln, Kapital, Dienstleistungen und logistischer Unterstützung von bzw. durch MSIP, sowie gemeinsame Geschäfts- oder Betriebsplattformen oder -systeme, einschließlich der Mitarbeiter) zwischen MSIP und anderen Gesellschaften der Morgan Stanley Gruppe setzt MSIP dem Risiko aus, dass Faktoren, die das Geschäft und die Lage von Morgan Stanley oder anderen Gesellschaften in der Morgan Stanley Gruppe beeinflussen könnten, ebenso auch das Geschäft und die Situation von MSIP beeinträchtigen könnten. Zudem werden Wertpapiere, die von MSIP begeben werden, nicht von Morgan Stanley garantiert. Die Anwendung von regulatorischen Anforderungen und Strategien im Vereinigten Königreich zur Erleichterung der ordentlichen Abwicklung von großen Finanzinstituten kann für Inhaber von Wertpapieren, die von MSIP begeben werden, ein größeres Verlustrisiko darstellen.]

[MSBV

Die grundsätzlichen Risiken hinsichtlich Morgan Stanley stellen auch die grundsätzlichen Risiken hinsichtlich MSBV dar, entweder auf der Ebene als eigenständige Gesellschaften oder auf der Ebene als Mitglied der Morgan Stanley Gruppe.

Risiken, die hinsichtlich MSBV spezifisch sind umfassen die folgenden Risiken:

- die Fähigkeit von MSBV, ihre Verpflichtungen zu erfüllen, hängt davon ab, inwieweit Morgan Stanley ihre Verpflichtungen gegenüber MSBV erfüllt;
- Risiken im Zusammenhang mit Insolvenzverfahren in den Niederlanden; und
- alle wesentlichen Vermögenswerte von MSBV sind Verpflichtungen von einer oder mehreren Gesellschaften in der Morgan Stanley Gruppe und die Fähigkeit von MSBV, ihren Verpflichtungen nachzukommen, hängt von der

Erfüllung der Verpflichtungen dieser Gesellschaften gegenüber MSBV ab. Sollte eines dieser zur Morgan Stanley Gruppe gehörenden Unternehmen bezüglich jeglicher seiner Tätigkeiten Verluste erleiden (unabhängig davon, ob diese Aktivitäten in Beziehung zu MSBV stehen oder nicht), könnte die Fähigkeit eines solchen Unternehmens seinen Verpflichtungen gegenüber MSBV nachzukommen, beeinträchtigt sein, wodurch die Gläubiger der von MSBV begebenen Wertpapiere einem Verlustrisiko ausgesetzt werden.]

Morgan Stanley

Die folgenden wesentlichen Risiken betreffen Morgan Stanley [und, da Morgan Stanley die Konzernobergesellschaft von [MSIP] [MSBV] ist, auch [MSIP] [MSBV]]:

- **Marktrisiko:** Morgan Stanleys Ertragslage kann durch Marktfluktuationen sowie von globalen und wirtschaftlichen Bedingungen und anderen Faktoren, einschließlich Veränderungen hinsichtlich der Werte von Vermögenswerten, erheblich beeinflusst werden. Das Halten von großen und konzentrierten Positionen kann Morgan Stanley Verlusten aussetzen. Diese Faktoren können zu Verlusten bei einer Position oder einem Portfolio von Morgan Stanley führen.
- **Kreditrisiko:** Morgan Stanley ist dem Risiko, dass Dritte, die bei Morgan Stanley verschuldet sind, ihren Verpflichtungen nicht nachkommen sowie dem Risiko, dass bei einem Zahlungsausfall einer großen Finanzinstitution die Finanzmärkte nachteilig beeinflusst werden könnten, ausgesetzt. Diese Faktoren begründen das Risiko von Verlusten, wenn ein Darlehensnehmer, die Gegenpartei oder die Emittentin ihren finanziellen Verpflichtungen gegenüber Morgan Stanley nicht nachkommt.
- **Operationelles Risiko:** Morgan Stanley unterliegt dem Risiko von Verlusten oder dem Schaden seiner Reputation aufgrund nicht sachgerechter oder fehlgeschlagener interner Prozesse oder Systeme, menschlicher Faktoren oder externer Ereignisse (wie z.B. Betrug, Diebstahl, Rechts- und regulatorische Risiken, Cyber-Angriffen oder Schäden an physischen Vermögenswerten). Morgan Stanley könnte operationelle Risiken in der ganzen Bandbreite seiner Geschäftstätigkeiten eingehen, einschließlich umsatzgenerierenden Aktivitäten (z.B. Vertrieb und Handel) und Kundenbetreuung und Kontrollgruppen (z.B. Informationstechnologien und Handelsabwicklung).
- **Liquiditäts- und Fundingrisiko:** Liquidität ist für Morgan Stanleys Geschäftstätigkeit essenziell und Morgan Stanley bedient sich externer Quellen, um erhebliche Teile ihrer Aktivitäten zu finanzieren. Morgan Stanleys Fremdkapitalkosten und Zugang zu den Fremdkapitalmärkten hängen von ihren Credit Ratings ab. Morgan Stanley ist eine Holdinggesellschaft, hat kein operatives Geschäft und ist von Dividenden, Ausschüttungen und sonstigen Zahlungen ihrer Tochtergesellschaften abhängig. Weiterhin ist Morgan

Stanleys Liquidität und finanzielle Situation in der Vergangenheit nachteilig von den US- und internationalen Märkten sowie wirtschaftlichen Bedingungen beeinflusst worden, was auch in Zukunft der Fall sein könnte. Dies führt zum Bestehen eines Risikos, dass Morgan Stanley nicht in der Lage ist, ihre Tätigkeit zu finanzieren, da sie keinen Zugang zum Kapitalmarkt findet oder ihr Vermögen nicht liquidieren kann. Zudem besteht ein Risiko, dass Morgan Stanleys finanzielle Situation oder allgemeine Zahlungsfähigkeit aufgrund des tatsächlichen oder vermuteten Unvermögens den finanziellen Verbindlichkeiten von Morgan Stanley rechtzeitig nachzukommen, nachteilig beeinflusst werden. Morgan Stanley unterliegt außerdem verbundenen Fundingrisiken, welche durch den Markt oder idiosynkratische Stressereignisse ausgelöst werden und zu unerwarteten Änderungen des Finanzierungsbedarfs oder einem Unvermögen zur Beschaffung neuer Geldmittel führen können.

- Rechts-, regulatorisches und Compliance Risiko: Morgan Stanley ist dem Risiko von rechtlichen oder regulatorischen Sanktionen, wesentlichen finanziellen Verlusten einschließlich Ordnungsgeldern, Strafzahlungen, Verurteilungen, Schadenersatzzahlungen und/oder Vergleichen oder Reputationsschäden, die Morgan Stanley dadurch erleidet, dass Gesetze, Verordnungen, Regeln, damit verbundene selbstaufgelegte regulatorische Organisationsstandards und Verhaltenspflichten, die auf die Geschäftsaktivitäten von Morgan Stanley Anwendung finden, nicht befolgt werden, ausgesetzt. Weiterhin ist Morgan Stanley vertraglichen und geschäftlichen Risiken ausgesetzt, wie dem Risiko, dass die Verpflichtungen der Gegenpartei nicht durchsetzbar sind. Zusätzlich unterliegt Morgan Stanley Regeln und Bestimmungen zur Bekämpfung von Geldwäsche, Korruption und Terrorismusfinanzierung.
- Risikomanagement: Die Risikomanagementstrategien, Modelle und Prozesse von Morgan Stanley könnten nicht in einem zureichenden Maße gegen die Risiken aller Marktumfelder oder gegen alle Typen von Risiken ausreichend absichern.
- Wettbewerbsumfeld: Morgan Stanley ist einem starken Wettbewerb durch andere Finanzdienstleister ausgesetzt, was zu Preiskämpfen führen könnte und dadurch substantiell und nachteilig den Umsatz und die Profitabilität beeinflussen kann. Darüber hinaus können automatisierte Handelsmärkte Morgan Stanleys Geschäftstätigkeit nachteilig beeinflussen und einen stärkeren Wettbewerb bewirken (z.B. über zunehmenden Druck auf Geld-Brief-Spannen, Kommissionen, Aufschläge und vergleichbare Gebühren). Weiterhin ist Morgan Stanleys Fähigkeit, qualifiziertes Personal anzuwerben und zu behalten, von entscheidender Bedeutung für den Erfolg ihrer Geschäftstätigkeit und ein Versagen in diesem Bereich kann ihre Leistungsfähigkeit erheblich nachteilig beeinflussen.

- Internationale Risiken: Morgan Stanley ist Gegenstand von zahlreichen politischen, wirtschaftlichen, rechtlichen, steuerlichen, operationellen, Franchise und anderen Risiken aufgrund ihrer internationalen Tätigkeiten (einschließlich des Risikos einer Verstaatlichung, einer Enteignung, Risiken aus Preis-, Kapital- und Devisenkontrollen, Risiken aus Steuer- und Abgabenerhöhungen und anderweitiger restriktiver hoheitlichen Maßnahmen, sowie dem Risiko eines Ausbruchs von Konflikten oder politischer oder staatlicher Instabilität), die das Geschäft von Morgan Stanley in unterschiedlicher Weise negativ beeinflussen können. Auch könnte der voraussichtliche Austritt des Vereinigten Königreichs aus der Europäischen Union einen negativen Einfluss auf Morgan Stanley haben.
- Risiken von Akquisitionen, Veräußerungen und Joint Ventures: Morgan Stanley könnte es nicht gelingen, den angenommenen Wert von Akquisitionen, Veräußerungen, Joint Ventures, Minderheitenbeteiligungen oder strategischen Allianzen zu heben.
- Risiken in Bezug auf die Ausübung von Abwicklungsmaßnahmen: Die Anwendung von regulatorischen Anforderungen und Strategien in den Vereinigten Staaten oder anderen Rechtsordnungen zur Erleichterung der ordentlichen Abwicklung von großen Finanzinstituten kann für die Inhaber von Wertpapieren von Morgan Stanley, ein größeres Verlustrisiko darstellen und für Morgan Stanley mit weiteren Restriktionen verbunden sein.

[D.3]
31 Zentrale Risiken, die den Wertpapieren eigen sind:
[D.6]
32

[Potenzielle Investoren werden ausdrücklich darauf hingewiesen, dass eine Anlage in die Wertpapiere finanzielle Risiken in sich birgt, die, sollten sie eintreten, zu einem Wertverlust der Wertpapiere führen können. Potenzielle Investoren müssen bereit sein, einen Totalverlust des von ihnen in die Wertpapiere investierten Geldes zu erleiden.]³³

Allgemein:

Eine Anlage in die Wertpapiere birgt Risiken, die je nach Ausführung und Art oder Struktur der Wertpapiere variieren. Eine Anlage in die Wertpapiere ist nur für potenzielle Investoren geeignet, die (i) über die erforderlichen Kenntnisse und Erfahrungen im Finanz- und Geschäftswesen verfügen, um die Vorteile und Risiken einer Anlage in die Wertpapiere und die Informationen, die im Basisprospekt oder anderen maßgeblichen Zusatzdokumenten enthalten oder durch Verweis aufgenommen werden, einschätzen zu können, (ii) über Zugang zu und Kenntnis von angemessenen Analyseinstrumenten zur Bewertung dieser Vorteile und Risiken vor dem Hintergrund der individuellen Finanzlage des potenziellen Investors sowie zur Einschätzung der Auswirkungen einer Anlage in die Wertpapiere auf das Gesamtportfolio des potenziellen Investors verfügen, (iii) die Bedingungen der jeweiligen Wertpapiere gänzlich verstanden haben und mit dem Verhalten der jeweiligen Basiswerte und Finanzmärkte vertraut sind, (iv) das wirtschaftliche Risiko einer

³¹ Nur einfügen im Falle von nicht-derivativen Wertpapieren gemäß Anhang V und XIII der Verordnung der Kommission 809/2004.

³² Nur einfügen im Falle von derivativen Wertpapieren gemäß Anhang XII der Verordnung der Kommission 809/2004.

³³ Nur einfügen im Falle von derivativen Wertpapieren gemäß Anhang XII der Verordnung der Kommission 809/2004.

Anlage in die Wertpapiere bis zu deren Fälligkeit tragen können und (v) zur Kenntnis nehmen, dass eine Veräußerung der Wertpapiere über einen erheblichen Zeitraum, sogar bis zur Fälligkeit, eventuell nicht möglich ist.

[Zinsrisiko: Das Zinsrisiko ist eines der zentralen Risiken verzinsten Wertpapiere. Das Zinsniveau an den Geld- und Kapitalmärkten kann täglichen Schwankungen unterliegen, wodurch sich der Wert der Wertpapiere täglich verändern kann. Das Zinsrisiko resultiert aus der Unsicherheit im Hinblick auf die künftige Entwicklung des Marktzinsniveaus. Im Allgemeinen verstärken sich die Auswirkungen dieses Risikos mit steigendem Marktzins.]

[Risiken im Zusammenhang mit der Reform des EURIBOR und anderer "Benchmark"-Zinssätze: Am 30. Juni 2016 ist die EU-Verordnung über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Referenzwert oder zur Messung eines Investmentfonds verwendet werden, (die "**Benchmark-Verordnung**") in Kraft getreten. Die Benchmark-Verordnung könnte sich wesentlich auf Wertpapiere auswirken, die auf einen "Benchmark"-Satz oder -Index bezogen sind. Der Wegfall einer "Benchmark" oder Änderungen in der Art der Verwaltung einer "Benchmark" könnten erheblich negative Auswirkungen in Bezug auf die auf solche "Benchmarks" bezogenen Wertpapiere nach sich ziehen. All diese Konsequenzen könnten sich wesentlich auf den Wert solcher Wertpapiere und die Erträge aus solchen Wertpapieren auswirken.]

[Möglichkeit der Ersetzung des LIBOR: Zentralbanken auf der ganzen Welt, inklusive der U.S. Federal Reserve System Bank, haben Arbeitsgruppen, die auch mit Marktteilnehmern besetzt sind, beauftragt, geeignete, Nachfolger für den Währungs-LIBOR zu finden, welche auf feststellbaren Markttransaktionen beruhen. Die Suche nach Ersatz beschleunigte sich, nachdem der Finanzstabilitätsrat bekannt gab, dass Unsicherheiten in Bezug auf den LIBOR eine potenziell ernste systemische Verletzlichkeit und ein Risiko aufgrund verringerter Transaktionen im Interbankencreditmarkt darstellen. Im Juli 2017 forderte der Geschäftsführer der Financial Conduct Authority (die „FCA“) des Vereinigten Königreichs, die für den LIBOR verantwortlich ist, eine geordnete Übergangszeit von vier bis fünf Jahren vom LIBOR zu einem Referenzsatz, der von den Gremien für einen alternativen Referenzsatz ausgewählt wird. In der Mitteilung gab die FCA bekannt, dass sie davon ausgeht nicht in der Lage zu sein den LIBOR durch ihren Einfluss oder staatlichen Zwang für die Zeit nach 2021 aufrechtzuerhalten. Jede Entwicklung weg vom LIBOR wie auch die Unsicherheit bezüglich der Zukunft des LIBOR sowie zukünftige regulatorische Entwicklungen oder Marktentwicklungen können einen wesentlichen nachteiligen Effekt auf die Rendite jeglichen, sich auf den LIBOR und Preise des Sekundärmarktes beziehenden Wertpapiers haben.]

Kreditrisiko: Jede Person, die Wertpapiere kauft, verlässt sich auf die Kreditwürdigkeit der Emittentin [und der Garantin] und hat keine Rechte gegen eine andere Person. Gläubiger sind dem Risiko ausgesetzt, dass die Emittentin [und die Garantin] Zins- und/oder Tilgungszahlungen, zu denen die Emittentin [und die Garantin] im Zusammenhang mit den Wertpapieren verpflichtet [ist][sind], teilweise oder vollumfänglich nicht leisten kann. Je schlechter die Bonität der Emittentin [und der Garantin], desto höher ist das Verlustrisiko.

- Kredit-Spannen Risiko:** Zu den Faktoren, die eine Kredit-Spanne beeinflussen, zählen unter anderem die Bonität und das Rating der Emittentin, die Ausfallwahrscheinlichkeit, die Realisierungsquote, die Restlaufzeit des Wertpapiers und Verbindlichkeiten, die sich aus Sicherheitsleistungen oder Garantien, Bürgschaften und Erklärungen in Bezug auf vorrangige Zahlungen oder Nachrangigkeit ergeben. Die Liquiditätslage, das allgemeine Zinsniveau, konjunkturelle Entwicklungen und die Währung, auf die der jeweilige Schuldtitel lautet, können sich ebenfalls positiv oder negativ auswirken.
- Für Gläubiger besteht das Risiko einer Ausweitung der Kredit-Spanne der Emittentin [und der Garantin], die einen Kursrückgang der Wertpapiere zur Folge hat.
- Rating der Wertpapiere:** Ein Rating der Wertpapiere, falls vorhanden, spiegelt möglicherweise nicht sämtliche Risiken einer Anlage in die Wertpapiere wider. Ebenso können Ratings ausgesetzt, herabgestuft oder zurückgezogen werden. Das Aussetzen, Herabstufen oder die Rücknahme eines Ratings können den Marktwert und den Kurs der Wertpapiere negativ beeinträchtigen. Ein Rating stellt keine Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Halten von Wertpapieren dar und kann von der Rating-Agentur jederzeit korrigiert oder zurückgezogen werden.
- Wiederanlagerisiko:** Für die Gläubiger bestehen Risiken in Zusammenhang mit der Wiederanlage liquider Mittel, die aus einem Wertpapier freigesetzt werden. Der Ertrag, den der Gläubiger aus einem Wertpapier erhält, hängt nicht nur von dem Kurs und der Nominalverzinsung des Wertpapiers ab, sondern auch davon, ob die während der Laufzeit des Wertpapiers generierten Zinsen zu einem gleich hohen oder höheren Zinssatz als dem des Wertpapiers wiederangelegt werden können. Das Risiko, dass der allgemeine Marktzins während der Laufzeit des Wertpapiers unter den Zinssatz des Wertpapiers fällt, wird als Wiederanlagerisiko bezeichnet. Das Ausmaß des Wiederanlagerisikos hängt von den besonderen Merkmalen der jeweiligen Wertpapiere ab.
- Cashflow-Risiko:** Im Allgemeinen generieren Wertpapiere einen bestimmten Cashflow. Die Endgültigen Bedingungen der Wertpapiere enthalten Angaben zu den Zahlungsbedingungen, Zahlungsterminen und der Höhe der jeweiligen Zins- und/oder Tilgungsbeträge. Treten die vereinbarten Bedingungen nicht ein, so können die tatsächlichen Cashflows von den erwarteten Cashflows abweichen.
- Konkret spiegelt sich das Cashflow-Risiko darin wider, dass die Emittentin [und die Garantin] möglicherweise Zins- oder Tilgungszahlungen in Bezug auf die Wertpapiere teilweise oder vollumfänglich nicht leisten [kann][können].
- Inflationsrisiko:** Das Inflationsrisiko besteht in dem Risiko einer künftigen Verringerung des Geldwertes. Die reale Rendite einer Anlage wird durch Inflation geschmälert. Je höher die Inflationsrate, desto niedriger die reale Rendite eines Wertpapiers. Entspricht die Inflationsrate der Nominalrendite oder übersteigt sie diese, ist die reale Rendite null oder gar negativ.
- Kauf auf Kredit Fremdfinanzierung:** – Finanziert ein Gläubiger den Erwerb von Wertpapieren über ein Darlehen und kommt es in Bezug auf die Wertpapiere zu einem Zahlungsausfall oder sinkt der Kurs der Wertpapiere stark, so muss der Gläubiger nicht nur den möglichen Verlust seines

Anlagebetrages tragen, sondern auch das Darlehen und die darauf anfallenden Zinsen zurückzahlen. Durch ein Darlehen steigt das Verlustrisiko erheblich. Potenzielle Investoren sollten nicht davon ausgehen, dass sie die Tilgung des Darlehens oder die Zahlung der darauf anfallenden Zinsen aus den Gewinnen einer Transaktion bestreiten können. Vielmehr sollten potenzielle Investoren, bevor sie eine Anlage tätigen, ihre Finanzlage dahingehend prüfen, ob sie zur Zahlung der Darlehenszinsen und zur Tilgung des Darlehens in der Lage sind, und sich bewusst machen, dass sie möglicherweise keine Gewinne erzielen, sondern Verluste erleiden.

Bezahlung von Vertriebsstellen:	Die Emittentin kann Vertriebsstellenverträge mit verschiedenen Finanzinstituten und anderen Zwischenhändlern, wie von der Emittentin festgelegt (jeweils eine " Vertriebsstelle "), abschließen. Jede Vertriebsstelle wird dabei vereinbaren, die Wertpapiere zu einem Preis, vorbehaltlich der Erfüllung bestimmter Bedingungen, zu zeichnen, welcher dem Emissionspreis entspricht oder diesen unterschreitet. Dabei ist an die Vertriebsstelle hinsichtlich aller bis zum Fälligkeitstag (einschließlich) ausstehender Wertpapiere eine regelmäßige Gebühr zahlbar, deren Höhe von der Emittentin festgelegt wird. Die Höhe dieser Gebühr kann von Zeit zu Zeit variieren.
Transaktionskosten/ Gebühren:	Beim Kauf oder Verkauf von Wertpapieren fallen neben dem Kauf- oder Verkaufspreis der Wertpapiere unterschiedliche Nebenkosten (einschließlich Transaktionsgebühren und Provisionen) an. Diese Nebenkosten können die Erträge aus Wertpapieren erheblich mindern oder gar aufzehren. Im Allgemeinen berechnen Kreditinstitute Provisionen, die in Abhängigkeit von dem Wert der Order entweder als feste Mindestprovision oder als eine anteilige Provision erhoben werden. Sofern weitere – inländische oder ausländische – Parteien an der Ausführung der Order beteiligt sind, wie etwa inländische Händler oder Broker an ausländischen Märkten, können Gläubiger darüber hinaus mit Courtagen, Provisionen und sonstige Gebühren dieser Parteien (Fremdkosten) belastet werden.
Gesetzesänderungen:	Die Endgültigen Bedingungen der Wertpapiere unterliegen deutschem Recht. Es kann jedoch keine Aussage über die Auswirkungen eventueller Gerichtsentscheidungen oder Änderungen eines Gesetzes in Deutschland (oder des in Deutschland anwendbaren Rechts) oder der Verwaltungspraxis in Deutschland nach dem Datum des Basisprospekts getroffen werden.
Kein Drittverzugs- bzw. keine Drittvorfälligkeit von [MSIP] [MSBV oder Morgan Stanley]:	<p>[Die Wertpapiere, die von MSIP begeben wurden, verfügen nicht über eine Drittverzugs- oder -vorfälligkeitsklausel in Bezug auf andere Verbindlichkeiten von MSIP.]</p> <p>[Die Wertpapiere, die von MSBV begeben wurden, verfügen nicht über eine Drittverzugs- oder -vorfälligkeitsklausel in Bezug auf andere Verbindlichkeiten von MSBV oder Morgan Stanley. Der Eintritt eines Ausfalls von Verpflichtungen von Morgan Stanley als Garantin oder einer Insolvenz oder Umstrukturierung von Morgan Stanley als Garantin stellt kein Kündigungsereignis dar in Bezug auf Wertpapiere, die von MSBV begeben wurden.]</p>
Mögliche Interessenkonflikte:	Mögliche Interessenkonflikte können sich zwischen der Festlegungsstelle und den Gläubigern ergeben, insbesondere hinsichtlich bestimmter im Ermessen der Festlegungsstelle liegender Bestimmungen und Entscheidungen, die diese zu treffen

hat und die Zinszahlungsbeträge (soweit einschlägig) oder den Rückzahlungsbetrag der Wertpapiere beeinflussen können.

Währungsrisiko:

Gläubiger von Wertpapieren, die in einer anderen Währung begeben werden, als derjenigen, die in dem Land gilt, in dem der Käufer ansässig ist, die einer anderen Währung unterliegen als derjenigen, die der Käufer für Zahlungen gewählt hat oder die [eine] [Aktie[n]] [Staatsanleihe-Future[s]] als Basiswert haben[, die in [einer] anderen Währung[en] geführt [wird][werden] als derjenigen, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden , sind dem Risiko von Schwankungen von Wechselkursen ausgesetzt, die die Rendite und/oder den Rückzahlungsbetrag der Wertpapiere beeinflussen.

Besteuerung:

Potenzielle Investoren sollten sich vergegenwärtigen, dass sie gegebenenfalls verpflichtet sind, Steuern oder andere Gebühren oder Abgaben nach Maßgabe der Rechtsordnung und Praktiken desjenigen Landes zu zahlen, in das die Wertpapiere übertragen werden oder möglicherweise auch nach Maßgabe anderer Rechtsordnungen. In einigen Rechtsordnungen kann es zudem an offiziellen Stellungnahmen der Finanzbehörden oder Gerichtsentscheidungen in Bezug auf innovative Finanzinstrumente wie den hiermit angebotenen Wertpapieren fehlen. Potenziellen Investoren wird daher geraten, sich nicht auf die in diesem Basisprospekt enthaltenen Informationen zur Steuersituation zu verlassen, sondern sich in Bezug auf ihre individuelle Steuersituation hinsichtlich des Kaufs, des Verkaufs und der Rückzahlung der Wertpapiere von ihrem eigenen Steuerberater beraten zu lassen. Nur diese Berater sind in der Lage, die individuelle Situation des potenziellen Investors angemessen einzuschätzen. Die zuvor beschriebene individuelle steuerliche Behandlung der Wertpapiere hinsichtlich eines potenziellen Investors kann einen negativen Einfluss auf die Erträge, die ein potenzieller Investor bezüglich der Wertpapiere erhalten kann, haben.

FATCA:

Sollten, gemäß den gegenwärtig veröffentlichten Richtlinien und Hinweisen, Wertpapiere (a) begeben werden nach dem Tag, der 6 Monate nach dem Tag liegt, an dem endgültige U.S. Treasury Verordnungen, die den Begriff "ausländische durchgeleitete Zahlungen" definieren, beim U.S. Federal Register hinterlegt werden (der "**Stichtag**"), (b) begeben werden vor dem Stichtag, sofern die Wertpapiere im Sinne des US-Einkommensteuerrechts nach dem Stichtag erheblich verändert werden oder (c) als Eigenkapital für US-Steuerzwecke eingestuft werden oder weder eine feste Laufzeit noch ein festes Ende haben, dann können (gemäß den Abschnitten 1471 bis 1474 des *U.S. Internal Revenue Code* von 1986 oder gemäß einer vergleichbaren Regelung, die eine zwischenstaatliche Abstimmung dazu umsetzt ("**FATCA**")) die Emittentin oder andere Finanzinstitute, über die Zahlungen auf die Wertpapiere ausgeführt werden, verpflichtet sein, US-Steuern in einer Höhe von 30 % auf alle Zahlungen, oder Teilsummen davon, zu erheben, die in Bezug auf die Wertpapiere erfolgen, ausgenommen, dass ein Einbehalt auf „ausländische durchgeleitete Zahlungen“ vor dem 1. Januar 2019 oder dem Zeitpunkt, in dem die Veröffentlichung der den Begriff „ausländische durchgeleitete Zahlungen“ definierenden endgültigen Verordnungen im U.S. Federal Register erfolgt, je nachdem welches Ereignis später eintritt, nicht erforderlich ist. Endgültige U.S. Treasury Verordnungen, die den Begriff "ausländische durchgeleitete Zahlungen" definieren, sind bisher

noch nicht beim U.S. Federal Register hinterlegt worden. Außerdem kann ein Einbehalt nach FATCA ausgelöst werden, wenn die Emittentin nach dem Stichtag weitere Wertpapiere, die nicht in einer Weise begeben werden, die eine "qualifizierte Neuemission" im Sinne der US-Bundessteuergesetze begründet, ausstellt und emittiert, die konsolidiert werden und mit den ausstehenden Wertpapieren eine einheitliche Serie bilden.

Die Anwendung von FATCA auf Zinsen, Kapital oder andere Beträge, die in Bezug auf die Wertpapiere geleistet werden, ist nicht geklärt. Wenn FATCA verlangen würde, dass ein Betrag aufgrund der US-Quellensteuer von Zinsen, Kapital oder anderen Zahlungen auf die (oder bezüglich der) Wertpapiere abzuziehen oder einzubehalten wäre, dann wäre weder die Emittentin, noch eine Zahlstelle oder eine andere Person gemäß den Emissionsbedingungen verpflichtet, zusätzliche Zahlungen aufgrund des Abzugs oder des Einbehalts einer solchen Steuer zu leisten. Im Ergebnis würde ein Investor, wenn FATCA in der Form umgesetzt wird, wie momentan vom U.S. Internal Revenue Service vorgeschlagen, weniger Zinsen oder Kapital erhalten, als angenommen.

[Mögliche Anwendbarkeit von Section 871(m) des US-Steuergesetzes:

[Nicht anwendbar.][Nach Festlegung der Emittentin sollten die Wertpapiere nicht dem Steuereinbehalt gemäß Section 871(m) des US-Steuergesetzes, wie untenstehend beschrieben, unterliegen, und die Emittentin weist hierbei ihre beauftragten Stellen und Steuereinbehaltungsstellen an, dass kein Steuereinbehalt notwendig ist, es sei denn, einer solchen beauftragten Stelle oder Steuereinbehaltungsstelle ist es bekannt, oder eine solche beauftragte Stelle oder Steuereinbehaltungsstelle hat Grund zur Annahme, dass ein Steuerbehalt notwendig ist.][Bei den Wertpapieren handelt es sich um US-aktienbezogene Wertpapiere, die dem Steuereinbehalt gemäß Section 871(m) des US-Steuergesetzes, wie untenstehend beschrieben, unterliegen.]

[Gemäß Section 871(m) des U.S. Internal Revenue Code (das "**US-Steuergesetz**") und der in dessen Rahmen ausgegebenen Treasury Regulations ("**Section 871(m)**") wird auf bestimmte "Dividendenäquivalente" eine Quellensteuer in Höhe von 30 Prozent (oder eines auf Dividenden anwendbaren niedrigeren Satzes nach Maßgabe eines Abkommens) erhoben, die auf bestimmte auf US-Aktien oder Indizes, die US-Aktien enthalten, bezogene Finanzinstrumente an Nicht-US-Inhaber ausgezahlt werden oder als ausgezahlt gelten. Der Gegenstand der untenstehenden Erörterung bezieht sich auf Wertpapiere die vor dem 1. Januar 2019 begeben wurden. Ein Wertpapier, das auf US-Aktien oder Indizes, die US-Aktien enthalten, bezogen ist (ein "**US-aktienbezogenes Wertpapier**"), fällt allgemein unter die Steuereinbehaltvorschriften gemäß Section 871(m), wenn es bei Ausgabe (i) einen "Deltafaktor" von 0,80 oder mehr in Bezug auf die zugrunde liegende US-Aktie aufweist oder (ii) im Wesentlichen die wirtschaftliche Entwicklung der zugrunde liegenden US-Aktie, wie in einem "Substantial Equivalence Test" festgestellt, nachvollzieht, bei dem unter anderem die ursprüngliche Anzahl der zugrunde liegenden US-Aktien berücksichtigt wird, die für die vollständige Absicherung der Transaktion benötigt wird. Die vorstehend beschriebenen Tests sind in den Vorschriften dargelegt, und der anwendbare Test hängt von den Bedingungen des betreffenden US-aktienbezogenen Wertpapiers ab. Nach diesen Vorschriften kann ein Steuereinbehalt Anwendung finden, selbst wenn auf das betreffende US-aktienbezogene Wertpapier

keine ausdrücklich an eine Dividende gebundene Zahlung vorgesehen ist. In den Vorschriften sind bestimmte Ausnahmen von den Steuereinbehaltanforderungen vorgesehen.

Nach einer kürzlich erfolgten IRS-Mitteilung findet Section 871(m) keine Anwendung auf vor dem 1. Januar 2019 ausgegebene Wertpapiere, die, bezogen auf jegliche US-Aktie, kein Delta von eins haben. Soweit die Bedingungen eines US-aktienbezogenen Wertpapiers einer "erheblichen Änderung" unterliegen, wird das US-aktienbezogene Wertpapier im Allgemeinen als zum Zeitpunkt der erheblichen Änderung erneut ausgegeben behandelt.

Die Berechnung des "Delta" erfolgt grundsätzlich am „Berechnungstag“ und bezeichnet das jeweils früher eintretende Ereignis (i) des Zeitpunkts der Preisbestimmung der Wertpapiere, d.h. sobald alle wesentlichen Bedingungen vereinbart worden sind und (ii) der Begebung der Wertpapiere. Sollte der Zeitpunkt der Preisbestimmung mehr als 14 Tage vor der Begebung der Wertpapiere liegen, dann ist der Begebungstag der Berechnungstag. In diesem Fall werden die Informationen bzgl. unserer finalen Bestimmungen für den Zweck des Section 871(m) erst nach der Emission der Wertpapiere zur Verfügung stehen. Dies führt dazu, dass Nicht-US-Inhaber solche Wertpapiere nur dann erwerben sollten, wenn sie bereit dazu sind das Risiko zu tragen, dass die Wertpapiere wie einbehaltene Gegenstände behandelt werden.

Der Betrag eines "Dividendenäquivalents" entspricht bei einem "einfachen" Vertrag dem Produkt aus (a) dem Dividendenbetrag pro Aktie, (b) der Anzahl der zugrunde liegenden US-Aktien, auf die jedes US-aktienbezogene Wertpapier Bezug nimmt, und (c) dem Deltafaktor sowie bei einem "komplexen" Vertrag dem Produkt aus (x) dem Dividendenbetrag pro Aktie und (y) dem ursprünglichen Absicherungsgeschäft.

Der Betrag des Dividendenäquivalents wird zum jeweils früheren der nachstehend genannten Stichtage ermittelt: (a) dem Dividendenstichtag und (b) dem Tag vor dem Ex-Dividendentag. Der Steuereinbehalt wird auf den Betrag des Dividendenäquivalents zum jeweils späteren der nachfolgenden Stichtage erhoben: (a) dem Feststellungstag des Betrags des Dividendenäquivalents und (b) dem nächsten Tag, an dem eine Zahlung auf das US-aktienbezogene Wertpapier an den Nicht-US-Anleger erfolgt (einschließlich bei Veräußerung oder Rückzahlung des Wertpapiers).

Die Emittentin stellt fest, ob ein US-aktienbezogenes Wertpapier einem Steuereinbehalt gemäß Section 871(m) unterliegt, indem sie die vorstehend beschriebenen Berechnungen vornimmt. Soweit ein Steuereinbehalt erforderlich ist, ist die Emittentin nicht verpflichtet, zusätzliche Beträge in Bezug auf die einbehaltenen Beträge zu zahlen.]

[Die Emittentin wird als Qualifizierter Derivatehändler im Sinne von Section 871(m) handeln. Obwohl die Verpflichtung der Emittentin zum Steuereinbehalt nicht abschließend geklärt ist, beabsichtigt die Emittentin einen Steuereinbehalt auf Dividendenäquivalente vorzunehmen, sofern eine Dividendenzahlung auf eine zugrunde liegende US-Aktie erfolgt. Zu diesem Zeitpunkt wird es der Emittentin nicht möglich sein die dividendenäquivalenten Zahlungen gültigen Dokumenten zuzuordnen, sodass sie

entsprechend einen Steuereinbehalt in Höhe von 30 Prozent vornehmen muss. Wenn der wirtschaftliche Eigentümer eines Wertpapiers aufgrund eines Abkommens Anspruch auf einen reduzierten Steuereinbehaltssatz hat, wird dies zu einem überhöhten Steuereinbehalt führen. Nicht-US-Inhaber sollten ihre Steuerberater bezüglich einer Anlage in die Wertpapiere (einschließlich der Möglichkeit zum Erhalt einer Rückerstattung der U.S.-Quellensteuer) konsultieren.]

Die Festsetzung durch den Emittenten ist nicht bindend für IRS und der IRS wird der Festsetzung möglicherweise widersprechen. Section 871(m) ist komplex, und dessen Anwendung könnte von den individuellen Umständen des Nicht-US-Inhabers abhängen. Zum Beispiel kann es sich auf die Anwendung von Section 871(m) auswirken, wenn ein Nicht-US-Inhaber in Verbindung mit dem Erwerb eines US-aktienbezogenen Wertpapiers eine weitere Transaktion abschließt. Dementsprechend sollten Nicht-US-Inhaber ihre Steuerberater im Hinblick auf die potenzielle Anwendung von Section 871(m) auf die Wertpapiere unter Berücksichtigung ihrer individuellen Umstände konsultieren.]

[Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an [Strukturierte-Produkte@MorganStanley.com] [•].]

Risiken in Verbindung mit einer vorzeitigen Rückzahlung:

Die Emittentin [und die Garantin] [kann][können] sämtliche ausstehenden Wertpapiere gemäß den Endgültigen Bedingungen der Wertpapiere dann vorzeitig zurückzahlen, wenn die Emittentin [und die Garantin] zu einer Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet wäre[n], die durch den Einbehalt oder Abzug von gegenwärtigen oder zukünftigen Steuern, Abgaben, Festsetzungen oder Gebühren gleich welcher Art entstanden sind, die seitens oder namens der Jurisdiktion, in der die Emittentin [und/oder die Garantin] und/oder die Zahlstelle ihren Sitz haben und/oder der Vereinigten Staaten von Amerika oder von oder für Rechnung einer dort zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde erhoben, auferlegt, eingezogen, einbehalten oder festgesetzt wurden.

Im Falle einer vorzeitigen Rückzahlung der Wertpapiere aus steuerlichen Gründen, kann der festgelegte Rückzahlungsbetrag unter dem Nennbetrag der Wertpapiere liegen und Gläubiger können einen Teil ihres investierten Kapitals verlieren.

[Die Emittentin kann die Wertpapiere zu einem Zeitpunkt, an dem das Zinsniveau relativ niedrig ist, vorzeitig zurückzahlen. In einer derartigen Situation sind Gläubiger möglicherweise nicht in der Lage, den Rückzahlungsbetrag in Wertpapiere mit einer vergleichbar hohen Effektivverzinsung zu reinvestieren.]

[Im Falle einer vorzeitigen Rückzahlung der Wertpapiere aufgrund einer [Rechtsänderung] [und/oder][Gestiegener Hedging-Kosten][und/oder][einer Hedging-Störung][und/oder][eines Insolvenzantrags] kann der festgelegte Rückzahlungsbetrag der Wertpapiere unter dem Nennbetrag liegen und Gläubiger können deshalb einen Teil ihrer Investition verlieren.]

[Keine Kündigungsmöglichkeit der Gläubiger, falls dies nicht anders

Die Wertpapiere können während ihrer Laufzeit nicht von den Gläubigern gekündigt werden. Für den Fall, dass der Emittentin ein Recht auf vorzeitige Rückzahlung der Wertpapiere zusteht und vorausgesetzt, dass die Emittentin von diesem Recht jedoch keinen Gebrauch macht und sie die Wertpapiere nicht gemäß den

vorgesehen ist: Endgültigen Bedingungen vorzeitig zurückzahlt, ist eine Realisierung des durch die Wertpapiere gegebenenfalls verbrieften wirtschaftlichen Wertes (bzw. eines Teils davon) nur durch Veräußerung der Wertpapiere möglich.]

[Automatische Kündigung bei Eintritt eines [Stop Loss Ereignisses][Knock Out Ereignisses]: Die Wertpapiere werden automatisch gekündigt sobald ein [Stop Loss Ereignis][Knock Out Ereignis] eintritt.

[Im Fall von Long Wertpapieren, einfügen: Falls der Wert [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] zu irgendeinem Zeitpunkt während des Beobachtungszeitraums unter der [Stop Loss Barriere][Knock Out Barriere] notiert oder dieser entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt.] **[Im Fall von Short Wertpapieren, einfügen:** Falls der Wert [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] zu irgendeinem Zeitpunkt während des Beobachtungszeitraums über der [Stop Loss Barriere][Knock Out Barriere] notiert oder dieser entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt.]

Im Falle einer solchen Kündigung gilt:

(a) Gläubiger der Wertpapiere werden nicht mehr von Bewegungen [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] profitieren; (b) Gläubiger verlieren den Anspruch auf Zahlung des Rückzahlungsbetrags und erhalten stattdessen den [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag]; (c) Gläubiger werden einen Totalverlust der Geldanlage erleiden[, wenn es der Emittentin nicht gelingt, ihre Sicherungspositionen zu günstigen Konditionen abzuwickeln];[und] (d) Gläubiger können sich nicht darauf verlassen, jederzeit vor dem Eintritt eines [Stop Loss Ereignisses][Knock Out Ereignisses] ihre Wertpapiere [auszuüben oder] im Sekundärmarkt zu handeln [; und (e) das [Stop Loss Ereignis][Knock Out Ereignis] kann außerhalb der Handelsstunden der Wertpapiere eintreten. In einem solchen Fall können die Gläubiger nicht mit ihren Wertpapieren im Sekundärmarkt handeln, während sich [die zugrunde liegende Aktie] [der zugrunde liegende Staatsanleihe-Future] der [Stop Loss Barriere][Knock Out Barriere] annähert].

[Falls bis zu (und einschließlich) der Feststellung des [Endgültigen Aktien-Kurses][Endgültigen Staatsanleihe-Future-Preises] ein [Stop Loss Ereignis][Knock Out Ereignis] eintritt, nachdem ein Gläubiger sein Ausübungsrecht ausgeübt hat, so wird eine so erklärte Kündigung gegenstandslos.]

Es ist zu beachten, dass bei Eintritt eines [Stop Loss Ereignisses][Knock Out Ereignisses] der zu zahlende Betrag dem [Stop Loss Betrag entspricht; der Bewertungstag ist in diesem Fall der Tag, an dem das Stop Loss Ereignis eingetreten ist[, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzkurses,] und der zu zahlende Auszahlungsbetrag kann lediglich einem Minimalbetrag pro Wertpapier entsprechen] [Mindestbetrag pro Wertpapier entspricht].

Soweit kein [Stop Loss Ereignis][Knock Out Ereignis] vorliegt, wird zu keinem Zeitpunkt während der Laufzeit der Wertpapiere die Zahlung eines Auszahlungsbetrages automatisch fällig. [Eine Zahlung wird nur fällig, wenn der Gläubiger sein Kündigungsrecht ausübt oder die Emittentin kündigt.]]

[Automatische Kündigung beim Eintritt einer Reset Ereignis Beendigung:

Die Wertpapiere werden automatisch gekündigt sobald eine Reset Ereignis Beendigung eintritt.

[Im Fall von Long Wertpapieren, einfügen: Falls der Hedging-Wert unter dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt.] **[Im Fall von Short Wertpapieren, einfügen:** Falls der Hedging-Wert über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt.]

Im Falle einer solchen Kündigung gilt:

(a) Gläubiger der Wertpapiere werden nicht mehr von Bewegungen [der zugrunde liegenden Aktie] [des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] profitieren; (b) Gläubiger verlieren den Anspruch auf Zahlung des Rückzahlungsbetrags und erhalten stattdessen den Mindestbetrag; (c) Gläubiger werden einen Totalverlust der Geldanlage erleiden; [und] (d) Gläubiger können sich nicht darauf verlassen, jederzeit vor dem Eintritt einer Reset Ereignis Beendigung ihre Wertpapiere auszuüben oder im Sekundärmarkt zu handeln; und (e) die Reset Ereignis Beendigung kann außerhalb der Handelsstunden der Wertpapiere eintreten. In einem solchen Fall können die Gläubiger nicht mit ihren Wertpapieren im Sekundärmarkt handeln, während sich [die zugrunde liegende Aktie] [der zugrunde liegende Staatsanleihe-Future] dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis annähert].

Falls bis zu (und einschließlich) der Feststellung des [Endgültigen Aktien-Kurses][Endgültigen Staatsanleihe-Future-Preises] eine Reset Ereignis Beendigung eintritt, nachdem ein Gläubiger sein Ausübungsrecht ausgeübt hat, so wird eine so erklärte Kündigung gegenstandslos.

Es ist zu beachten, dass bei Eintritt einer Reset Ereignis Beendigung der zu zahlende Betrag lediglich dem Mindestbetrag pro Wertpapier entspricht.

Soweit keine Reset Ereignis Beendigung vorliegt, wird zu keinem Zeitpunkt während der Laufzeit der Wertpapiere die Zahlung eines Auszahlungsbetrages automatisch fällig. Eine Zahlung wird nur fällig, wenn der Gläubiger sein Kündigungsrecht ausübt oder die Emittentin kündigt.]

[Kündigung infolge der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung:

Die Wertpapiere können durch Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin mit sofortiger Wirkung gekündigt werden.

[Im Fall von Long Wertpapieren, einfügen: Falls der Hedging-Wert unter dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, so steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger zu kündigen.] **[Im Fall von Short Wertpapieren, einfügen:** Falls der Hedging-Wert über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, so steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des

Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger zu kündigen.]

Im Falle einer solchen Kündigung gilt:

(a) Gläubiger der Wertpapiere werden nicht mehr von Bewegungen [der zugrunde liegenden Aktie] [des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] profitieren; (b) Gläubiger verlieren den Anspruch auf Zahlung des Rückzahlungsbetrags und erhalten stattdessen den Mindestbetrag; (c) Gläubiger werden einen Totalverlust der Geldanlage erleiden; [und] (d) Gläubiger können sich nicht darauf verlassen, jederzeit vor der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin ihre Wertpapiere auszuüben oder im Sekundärmarkt zu handeln[; und (e) die Ausübung der Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin kann außerhalb der Handelsstunden der Wertpapiere eintreten. In einem solchen Fall können die Gläubiger nicht mit ihren Wertpapieren im Sekundärmarkt handeln, während sich [die zugrunde liegende Aktie] [der zugrunde liegende Staatsanleihe-Future] dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis annähert].

Es ist zu beachten, dass nach der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin der zu zahlende Betrag lediglich dem Mindestbetrag pro Wertpapier entspricht.

Zu keinem Zeitpunkt während der Laufzeit der Wertpapiere wird die Zahlung eines Auszahlungsbetrages automatisch fällig. Eine Zahlung wird nur fällig, wenn der Gläubiger sein Kündigungsrecht ausübt oder die Emittentin kündigt.]

[Risiken im Zusammenhang mit Wertpapieren ohne Endfälligkeit:

Die Wertpapiere sind Wertpapiere ohne Endfälligkeit. Gläubiger müssen den Wert der Wertpapiere regelmäßig überprüfen und sollten ihre Geldanlage rechtzeitig ausüben oder verkaufen, um den Verlust ihrer ursprünglichen Geldanlage zu verhindern.]

Da die Globalurkunde von oder namens Clearstream Banking AG, Frankfurt am Main ("CBF") gehalten werden kann, gelten für Gläubiger die dort maßgeblichen Verfahren für Übertragungen, Zahlungen und die Kommunikation mit der Emittentin:

Wertpapiere, die unter diesem Programm begeben werden, können durch eine Globalurkunde ("**Globalurkunde**") verbrieft werden. Die Globalurkunde kann bei CBF hinterlegt werden. **Gläubiger sind unter keinen Umständen berechtigt, die Ausstellung effektiver Stücke zu verlangen.** CBF wird einen Nachweis über das wirtschaftliche Eigentum an der Globalurkunde führen. Da die Wertpapiere in einer Globalurkunde verbrieft sind, können Gläubiger ihr wirtschaftliches Eigentum nur durch CBF übertragen.

Solange die Wertpapiere in einer Globalurkunde verbrieft sind, wird die Emittentin durch Zahlung an CBF zur Weiterleitung an die Kontoinhaber von ihrer Zahlungsverpflichtung befreit. Der wirtschaftliche Eigentümer der Globalurkunde ist hinsichtlich des Empfangs von Zahlungen unter den entsprechenden Wertpapieren auf das Verfahren von CBF angewiesen. Die Emittentin übernimmt grundsätzlich keine Verantwortung und Haftung für die Richtigkeit des Nachweises des wirtschaftlichen Eigentums oder die ordnungsgemäße Zahlung an die wirtschaftlichen Eigentümer.

Die Emittentin trifft keinerlei Verantwortlichkeit oder Haftung unter jedweden Umständen für Handlungen und Unterlassungen von CBF als solche als auch für jeden daraus resultierenden Schaden für Inhaber von Wertpapieren generell und für Aufzeichnungen über das wirtschaftliche Eigentum der Inhaber von Wertpapieren an Globalurkunden sowie Zahlungen daraus im Besonderen.

Weitere wertbestimmende Faktoren im Fall von Wertpapieren, die an einen Basiswert gebunden sind:

Potenzielle Investoren sollten sich bewusst sein, dass eine Anlage in die Wertpapiere mit einem Bewertungsrisiko im Hinblick auf [eine zugrunde liegende Aktie] [bzw. Anleihe] [einen zugrunde liegenden Staatsanleihe-Future] verbunden ist. Sie sollten Erfahrung mit Geschäften mit Wertpapieren haben, deren Wert von [einer Aktie] [bzw. Anleihe] [einem Staatsanleihe-Future] abgeleitet wird. Der Wert [der Aktie] [bzw. Anleihe] [des Staatsanleihe-Futures] kann Schwankungen unterworfen sein; diese Wertschwankungen sind von einer Vielzahl von Faktoren abhängig, wie zum Beispiel Tätigkeiten der [jeweiligen] Emittentin, volkswirtschaftlichen Faktoren und Spekulationen. [Besteht ein Basiswert aus einem Korb verschiedener [Aktien][Staatsanleihe-Futures], können Schwankungen im Wert eines enthaltenen Bestandteils durch Schwankungen im Wert der anderen Bestandteile ausgeglichen oder verstärkt werden.] Zudem ist die historische Wertentwicklung [einer][der] Aktie] [bzw. Anleihe] [eines Staatsanleihe-Futures] kein Indikator für ihre zukünftige Wertentwicklung. Veränderungen in dem Marktpreis [einer][der] Aktie] [bzw. Anleihe] [eines Staatsanleihe-Futures] beeinflussen den Handelspreis der Wertpapiere und es ist nicht vorhersehbar, ob der Marktpreis [einer][der] [Aktie] [bzw. Anleihe] [eines Staatsanleihe-Futures] steigt oder fällt.

Wenn der durch die Wertpapiere verbrieft Anspruch des Gläubigers mit Bezug auf eine von der Währung des Wertpapiers abweichenden Währung, Währungseinheit oder Rechnungseinheit berechnet wird oder sich der Wert eines Basiswerts in einer solchen von der Währung des Wertpapiers abweichenden Währung, Währungseinheit oder Rechnungseinheit bestimmt, sollten sich potenzielle Investoren darüber im Klaren sein, dass mit der Anlage in die Wertpapiere Risiken aufgrund von schwankenden Wechselkursen verbunden sein können und dass das Verlustrisiko nicht allein von der Entwicklung des Werts [einer zugrunde liegenden Aktie][bzw. Anleihe][eines zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures], sondern auch von ungünstigen Entwicklungen des Werts der fremden Währung, Währungseinheit oder Rechnungseinheit abhängt.

[Spekulative Natur der Wertpapiere wegen der Hebelwirkung:

Eine Geldanlage in die Wertpapiere ist wegen der Hebelwirkung spekulativer als eine Geldanlage direkt in [die zugrunde liegende Aktie][den zugrunde liegenden Staatsanleihe-Future], und Gläubiger können den gesamten Wert ihrer Geldanlage verlieren. Die Wertpapiere ermöglichen es den Investoren an allen

Wertgewinnen und –verlusten [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] teilzuhaben indem sie nur einen Teil des Werts [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] investieren während der restliche Teil von der Emittentin finanziert wird. Dadurch entsteht eine Hebelwirkung. Je niedriger der Kaufpreis der Wertpapiere im Vergleich zum Wert [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] ist, desto größer ist die Hebelwirkung. [Die Hebelwirkung ist nicht fest fixiert und variiert von Tag zu Tag.]

[Im Falle von Long/Call Wertpapieren, einfügen: Der prozentuale Gewinn, wenn der Wert [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] steigt und der prozentuale Verlust, wenn der Wert [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] sinkt, ist bei den Wertpapieren viel höher als bei einer direkten Investition in [die zugrunde liegende Aktie][den zugrunde liegenden Staatsanleihe-Future].] **[Im Falle von Short/Put Wertpapieren, einfügen:** Der prozentuale Gewinn, wenn der Wert [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] sinkt und der prozentuale Verlust, wenn der Wert [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] steigt, ist bei den Wertpapieren viel höher als bei einer direkten Investition in [die zugrunde liegende Aktie][den zugrunde liegenden Staatsanleihe-Future].]

Je größer die Hebelwirkung desto sensibler reagieren die Wertpapiere auf alle Veränderungen des Werts [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures]. Wegen der Hebelwirkung ist die Geldanlage des Gläubigers wesentlich anfälliger als üblich hinsichtlich der Wertentwicklung [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] und schon eine kleine Veränderung des Werts [der zugrunde liegenden Aktie][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] kann, je nach dem Grad der Hebelwirkung, zu einem Teil- oder Totalverlust der Geldanlage des Gläubigers führen.

[Der Ertrag der Wertpapiere kann durch eine Zeitverzögerung zwischen dem Ausübungsrecht des Wertpapiers (wenn von einem Gläubiger ausgeübt oder von der Emittentin gekündigt [oder automatisch gekündigt] wird) und der Feststellung des relevanten Werts des Basiswerts, der zur Feststellung des Rückzahlungsbetrags herangezogen wird, erheblich gemindert sein und Investoren könnten sogar jegliches investiertes Kapital verlieren. Ein solches Risiko steigt insbesondere im Fall einer Ausübung des Ausübungsrechts eines Gläubigers oder einer Kündigung durch die Emittentin, da in einem solchen Fall der maßgebliche Tag für die Feststellung des maßgeblichen Werts des relevanten Basiswerts der erste planmäßige Handelstag (des Basiswerts) eines jeden Monats ist, der auf den Ablauf eines vorgeschriebenen Zeitraums von 35 Tagen zwischen der Ausübung oder Kündigung der Wertpapiere und der Feststellung des Werts des relevanten Basiswerts, der zur Bestimmung des Rückzahlungsbetrags herangezogen wird, folgt. Investoren müssen sich also darüber im Klaren sein, dass der Wert des Basiswerts am Tag der Ausübung des Ausübungsrechts eines Gläubigers oder der Kündigung durch die Emittentin nicht zur Feststellung des Rückzahlungsbetrags herangezogen wird, und dass stattdessen der Wert des Basiswerts am ersten planmäßigen

Handelstag (des Basiswerts) eines jeden Monats, der auf den 35. Tag nach dem Ausübungstag des Ausübungsrechts eines Gläubigers oder der Kündigung durch die Emittentin zur Feststellung des Rückzahlungsbetrags folgt, herangezogen wird. Deswegen ist es möglich, dass der Wert des Basiswerts sich in diesem Zeitraum von mindestens 36 Tagen (zur Klarstellung: ein solcher Zeitraum kann sich weiter verlängern, wenn der maßgebliche planmäßige Handelstag des Basiswerts nicht auf einen unmittelbar auf den Ablauf des 35 Tage-Zeitraums folgenden Tag fällt) zum Nachteil des Investors verändert und Investoren so ihr gesamtes investiertes Kapital verlieren können.]

[Im Falle von Long/Call Wertpapieren (mit Ausnahme von Faktor Zertifikaten), einfügen:

Falls der Endgültige [Aktien-Kurs][Staatsanleihe-Future-Preis] auf oder unter dem Basispreis liegt, erhält der Gläubiger den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.]

[Im Falle von Short/Put Wertpapieren (mit Ausnahme von Faktor Zertifikaten), einfügen:

Falls der Endgültige [Aktien-Kurs][Staatsanleihe-Future-Preis] auf oder über dem Basispreis liegt, erhält der Gläubiger den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.]

[Im Falle von Discount Zertifikaten, einfügen:

Falls der [Endgültige Aktien-Kurs] [Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis] unter dem Höchstpreis liegt, nimmt der Gläubiger mit dem Wertpapier an der Wertentwicklung [der][des] zugrunde liegenden [Aktie] [Staatsanleihe-Futures] teil, wodurch der Gläubiger im Falle einer ungünstigen Wertentwicklung Verluste erleidet, die bis hin zum Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere führen können.]

[Im Falle von Faktor Zertifikaten Long, einfügen:

Falls der Hedging-Wert auf oder unter dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt, [so steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger zu kündigen. In diesem Fall] erhält der Gläubiger den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.]

[Im Falle von Faktor Zertifikaten Short, einfügen:

Falls der Hedging-Wert auf oder über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt, [so steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger zu kündigen. In diesem Fall] erhält der Gläubiger den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.]]

<p>[Investoren haben keine Aktionärsrechte:</p>	<p>Im Fall von Aktienbezogenen Wertpapieren gilt, dass die Wertpapiere keine Anteile an den/der zugrunde liegenden Aktie(n) vermitteln, einschließlich etwaiger Stimmrechte oder etwaiger Rechte, Dividendenzahlungen zu empfangen, Zinsen oder andere Ausschüttungen oder andere Rechte hinsichtlich der zugrunde liegenden Aktie(n). Die jeweilige Emittentin, die Garantin, der/die Manager und/oder ihrer jeweiligen angeschlossenen Unternehmen können sich dazu entschließen, die Basiswerte nicht zu halten oder keine derivativen Verträge, die sich auf den Basiswert beziehen, abzuschließen. Weder die jeweilige Emittentin, die Garantin noch der/die Manager, noch deren Vertreter sind allein aufgrund der Tatsache, dass die Wertpapiere begeben wurden, beschränkt, Rechte, Ansprüche und Anteile bezüglich der Basiswerte oder bezüglich von derivativen Verträgen, die sich auf die Basiswerte beziehen, zu verkaufen, zu verpfänden oder anderweitig zu übertragen.]</p>
<p>Risikoausschließende oder -einschränkende Geschäfte:</p>	<p>Jede Person, die beabsichtigt, die Wertpapiere als Hedging-Position zu verwenden, sollte etwaige Korrelationsrisiken erkennen. Die Wertpapiere können gegebenenfalls für ein Hedging [einer Aktie] [bzw. Anleihe] [eines Staatsanleihe-Futures] oder eines Portfolios, dessen Bestandteil [die Aktie] [bzw. Anleihe][Staatsanleihe-Future] ist, nicht geeignet sein. Darüber hinaus kann es unmöglich sein, die Wertpapiere zu einem Preis zu verkaufen, der direkt den Preis [der zugrunde liegenden Aktie] [bzw. Anleihe][des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] oder des Portfolios, dessen Bestandteile [die Aktie] [bzw. Anleihe] [der Staatsanleihe-Future] ist, widerspiegelt. Potenzielle Investoren dürfen nicht darauf vertrauen, dass während der Laufzeit der Wertpapiere jederzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die relevante Risiken ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können; tatsächlich hängt dies von den Marktverhältnissen und den jeweils zugrunde liegenden Bedingungen ab. Unter Umständen können solche Geschäfte nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Gläubiger ein entsprechender Verlust entsteht.</p>
<p>Ausweitung der Spanne zwischen Kauf- und Verkaufskursen und –preisen:</p>	<p>Im Falle besonderer Marktsituationen, in denen Sicherungsgeschäfte durch die Emittentin nicht oder nur unter erschwerten Bedingungen möglich sind, kann es zu zeitweisen Ausweitungen der Spanne zwischen Kauf- und Verkaufskursen bzw. zwischen Kauf- und Verkaufspreisen, die von der Emittentin gestellt werden können, kommen, um die wirtschaftlichen Risiken der Emittentin einzugrenzen. Daher veräußern Gläubiger, die ihre Wertpapiere an der Börse oder im Over-the-Counter-Markt veräußern möchten, gegebenenfalls zu einem Preis, der erheblich unter dem tatsächlichen Wert der Wertpapiere zum Zeitpunkt ihres Verkaufs liegt.</p>
<p>Einfluss von Hedging-Geschäften der Emittentin auf die Wertpapiere:</p>	<p>Die Emittentin kann einen Teil oder den gesamten Erlös aus dem Verkauf der Wertpapiere für Absicherungsgeschäfte hinsichtlich des Risikos der Emittentin im Zusammenhang mit der Tranche von Wertpapieren verwenden. In einem solchen Fall kann die Emittentin oder ein mit ihr verbundenes Unternehmen Geschäfte abschließen, die den Verpflichtungen der Emittentin aus den Wertpapieren entsprechen. Es kann nicht ausgeschlossen werden, dass im Einzelfall der Kurs [einer den Wertpapieren zugrunde liegenden Aktie] [bzw. Anleihe][eines zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures] durch solche Transaktionen beeinflusst wird. Die Eingehung oder Auflösung dieser Hedging-Geschäfte kann bei Wertpapieren, deren Wert vom Eintritt eines</p>

bestimmten Ereignisses in Bezug auf [eine Aktie] [bzw. Anleihe][einen Staatsanleihe-Future] abhängt, die Wahrscheinlichkeit des Eintritts oder Ausbleibens des Ereignisses beeinflussen.

Kein Schutz durch Einlagensicherung: Die unter diesem Programm ausgegebenen Wertpapiere werden weder durch den Einlagensicherungsfonds des Bundesverbandes deutscher Banken e.V. noch durch das Einlagensicherungsgesetz abgesichert.

Fehlende Marktliquidität: Es kann nicht vorausgesagt werden, ob es für die Wertpapiere einen Sekundärmarkt gibt, ob ein solcher Markt liquide oder illiquide sein wird und wie sich die Wertpapiere in einem solchen Sekundärmarkt handeln lassen. Wenn die Wertpapiere nicht an einer Börse gehandelt werden, kann es schwierig sein, Informationen zur Preisbestimmung der Wertpapiere zu erhalten und Liquidität und Marktpreis der Wertpapiere können dadurch nachteilig beeinflusst werden. Die Liquidität der Wertpapiere kann auch durch Wertpapieran- und -verkaufsbeschränkungen verschiedener Rechtsordnungen beeinträchtigt werden. Je eingeschränkter der Sekundärmarkt ist, desto schwieriger kann es für Gläubiger sein, den Marktwert der Wertpapiere vor Ablauf des Fälligkeitstermins zu realisieren.

Eingeschränkter Sekundärmarkthandel: Der Handel mit den Wertpapieren kann auf einem oder mehreren elektronischen Handelssystemen stattfinden, so dass die Preise für sowohl „Ankauf“ als auch „Verkauf“ für den börslichen und außerbörslichen Handel quotiert werden können. Sollte ein von der Emittentin und/oder ihren verbundenen Unternehmen verwendetes elektronisches Handelssystem ganz oder teilweise un verfügbar werden, hätte dies entsprechende Auswirkungen auf die Fähigkeit der Investoren, mit den Wertpapieren zu handeln.

Wertpapiere, die an einer regulierten Börse angeboten werden: Soweit die Wertpapiere an einer regulierten Börse angeboten werden, können sie zu einem Preis angeboten werden, der über oder unter dem Emissionspreis liegen kann.

Es kann immer dazu kommen, dass Investoren keine Möglichkeit haben, die Wertpapiere zu einem Preis zu verkaufen, der höher ist als der Preis den sie beim Erwerb der Wertpapiere bezahlt haben. Dies liegt daran, dass selbst dann, wenn mit den Wertpapieren an einer Börse gehandelt wird es dazu kommen kann, dass ein Sekundärmarkt nicht oder nur in geringfügigem Maße entsteht und es deshalb unmöglich oder nur sehr schwer durchführbar ist, die Wertpapiere zum gewünschten Preis zu verkaufen.

Marktwert der Wertpapiere: Der Marktwert der Wertpapiere wird durch die Bonität der Emittentin [und der Garantin] sowie durch eine Vielzahl von zusätzlichen Faktoren, insbesondere durch die Bewegungen der Referenzzinssätze und der Swap-Sätze, Marktzins und Margen, Marktliquidität sowie durch die noch verbleibende Zeit bis zum Fälligkeitstag, bestimmt.

Der Preis, zu dem der Gläubiger die Wertpapiere vor Fälligkeit verkaufen kann, kann erheblich unter dem Emissionspreis oder dem vom Käufer bezahlten Kaufpreis liegen. Historische Werte der Referenzzinssätze oder der Swap-Sätze können nicht als Indikatoren für die Entwicklung der Referenzzinssätze oder der Swap-Sätze während der Laufzeit der Wertpapiere angesehen werden.

<p>Marktpreisrisiko Historische Wertentwicklung:</p>	<p>– Der historische Kurs eines Wertpapiers ist kein Indikator für ihre künftige Entwicklung. Es lässt sich nicht vorhersagen, ob der Marktpreis eines Wertpapiers steigen oder fallen wird. Die Emittentin übernimmt keine Gewähr dafür, dass die Differenz zwischen Ankaufs- und Verkaufskurs innerhalb einer bestimmten Spanne liegt oder konstant bleibt.</p>
<p>[Risiken in Bezug auf die Zurücknahme des Angebots:</p>	<p>Die Emittentin behält sich das Recht vor, das Angebot zurückzunehmen und die Begebung der Wertpapiere, gleich aus welchem Grunde, vor dem Begebungstag nicht durchzuführen. Im Falle einer solchen Zurücknahme bzw. Nichtdurchführung der Begebung in Bezug auf die Wertpapiere sollten Investoren beachten, dass für eine solche Zurücknahme bzw. eine solche Nichtdurchführung keine Entschädigung gezahlt wird und Investoren zudem einem Wiederanlagerisiko unterliegen können.]</p>
<p>[Risiken in Bezug auf die vorzeitige Kündigung des Angebots:</p>	<p>Im Falle einer vorzeitigen Kündigung des Zeitraums für die Zeichnung durch die Emittentin können die Wertpapiere zu einem geringeren Gesamtnennbetrag begeben werden als erwartet. Ein solcher geringerer Gesamtnennbetrag kann die Liquidität der Wertpapiere sowie das Vermögen des Investors, die Wertpapiere im Sekundärmarkt zu verkaufen, beeinträchtigen.]</p>
<p>[Risiken in Bezug auf Gebühren und/oder andere im Emissionspreis enthaltene zusätzliche Kosten:</p>	<p>Es ist zu beachten, dass der Emissionspreis der Wertpapiere eventuell Vertriebsgebühren und/oder zusätzliche Kosten und Gebühren beinhaltet, die bei der Preisfestlegung der Wertpapiere im Sekundärmarkt nicht berücksichtigt werden.</p> <p>Solche Gebühren und/oder zusätzliche Kosten können die Rendite der Wertpapiere beeinflussen. Eine solche Rendite kann eventuell die Risiken der Wertpapiere nicht angemessen reflektieren und könnte geringer ausfallen als die für ähnliche am Sekundärmarkt gehandelte Wertpapiere angebotene Rendite. Dies bedeutet nicht, dass die Wertpapiere überhaupt eine positive Rendite haben werden.</p> <p>Der Investor sollte ebenso berücksichtigen, dass im Falle eines Verkaufs der Wertpapiere am Sekundärmarkt die im Emissionspreis enthaltenen Gebühren und/oder zusätzliche Kosten möglicherweise nicht aus dem Verkaufspreis kompensiert werden können und dadurch eine Rendite bestimmt werden könnte, die die mit den Wertpapieren einhergehenden Risiken nicht berücksichtigt.]</p>
<p>Allgemeine Risiken im Zusammenhang mit Strukturierten Wertpapieren:</p>	<p>Eine Kapitalanlage in Wertpapiere, bei denen [Zahlungen etwaiger Zinsen und/oder] die Rückzahlung an die Entwicklung von [einer Aktie][oder mehreren][Aktien][einer Anleihe][oder mehreren Anleihen][einem Staatsanleihe-Future][oder mehreren Staatsanleihe-Futures] gebunden ist, kann erhebliche Risiken mit sich bringen, die bei ähnlichen Kapitalanlagen in herkömmliche Schuldtitel nicht auftreten. Solche Risiken umfassen die Risiken, dass [der Gläubiger keine Zinszahlung erhalten kann, der erzielte Zinssatz geringer sein kann als der zur gleichen Zeit auf einen herkömmlichen Schuldtitel zahlbare Zinssatz und/oder dass]der Gläubiger sein eingesetztes Kapital ganz oder zu einem erheblichen Teil verliert. Zusätzlich sollten sich potenzielle Investoren darüber im Klaren sein, dass der Marktpreis solcher Wertpapiere sehr volatil sein kann (abhängig von der Volatilität des[/der maßgeblichen] Basiswerts[/Basiswerte]). Weder der aktuelle noch der historische Wert des[/der maßgeblichen] Basiswerts[/Basiswerte] sollten als Indikator für die zukünftige Entwicklung eines solchen Basiswerts[/ solcher</p>

Basiswerte)]während der Laufzeit eines Wertpapiers gesehen werden.

[Risiko im Falle einer physischen Lieferung:

Die Emissionsbedingungen der Wertpapiere sehen vor, dass die Wertpapiere unter bestimmten Voraussetzungen (insbesondere in Abhängigkeit von der Wertentwicklung der Aktie[n]) durch physische Lieferung von Einheiten der Aktie[n] (der "**Gegenstand der physischen Lieferung**") zurückgezahlt werden. In diesem Fall wird der Investor bei physischer Abwicklung der Rückzahlung der Wertpapiere am Fälligkeitstag kein Geld, sondern eine Miteigentumsbeteiligung (übertragbar nach den Vorschriften des maßgeblichen Clearingsystems) an dem Gegenstand der physischen Lieferung erhalten.

Investoren sollten sich bereits vor dem Erwerb der Wertpapiere über den Gegenstand der physischen Abwicklung informiert haben und nicht davon ausgehen, den Gegenstand der physischen Lieferung zu einem bestimmten Preis verkaufen zu können. Im Falle einer physischen Abwicklung übernimmt der Investor das spezifische im Zusammenhang mit dem Gegenstand der physischen Lieferung bestehende Emittenten- und Wertpapierrisiko. Der Wert des Gegenstandes der physischen Lieferung kann deutlich geringer sein als der Emissionspreis der Wertpapiere. Unter bestimmten Voraussetzungen kann der Gegenstand der physischen Lieferung sogar wertlos sein. Zudem ist der Investor bei einer physischen Abwicklung einem Verlustrisiko bis hin zum Totalverlust ausgesetzt.]

[Wertpapiere, die sich auf [eine [einzelne] Aktie][einen [einzelnen] Staatsanleihe-Future] eines Schwellenlandes beziehen[, oder Wertpapiere, die sich auf einen [Aktienkorb][Staatsanleihe-Future-Korb] oder auf Indizes beziehen, die teilweise oder insgesamt aus [Aktien][Staatsanleihe-Futures] von Schwellenländern bestehen]:

Schwankungen in den Handelspreisen [der][des] zugrunde liegenden [Aktie][Staatsanleihe-Futures] eines Schwellenlandes haben Auswirkungen auf die Wertpapiere. Änderungen können sich im Laufe der Zeit aus dem Zusammenspiel vieler Faktoren ergeben, die direkt oder indirekt die wirtschaftlichen und politischen Umstände in den betreffenden Ländern oder Mitgliedsstaaten, einschließlich den wirtschaftlichen und politischen Entwicklungen in anderen Staaten, beeinflussen. Bei den potenziellen Risiken sind von besonderer Bedeutung (i) die Inflationsraten; (ii) die Höhe der Zinssätze; (iii) die Zahlungsbilanz und (iv) das Ausmaß der staatlichen Überschüsse oder Defizite in dem betreffenden Land. All diese Faktoren sind wiederum abhängig von der Finanz-, Steuer- und Handelspolitik der betreffenden Länder, von den Regierungen der betreffenden Länder und gegebenenfalls der Mitgliedsstaaten und anderer im internationalen Handel und Finanzmarkt bedeutender Länder. Staatliche Intervention könnte einen wesentlichen und negativen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere haben. Die Regierungen wenden eine Reihe von Techniken an, wie z.B. die Intervention durch ihre Zentralbanken, die Durchführung behördlicher Kontrollen oder die Erhebung von Steuern, um den Handel der zugrunde liegenden Aktie zu beeinflussen. Daher besteht beim Kauf der Wertpapiere ein besonderes Risiko darin, dass ihr Handelswert und der bei Fälligkeit zahlbare Betrag durch staatliche Maßnahmen, Schwankungen als Reaktion auf andere Marktkräfte und die Währungsbewegungen über die Grenzen hinweg beeinflusst werden. [Aktien][Staatsanleihe-Futures] der Schwellenmärkte können volatiler sein als [Aktien][Staatsanleihe-Futures] der weiter entwickelten Märkte.]

[Aktienbezogene Wertpapiere:

Aktienbezogene Wertpapiere sind Schuldtitel, bei denen der Auszahlungsbetrag [und/oder etwaige Zinszahlungen] nicht im Voraus [feststehen][feststeht]. Auszahlungsbeträge [und/oder

etwaige Zinszahlungen] hängen vom Marktwert der Aktie[n] ab, der unter Umständen erheblich geringer sein kann als der Emissionspreis oder dem vom Gläubiger bezahlten Kaufpreis und können sogar null betragen, in welchem Fall Gläubiger ihre gesamte Anlage verlieren können. [Wenn anstelle eines Barausgleichs die zugrunde liegende[n] Aktie[n] geliefert [werden][wird], ist nicht auszuschließen, dass der Wert dieser Wertpapiere ebenfalls erheblich geringer sein kann als der Emissionspreis oder der Kaufpreis, den der Gläubiger bezahlt hat.]

Aktienbezogene Wertpapiere werden vom Emittenten der zugrunde liegenden Aktie[n] in keiner Art und Weise gefördert, unterstützt oder verkauft. Der Emittent der zugrunde liegenden Aktie[n] gibt keine ausdrückliche oder konkludente Zusicherung oder Garantie hinsichtlich der zukünftigen Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie[n]. Der Emittent der zugrunde liegenden Aktie[n] ist nicht verpflichtet, die Interessen der jeweiligen Emittentin oder diejenigen der Gläubiger in irgendeiner Form zu berücksichtigen. Die Emittenten der zugrunde liegenden Aktie[n] sind nicht an dem aus den Wertpapieren resultierenden Erlösen beteiligt. Sie sind auch nicht für die Ermittlung des Preises, die Wahl des Zeitpunktes und den Umfang einer Emission verantwortlich und haben daran auch nicht mitgewirkt. Der Erwerb der Wertpapiere berechtigt weder zum Erhalt von Informationen vom Emittenten des Basiswertes, der Ausübung von Stimmrechten oder dem Erhalt von Dividenden aus Aktien.

[Anleihebezogene Wertpapiere

Anleihebezogene Wertpapiere sind Schuldtitel, bei denen der Rückzahlungsbetrag nicht im Voraus feststeht. Rückzahlungsbeträge hängen vom Marktwert der Anleihe ab, der unter Umständen erheblich geringer sein kann als der Emissionspreis oder dem vom Gläubiger bezahlten Kaufpreis und können sogar null betragen, in welchem Fall Gläubiger ihre gesamte Anlage verlieren können.

Anleihebezogene Wertpapiere werden vom Emittenten der Anleihe in keiner Art und Weise gefördert, unterstützt oder verkauft. Der Emittent der Anleihe gibt keine ausdrückliche oder konkludente Zusicherung oder Garantie hinsichtlich der zukünftigen Entwicklung der Anleihe. Der Emittent der Anleihe ist nicht verpflichtet, die Interessen der jeweiligen Emittentin oder diejenigen der Gläubiger in irgendeiner Form zu berücksichtigen. Die Emittenten der Anleihe sind nicht an dem aus den Wertpapieren resultierenden Erlösen beteiligt. Sie sind auch nicht für die Ermittlung des Preises, die Wahl des Zeitpunktes und den Umfang einer Emission verantwortlich und haben daran auch nicht mitgewirkt.]

[Staatsanleihe-Future-bezogene Wertpapiere

Staatsanleihe-Future-bezogene Wertpapiere sind Schuldtitel, bei denen der Auszahlungsbetrag nicht im Vorhinein feststeht. Auszahlungsbeträge hängen vom Marktwert des Staatsanleihe-Futures ab, der wiederum von den Zinserwartungen des Kapitalmarktes abhängig ist. Dabei steigt der Marktpreis des Futures bei der Erwartung fallender Zinsen und sinkt der Marktpreis des Futures bei der Erwartung steigender Zinsen. Auszahlungsbeträge und/oder etwaige Zinszahlungen können deshalb erheblich unter dem Emissionspreis oder dem vom Gläubiger bezahlten Kaufpreis liegen oder sogar null betragen, in welchem Fall Gläubiger ihre gesamte Anlage verlieren können.]

[Der Anleger kann seinen Kapitaleinsatz ganz oder teilweise verlieren.]³⁴

E. ANGEBOT

[E.2b³⁵ Gründe für das Angebot und Zweckbestimmung der Erlöse: **[•]**

[E.3³⁶ Beschreibung der Angebotskonditionen: **[Emissionsvolumen einfügen] [Anzahl der Wertpapiere einfügen] [Verkaufskurs einfügen]**
Es gibt keinen Mindest- oder Höchstbetrag für die Zeichnung der Wertpapiere.

Die Wertpapiere werden im Wege **[des öffentlichen Angebots][der Privatplatzierung]** begeben. Die Platzierung der Wertpapiere erfolgt nicht aufgrund eines Übernahmevertrags in Bezug auf die Wertpapiere.

[Verkaufsbeginn und Verkaufsende einfügen]

[weitere besondere Angaben der Angebotskonditionen einfügen]

E.4 Beschreibung aller für das Angebot wesentlichen, auch kollidierenden Beteiligungen: **[•]**

E.7 Schätzung der Ausgaben, die dem Gläubiger in Rechnung gestellt werden: **[•]**

³⁴ Nur einfügen im Falle von derivativen Wertpapieren gemäß Anhang XII der Verordnung der Kommission 809/2004.

³⁵ Zu löschen, sofern die Wertpapiere mit einer Stückelung von mindestens EUR 100.000 oder einem äquivalenten Betrag in einer anderen Währung begeben werden.

³⁶ Zu löschen, sofern die Wertpapiere mit einer Stückelung von mindestens EUR 100.000 oder einem äquivalenten Betrag in einer anderen Währung begeben werden.

**RISK FACTORS
RISIKOFAKTOREN**

The purchase of Securities may involve substantial risks and is suitable only for potential investors with the knowledge and experience in financial and business matters necessary to evaluate the risks and the merits of an investment in the Securities. Before making an investment decision, potential investors should consider carefully, in the light of their own financial circumstances and investment objectives, all the information set forth in this Base Prospectus. Words and expressions defined in other parts of this Base Prospectus shall have the same meaning in this part of the Base Prospectus.

Der Erwerb der Wertpapiere ist gegebenenfalls mit erheblichen Risiken verbunden und nur für solche Investoren geeignet, die über das Wissen und die Erfahrung in Finanz- und Geschäftsangelegenheiten verfügen, die erforderlich sind, um die Risiken und Chancen einer Investition in die Wertpapiere einzuschätzen. Potenzielle Investoren sollten alle in diesem Basisprospekt enthaltenen Informationen unter Berücksichtigung ihrer finanziellen Verhältnisse und ihrer Anlageziele sorgfältig prüfen, bevor sie eine Entscheidung über den Erwerb der Wertpapiere treffen. Begriffe, die in anderen Teilen dieses Basisprospekts definiert sind, haben nachfolgend die ihnen darin zugewiesene Bedeutung.

Potential investors in Securities are explicitly reminded that an investment in the Securities entails financial risks which if occurred may lead to a decline in the value of the Securities. Potential investors in Securities should be prepared to sustain a total loss of their investment in the Securities.

Potenzielle Investoren werden ausdrücklich darauf hingewiesen, dass eine Anlage in die Wertpapiere finanzielle Risiken in sich birgt, die, sollten sie eintreten, zu einem Wertverlust der Wertpapiere führen können. Potenzielle Investoren müssen bereit sein, einen Totalverlust des von ihnen in die Wertpapiere investierten Geldes zu erleiden.

I. Risks Relating to the Issuers and the Guarantor

I. Risiken in Bezug auf die Emittentinnen und die Garantin

Risk Factors relating to Morgan Stanley, MSIP and MSBV shall be incorporated by reference into this Base Prospectus as set out below under "General Description of the Programme and the Securities – Incorporation by Reference".

Risiken bezüglich Morgan Stanley, MSIP und MSBV werden in Form des Verweises in diesen Basisprospekt, wie nachfolgend unter "Allgemeine Beschreibung des Programms und der Wertpapiere – Einbeziehung per Verweis" dargelegt, einbezogen.

II. Risks Relating to the Securities

II. Risiken in Bezug auf die Wertpapiere

1. General Risks relating to the Securities

1. Allgemeine Risiken in Bezug auf die Wertpapiere

General

Allgemein

An investment in the Securities entails certain risks, which vary depending on the specification and type or structure of the Securities.

Eine Anlage in die Wertpapiere birgt Risiken, die je nach Ausführung und Art oder Struktur der Wertpapiere variieren.

Each potential investor should determine whether an investment in the Securities is appropriate in its particular circumstances. An investment in the Securities requires a thorough understanding of the nature of the relevant transaction. Potential investors should

Jeder potenzielle Investor sollte prüfen, ob eine Anlage in die Wertpapiere im Hinblick auf die jeweiligen besonderen Umstände angemessen ist. Eine Anlage in die Wertpapiere erfordert ein tief greifendes Verständnis von der Art der entsprechenden

be experienced with respect to an investment and be aware of the related risks.

An investment in the Securities is only suitable for potential investors who:

- have the requisite knowledge and experience in financial and business matters to evaluate the merits and risks of an investment in the Securities and the information contained in the Base Prospectuses or any supplement thereto;
- have access to, and knowledge of, appropriate analytical tools to evaluate such merits and risks in the context of the potential investor's particular financial situation and to evaluate the impact the Securities will have on their overall investment portfolio;
- understand thoroughly the terms of the relevant Securities and are familiar with the behaviour of any relevant underlyings and financial markets;
- are capable of bearing the economic risk of an investment in the Securities until the maturity of the Securities; and
- recognise that it may not be possible to dispose of the Securities for a substantial period of time, if at all before maturity.

The trading market for debt securities, such as the Securities, may be volatile and may be adversely impacted by many events.

Interest Rate Risk

The interest rate risk is one of the central risks of interest-bearing Securities. The interest rate level on the money and capital markets may fluctuate on a daily basis and cause the value of the Securities to change on a daily basis. The interest rate risk is a result of the uncertainty with respect to future changes of the market interest rate level. In general, the effects of this risk increase as the market interest rates increase.

The market interest level is strongly affected by public budget policy, the policies of the central bank the overall economic

Transaktion. Potenzielle Investoren sollten Erfahrungen mit Kapitalanlagen haben und sich der Risiken im Zusammenhang mit einer solchen Anlage bewusst sein.

Eine Anlage in Wertpapiere ist nur für potenzielle Investoren geeignet, die

- über die erforderlichen Kenntnisse und Erfahrungen im Finanz- und Geschäftswesen verfügen, um die Vorteile und Risiken einer Anlage in die Wertpapiere und die Informationen, die im Basisprospekt oder etwaigen Nachträgen dazu enthalten sind, einschätzen zu können,
- über Zugang zu und Kenntnis von angemessenen Analyseinstrumenten zur Bewertung dieser Vorteile und Risiken vor dem Hintergrund der individuellen Finanzlage des potenziellen Investors sowie zur Einschätzung der Auswirkungen einer Anlage in die Wertpapiere auf das Gesamtportfolio des Anlegers verfügen,
- die Bedingungen der jeweiligen Wertpapiere gänzlich verstanden haben und mit dem Verhalten der jeweiligen Basiswerte und Finanzmärkte vertraut sind,
- das wirtschaftliche Risiko einer Anlage in die Wertpapiere bis zu deren Fälligkeit tragen können und
- zur Kenntnis nehmen, dass eine Veräußerung der Wertpapiere über einen erheblichen Zeitraum, sogar bis zur Fälligkeit, eventuell nicht möglich ist.

Der Markt für Schuldtitel wie die Wertpapiere, kann Schwankungen unterliegen und durch zahlreiche Ereignisse beeinträchtigt werden.

Zinsrisiko

Das Zinsrisiko ist eines der zentralen Risiken verzinster Wertpapiere. Das Zinsniveau an den Geld- und Kapitalmärkten kann täglichen Schwankungen unterliegen, wodurch sich der Wert der Wertpapiere täglich verändern kann. Das Zinsrisiko resultiert aus der Unsicherheit im Hinblick auf die künftige Entwicklung des Marktzinsniveaus. Im Allgemeinen verstärken sich die Auswirkungen dieses Risikos mit steigendem Marktzins.

Das Marktzinsniveau wird in starkem Maße von der staatlichen Haushaltspolitik, der Geldpolitik der Zentralbanken, der

development and inflation rates, as well as by foreign interest rate levels and exchange rate expectations. However, the importance of individual factors cannot be directly quantified and may change over time.

The interest rate risk may cause price fluctuations during the term of any Security. The longer the remaining term until maturity of the Securities and the lower their rates of interest, the greater the price fluctuations.

A materialisation of the interest rate risk may result in delay in, or inability to make, scheduled interest payments.

Risks associated with the reform of EURIBOR and other interest rate index and equity, commodity and foreign exchange rate index "benchmarks"

The Euro Interbank Offered Rate ("EURIBOR") and other indices which are deemed "benchmarks" are the subject of recent national, international and other regulatory guidance and proposals for reform. Some of these reforms are already effective while others are still to be implemented. These reforms may cause such "benchmarks" to perform differently than in the past, or to disappear entirely, or have other consequences which cannot be predicted. Any such consequence could have a material adverse effect on any Securities linked to a "benchmark".

Key international reforms of "benchmarks" include IOSCO's proposed Principles for Financial Market Benchmarks (July 2013) (the "**IOSCO Benchmark Principles**") and the EU's Regulation (EU) 2016/1011 of the European Parliament and of the Council of 8 June 2016 on indices used as benchmarks in financial instruments and financial contracts or to measure the performance of investment funds and amending Directives 2008/48/EC and 2014/17/EU and Regulation (EU) No 596/2014 (the "**Benchmarks Regulation**").

The IOSCO Benchmark Principles aim to create an overarching framework of principles for benchmarks to be used in financial markets, specifically covering governance and accountability, as well as the quality and

allgemeinen Wirtschaftsentwicklung und den Inflationsraten sowie durch das Zinsniveau im Ausland und die Wechselkursprognosen beeinflusst. Die Bedeutung der einzelnen Faktoren kann jedoch nicht beziffert werden und sich im Laufe der Zeit verändern.

Das Zinsrisiko kann während der Laufzeit der Wertpapiere Kursschwankungen verursachen. Je länger die Restlaufzeit der Wertpapiere und je niedriger deren Verzinsung, desto stärker sind die Kursschwankungen.

Konkret spiegelt sich das Zinsrisiko darin wider, dass planmäßige Zinszahlungen möglicherweise verspätet oder gar nicht erfolgen.

Risiken im Zusammenhang mit der Reform des EURIBOR und anderer Zinssatz-, Rohstoff- und Devisenmarkt-"Benchmark"-Indizes

Der Euro-Interbanken-Angebotssatz (*European Interbank Offered Rate* - "EURIBOR") und andere Indizes, die als "Benchmarks" gelten, sind Thema der jüngsten nationalen, internationalen und anderer regulatorischen Leitlinien und Vorschläge für eine Reform. Einige dieser Reformen sind bereits wirksam, während andere noch umgesetzt werden. Diese Reformen können dazu führen, dass sich solche "Benchmarks" anders entwickeln als in der Vergangenheit, oder vollkommen wegfallen, oder dass sie andere Konsequenzen haben, die unvorhersehbar sind. Eine solche Konsequenz könnte erhebliche negative Auswirkungen auf Wertpapiere unter dem Programm haben, die auf eine "Benchmark" bezogen sind.

Wesentliche internationale Reformen der "Benchmarks" enthalten die von der IOSCO vorgeschlagenen Grundsätze für Finanzmarkt Benchmarks (Juli 2013) (die "**IOSCO Benchmark-Grundsätze**") und die EU-Verordnung (EU) 2016/1011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 8. Juni 2016 über Indizes, die bei Finanzinstrumenten und Finanzkontrakten als Referenzwert oder zur Messung eines Investmentfonds verwendet werden, und zur Änderung der Richtlinien 2008/48/EG und 2014/17/EU sowie der Verordnung (EU) Nr. 596/2014 (die "**Benchmark-Verordnung**").

Die IOSCO Benchmark-Grundsätze zielen auf die Schaffung eines übergeordneten Rahmens für Benchmark-Grundsätze ab, welche in Finanzmärkten genutzt werden. Konkret umfasst sind die Verwaltung und

transparency of benchmark design and methodologies. A review published in February 2015 on the status of the voluntary market adoption of the IOSCO Benchmark Principles noted that, as the benchmarks industry is in a state of change, further steps may need to be taken by IOSCO in the future, but that it is too early to determine what those steps should be. The review noted that there has been a significant market reaction to the publication of the IOSCO Benchmark Principles, and widespread efforts being made to implement the IOSCO Benchmark Principles by the majority of administrators surveyed.

On 17 May 2016, the Council of the European Union adopted the Benchmarks Regulation. The Benchmarks Regulation was published in the Official Journal on 29 June 2016 and entered into force on 30 June 2016. Subject to various transitional provisions, the Benchmarks Regulation will apply from 1 January 2018, except that the regime for 'critical' benchmarks has applied from 30 June 2016 and certain amendments to the Market Abuse Regulation (Regulation (EU) No 596/2014) have applied from 3 July 2016.

The Benchmarks Regulation would apply to "contributors", "administrators" and "users of" "benchmarks" in the EU, and would, among other things, (i) require benchmark administrators to be authorised (or, if non-EU-based, to be subject to an equivalent regulatory regime) and to comply with extensive requirements in relation to the administration of "benchmarks" and (ii) ban the use of "benchmarks" of unauthorised administrators. The scope of the Benchmarks Regulation is wide and, in addition to so-called "critical benchmark" indices such as EURIBOR®, could also potentially apply to many other interest rate indices, such as LIBOR®, as well as equity, commodity and foreign exchange rate indices and other indices (including "proprietary" indices or strategies) which are referenced in listed financial instruments (including listed Securities), financial contracts and investment funds.

Rechenschaftspflicht sowie die Qualität und Transparenz der Benchmarkstruktur und -methodik. Aus einem im Februar 2015 veröffentlichten Bericht über die Lage der freiwilligen Markteinführung der IOSCO Benchmark-Grundsätze geht hervor, dass die IOSCO, da sich die Benchmark Branche in einer Phase des Wandels befindet, zukünftig gegebenenfalls weitere Schritte unternehmen muss. Für Aussagen, wie diese Schritte konkret aussehen könnten, ist es hingegen noch zu früh. Wie sich aus dem Bericht ergibt, hat der Markt deutlich auf die Veröffentlichung der IOSCO Benchmark-Grundsätze reagiert und die Mehrheit der befragten Administratoren unternehmen umfassende Bemühungen, die IOSCO Benchmark-Grundsätze umzusetzen.

Am 17. Mai 2016 hat der Rat der Europäischen Union die Benchmark-Verordnung verabschiedet. Die Benchmark-Verordnung wurde am 29. Juni 2016 im Amtsblatt der Europäischen Union veröffentlicht und trat am 30. Juni 2016 in Kraft. Vorbehaltlich verschiedener Übergangsbestimmungen wird die Benchmark-Verordnung ab dem 1. Januar 2018 gelten, mit Ausnahme der Regelungen zu "kritischen" Benchmarks, die bereits seit dem 30. Juni 2016 gelten, sowie bestimmte Änderungen der Marktmissbrauchsverordnung (Verordnung (EU) Nr. 596/2014), die bereits seit dem 3. Juli 2016 gelten.

Die Benchmark-Verordnung gilt für "Kontributoren" (*contributors*), "Administratoren" (*administrators*) und "Nutzer" (*user*) von "Benchmarks" in der EU. Unter anderem (i) müssen Benchmark-Administratoren autorisiert sein (oder, falls sie in einem Drittstaat angesiedelt sind, einem gleichwertigen Regulierungssystem unterliegen) und anderen Anforderungen in Bezug auf die Administration von "Benchmarks" entsprechen und (ii) wird die Nutzung von "Benchmarks" unauthorisierter Administratoren verboten. Der Anwendungsbereich der Benchmark-Verordnung ist umfassend und gilt, neben den sogenannten "kritischen Benchmark"-Indizes wie EURIBOR®, auch für viele andere potenzielle Zinssatzindizes wie LIBOR®, sowie Aktien-, Rohstoff- und Devisenkursindizes und anderen Indizes (einschließlich "Eigentums"-Indizes oder Strategien), auf die sich in börsennotierten Finanzinstrumenten bezogen wird (einschließlich börsennotierten Wertpapieren und dem Programm), Finanzverträgen und

The Benchmarks Regulation could also have a material impact on any listed Securities linked to a "benchmark" index, including in any of the following circumstances:

- an index which is a "benchmark" could not be used as such if its administrator does not obtain appropriate EU authorisations or is based in a non-EU jurisdiction which (subject to any applicable transitional provisions) does not have equivalent regulation. In such event, depending on the particular "benchmark" and the applicable terms of the Securities, the Securities could be delisted (if listed), adjusted, redeemed or otherwise impacted; and
- the methodology or other terms of the "benchmark" related to a series of Securities could be changed in order to comply with the terms of the Benchmarks Regulation, and such changes could have the effect of reducing or increasing the rate or level of the "benchmark" or of affecting the volatility of the published rate or level, and could lead to adjustments to the terms of the Securities, including Determination Agent determination of the rate or level in its discretion.

In addition to the international reforms of "benchmarks" (both proposed and actual) described above, there are numerous other proposals, initiatives and investigations which may impact "benchmarks". For example, in the United Kingdom (the "**UK**"), the national government has extended the legislation originally put in place to cover LIBOR to

Investmentfonds.

Die Benchmark-Verordnung könnte sich auch wesentlich auf börsennotierte Wertpapiere auswirken, die sich auf einen "Benchmark"-Index beziehen, wozu auch folgende Umstände zählen:

- ein Satz oder Index, der eine "Benchmark" ist, könnte nicht als solche genutzt werden, wenn der zuständige Administrator keine entsprechende EU-Autorisierung erhält oder in einem Drittstaat angesiedelt ist, der (vorbehaltlich geltender Übergangsbestimmungen) nicht die Gleichwertigkeitsbedingungen erfüllt, nicht von den Behörden eines Mitgliedstaates bis zu einem Beschluss über die Gleichwertigkeit "anerkannt", oder für solche Zwecke von einer zuständigen EU-Behörde übernommen wird. In einem solchen Fall könnten, abhängig von den besonderen "Benchmark"-Bedingungen und den geltenden Bedingungen der Wertpapiere, die Wertpapiere dekotiert (im Falle einer bestehenden Börsenzulassung), angepasst oder vor Fälligkeit zurückgezahlt oder anderweitig beeinflusst werden; und
- die Methodik oder andere Bestimmungen einer "Benchmark" bezüglich einer Serie von Wertpapieren könnten geändert werden, um mit den Bestimmungen der Benchmark-Verordnung übereinzustimmen. Solche Änderungen könnten eine Senkung oder Erhöhung des Satzes oder Niveaus der "Benchmark" bewirken oder die Volatilität des veröffentlichten Satzes oder Niveaus beeinflussen, und zu Anpassungen der Bedingungen der Wertpapiere führen, einschließlich der Bestimmung des Satzes oder Niveaus durch die Feststellungsstelle in deren Ermessen.

Zusätzlich zu den vorstehend beschriebenen internationalen Reformen (sowohl vorgeschlagene als auch bereits erfolgte) der „Benchmarks“ gibt es zahlreiche andere Vorlagen, Initiativen und Untersuchungen, die Auswirkungen auf „Benchmarks“ haben könnten. Die Regierung im Vereinigten Königreich ("**UK**") hat z.B. die Gesetzgebung,

regulate a number of additional major UK-based financial benchmarks in the fixed income, commodity and currency markets, which could be further expanded in the future.

The UK's Financial Conduct Authority has also released "Financial Benchmarks: Thematic review of oversight and controls," which reviewed the activities of firms in relation to a much broader spectrum of "benchmarks" that ultimately could impact inputs, governance and availability of certain "benchmarks".

Any of the international, national or other reforms (or proposals for reform) or the general increased regulatory scrutiny of "benchmarks" could increase the costs and risks of administering or otherwise participating in the setting of a "benchmark" and complying with any such regulations or requirements. Such factors may have the effect of discouraging market participants from continuing to administer or participate in certain "benchmarks", trigger changes in the rules or methodologies used in certain "benchmarks" or lead to the disappearance of certain "benchmarks". The disappearance of a "benchmark" or changes in the manner of administration of a "benchmark" could have materially adverse consequences in relation to Securities linked to such "benchmark". Under certain of the base rates described herein, the final alternative method sets the interest rate for an interest period at the same rate as the immediately preceding reset period, or, if there was no interest reset period, the rate of the interest payable will be the initial interest rate. Any such consequence could have a material adverse effect on the value of and return on any such Securities.

Potential Replacement of LIBOR May Adversely Affect the Return on Any Securities Linked to LIBOR and their Secondary Market Prices

Central banks around the world, including the U.S. Federal Reserve, have commissioned working groups that include market participants (the "Alternative Rate

die ursprünglich eingesetzt wurde, um LIBOR abzudecken, ausgeweitet, um eine Reihe von zusätzlichen wesentlichen finanziellen britischen Benchmarks am Festzins-, Rohstoff- und Devisenmarkt zu regulieren, die auch in Zukunft nochmals erweitert werden könnten.

Die britische Finanzmarktaufsichtsbehörde (*Financial Conduct Authority*) hat den Bericht „*Financial Benchmarks: Thematic review of oversight and controls*“ („Finanzielle Benchmarks: Thematischer Rückblick der Aufsicht und Kontrolle“) veröffentlicht, der die Aktivitäten von Firmen in Bezug auf ein sehr viel breiteres Spektrum von „Benchmarks“ überprüft hat, die letztlich Eingaben, Steuerung und Verfügbarkeit von gewissen „Benchmarks“ beeinflussen könnten.

Alle internationalen, nationalen oder anderen Reformen (oder Reformvorschläge) oder die allgemein verstärkte Überprüfung von "Benchmarks" könnten zu erhöhten Kosten und Risiken der Verwaltung oder anderweitigen Beteiligung an der Festlegung einer "Benchmark" und der Einhaltung solcher Verordnungen bzw. Anforderungen führen. Solche Faktoren können bewirken, dass Marktteilnehmer davon abgehalten werden, bestimmte "Benchmarks" zu verwalten oder an diesen mitzuwirken, dass Änderungen der bei bestimmten "Benchmarks" angewandten Regeln oder Methodik hervorgerufen werden oder zum Wegfall bestimmter "Benchmarks" führen. Der Wegfall einer "Benchmark" oder Änderungen in der Art der Verwaltung einer "Benchmark" könnten erheblich negative Auswirkungen in Bezug auf die auf solche "Benchmarks" bezogenen Wertpapiere nach sich ziehen. Unter bestimmten in diesem Basisprospekt beschriebenen Basiszinssätzen wird der Zinssatz für eine Zinsperiode durch die Final Alternative Methode als der Zinssatz des unmittelbar vorhergehenden Zins-Resetzeitraums, oder, falls kein Zins-Resetzeitraum vorliegt, als der anfängliche Zinssatz festgelegt. All diese Konsequenzen könnten sich wesentlich auf den Wert solcher Wertpapiere und die Erträge auswirken.

Die mögliche Abschaffung des LIBOR kann nachteilige Auswirkungen auf jegliches, sich auf den LIBOR und Preise des Sekundärmarktes beziehende Wertpapier haben.

Zentralbanken auf der ganzen Welt, inklusive der U.S. Federal Reserve System Bank, haben Arbeitsgruppen, die auch mit Marktteilnehmern besetzt sind, beauftragt,

Committees”) with the goal of finding suitable replacements for their currency’s LIBOR that are based on observable market transactions. The search for replacements accelerated after the Financial Stability Board reported that uncertainty surrounding the integrity of LIBOR represents a potentially serious systemic vulnerability and risk due to limited transactions in the underlying inter-bank lending market. In July 2017, the Chief Executive of the United Kingdom Financial Conduct Authority (the “FCA”), which regulates LIBOR, called for an orderly transition over a 4-5 year period from LIBOR to the reference rates selected by the Alternative Rate Committees. The FCA’s announcement stated that it expects that it would not be in a position to sustain LIBOR through its influence or legal compulsion powers after the end of 2021. Any transition away from LIBOR, as well as the uncertainty surrounding the future of LIBOR and future regulatory and market developments, could have a materially adverse effect on the return on any securities linked to LIBOR and their secondary market prices.

Credit Risk

Any person who purchases the Securities is relying upon the creditworthiness of the relevant Issuer and the Guarantor (in case of Securities issued by MSBV) and has no rights against any other person. Holders are subject to the risk of a partial or total failure of the relevant Issuer and the Guarantor (in case of Securities issued by MSBV) to make interest and/or redemption payments that the relevant Issuer and the Guarantor (in case of Securities issued by MSBV) is obliged to make under the Securities. The worse the creditworthiness of the relevant Issuer and the Guarantor (in case of Securities issued by MSBV), the higher the risk of loss (see also "Risk Factors relating to the Issuers and the Guarantor" below).

A materialisation of the credit risk may result in partial or total failure of the relevant Issuer and the Guarantor (in case of Securities issued by MSBV) to make interest and/or redemption payments.

geeignete, Nachfolger für den Währungs-LIBOR zu finden, welche auf feststellbaren Markttransaktionen beruhen. Die Suche nach Ersatz beschleunigte sich, nachdem der Finanzstabilitätsrat bekannt gab, dass Unsicherheiten in Bezug auf den LIBOR eine potenziell ernste systemische Verletzlichkeit und ein Risiko aufgrund verringerter Transaktionen im Interbankencreditmarkt darstellen. Im Juli 2017 forderte der Geschäftsführer der Financial Conduct Authority (die „FCA“) des Vereinigten Königreichs, die für den LIBOR verantwortlich ist, eine geordnete Übergangszeit von vier bis fünf Jahren vom LIBOR zu einem Referenzsatz, der von den Gremien für einen alternativen Referenzsatz ausgewählt wird. In der Mitteilung gab die FCA bekannt, dass sie davon ausgeht nicht in der Lage zu sein den LIBOR durch ihren Einfluss oder staatlichen Zwang für die Zeit nach 2021 aufrechtzuerhalten. Jede Entwicklung weg vom LIBOR wie auch die Unsicherheit bezüglich der Zukunft des LIBOR sowie zukünftige regulatorische Entwicklungen oder Marktentwicklungen können einen wesentlichen nachteiligen Effekt auf die Rendite jeglichen, sich auf den LIBOR und Preise des Sekundärmarktes beziehenden Wertpapiere haben.

Kreditrisiko

Jede Person, die Wertpapiere kauft, verlässt sich auf die Kreditwürdigkeit der jeweiligen Emittentin und der Garantin (im Fall einer Emission von Wertpapieren durch MSBV) und hat keine Rechte gegen eine andere Person. Gläubiger sind dem Risiko ausgesetzt, dass die jeweilige Emittentin und die Garantin (im Fall einer Emission von Wertpapieren durch MSBV) Zins- und/oder Tilgungszahlungen, zu denen sie im Zusammenhang mit dem Wertpapier verpflichtet sind, teilweise oder vollumfänglich nicht leisten können. Je schlechter die Bonität der jeweiligen Emittentin und der Garantin (im Fall einer Emission von Wertpapieren durch MSBV), desto höher ist das Verlustrisiko (siehe auch unter "*Risikofaktoren in Bezug auf die Emittentinnen und die Garantin*").

Konkret spiegelt sich dieses Kreditrisiko darin wider, dass die jeweilige Emittentin und die Garantin (im Fall einer Emission von Wertpapieren durch MSBV) möglicherweise Zins- und/oder Tilgungszahlungen teilweise oder vollumfänglich nicht leisten können.

Credit Spread Risk

A credit spread is the margin payable by an Issuer to a Holder as a premium for the assumed credit risk. Credit spreads are offered and sold as premiums on current risk-free interest rates or as discounts on the price.

Factors influencing the credit spread include, among other things, the creditworthiness and rating of an Issuer, probability of default, recovery rate, remaining term to maturity of the Security and obligations under any collateralisation or guarantee and declarations as to any preferred payment or subordination. The liquidity situation, the general level of interest rates, overall economic developments, and the currency, in which the relevant obligation is denominated may also have a positive or negative effect.

Holders are exposed to the risk that the credit spread of the Issuer widens which results in a decrease in the price of the Securities.

Rating of the Securities

A rating of Securities, if any, may not adequately reflect all risks of the investment in such Securities. Equally, ratings may be suspended, downgraded or withdrawn. Such suspension, downgrading or withdrawal may have an adverse effect on the market value and trading price of the Securities. A credit rating is not a recommendation to buy, sell or hold securities and may be revised or withdrawn by the rating agency at any time.

Reinvestment Risk

Holders may be exposed to risks connected to the reinvestment of cash resources freed from any Security. The return the Holder will receive from a Security depends not only on the price and the nominal interest rate of the Security but also on whether or not the interest received during the term of the Security can be reinvested at the same or a higher interest rate than the rate provided for in the Security. The risk that the general market interest rate falls below the interest rate of the Security during its term is generally called reinvestment risk. The extent of the reinvestment risk depends on the individual features of the

Kredit-Spannen Risiko

Die Kredit-Spanne ist die Marge, die die Emittentin dem Gläubiger als Aufschlag für das übernommene Kreditrisiko zahlt. Kredit-Spannen werden als Aufschläge auf den gegenwärtigen risikolosen Zinssatz oder als Kursabschläge dargestellt und verkauft.

Zu den Faktoren, die eine Kredit-Spanne beeinflussen, zählen unter anderem die Bonität und das Rating einer Emittentin, die Ausfallwahrscheinlichkeit, die Recovery Rate, die Restlaufzeit der Wertpapiere und Verbindlichkeiten, die sich aus Sicherheitsleistungen oder Garantien, Bürgschaften und Erklärungen in Bezug auf vorrangige Zahlungen oder Nachrangigkeit ergeben. Die Liquiditätslage, das allgemeine Zinsniveau, konjunkturelle Entwicklungen und die Währung, auf die der jeweilige Schuldtitel lautet, können sich ebenfalls positiv oder negativ auswirken.

Für Gläubiger besteht das Risiko einer Ausweitung der Kredit-Spanne der Emittentin, die einen Kursrückgang der Wertpapiere zur Folge hat.

Rating der Wertpapiere

Ein Rating der Wertpapiere, falls dieses vorhanden ist, spiegelt möglicherweise nicht sämtliche Risiken einer Anlage in die Wertpapiere wider. Ebenso können Ratings ausgesetzt, herabgestuft oder zurückgezogen werden. Das Aussetzen, Herabstufen oder die Rücknahme eines Ratings können den Marktwert und den Kurs der Wertpapiere beeinträchtigen. Ein Rating stellt keine Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Halten von Wertpapieren dar und kann von der Rating-Agentur jederzeit korrigiert oder zurückgezogen werden.

Wiederanlagerisiko

Für die Gläubiger bestehen Risiken in Zusammenhang mit der Wiederanlage liquider Mittel, die aus einem Wertpapier freigesetzt werden. Der Ertrag, den der Gläubiger aus einem Wertpapier erhält, hängt nicht nur von dem Kurs und der Nominalverzinsung des Wertpapiers ab, sondern auch davon, ob die während der Laufzeit des Wertpapiers generierten Zinsen zu einem gleich hohen oder höheren Zinssatz als dem des Wertpapiers wiederangelegt werden können. Das Risiko, dass der allgemeine Marktzins während der Laufzeit des Wertpapiers unter den Zinssatz des Wertpapiers fällt, wird als Wiederanlagerisiko bezeichnet. Das Ausmaß

relevant Security.

Cash Flow Risk

In general, Securities provide a certain cash flow. The terms and conditions of the Securities (the "**Terms and Conditions of the Securities**") and/or the relevant final terms (the "**Final Terms**") set forth under which conditions, on which dates and in which amounts interest and/or redemption amounts are/is paid. In the event that the agreed conditions do not occur, the actual cash flows may differ from those expected.

The materialisation of the cash flow risk may result in the relevant Issuer's and the Guarantor's (in case of Securities issued by MSBV) inability to make interest payments or in the inability to redeem the Securities, in whole or in part.

Inflation Risk

The inflation risk is the risk of future money depreciation. The real yield from an investment is reduced by inflation. The higher the rate of inflation, the lower the real yield on a Security. If the inflation rate is equal to or higher than the nominal yield, the real yield is zero or even negative.

Purchase on Credit – Debt Financing

If a loan is used to finance the acquisition of the Securities by a Holder and the Securities subsequently go into default, or if the trading price diminishes significantly, the Holder may not only have to face a potential loss on its investment, but it will also have to repay the loan and pay interest thereon. A loan may significantly increase the risk of a loss. Potential investors should not assume that they will be able to repay the loan or pay interest thereon from the profits of a transaction. Instead, potential investors should assess their financial situation prior to an investment, as to whether they are able to pay interest on the loan, repay the loan on demand, and that they may suffer losses instead of realising gains.

des Wiederanlagerisikos hängt von den besonderen Merkmalen des jeweiligen Wertpapiers ab.

Cashflow Risiko

Im Allgemeinen generieren Wertpapiere einen bestimmten Cashflow. Die Emissionsbedingungen der Wertpapiere (die "**Emissionsbedingungen der Wertpapiere**") und/oder die endgültigen Bedingungen (die "**Endgültigen Bedingungen**") enthalten Angaben zu den Zahlungsbedingungen, Zahlungsterminen und der Höhe der jeweiligen Zins- und/oder Tilgungsbeträge. Treten die vereinbarten Bedingungen nicht ein, so können die tatsächlichen Cashflows von den erwarteten Cashflows abweichen.

Konkret spiegelt sich das Cashflow-Risiko darin wider, dass die jeweilige Emittentin und die Garantin (im Fall einer Emission von Wertpapieren durch MSBV) möglicherweise Zins- oder Tilgungszahlungen in Bezug auf die Wertpapiere teilweise oder vollumfänglich nicht leisten können.

Inflationsrisiko

Das Inflationsrisiko besteht in dem Risiko einer künftigen Verringerung des Geldwertes. Die reale Rendite einer Anlage wird durch Inflation geschmälert. Je höher die Inflationsrate, desto niedriger die reale Rendite eines Wertpapiers. Entspricht die Inflationsrate der Nominalrendite oder übersteigt sie diese, ist die reale Rendite null oder gar negativ.

Kauf auf Kredit – Fremdfinanzierung

Finanziert ein Gläubiger den Erwerb von Wertpapieren über ein Darlehen und kommt es in Bezug auf die Wertpapiere zu einem Zahlungsausfall oder sinkt der Kurs stark, so muss der Gläubiger nicht nur den möglichen Verlust seines Anlagebetrages tragen, sondern auch das Darlehen und die darauf anfallenden Zinsen zurückzahlen. Durch ein Darlehen steigt das Verlustrisiko erheblich. Potenzielle Investoren sollten nicht davon ausgehen, dass sie die Tilgung des Darlehens oder die Zahlung der darauf anfallenden Zinsen aus den Gewinnen einer Transaktion bestreiten können. Vielmehr sollten potenzielle Investoren, bevor sie eine Anlage tätigen, ihre Finanzlage dahingehend prüfen, ob sie zur Zahlung der Darlehenszinsen und zur Tilgung des Darlehens in der Lage sind, und sich bewusst machen, dass sie möglicherweise keine Gewinne erzielen, sondern Verluste

Distribution Agent Remuneration

The Issuer may enter into distribution agreements with various financial institutions and other intermediaries as determined by the Issuer (each a "**Distribution Agent**"). Each Distribution Agent will agree, subject to the satisfaction of certain conditions, to subscribe for the Securities at a price equivalent to or below the issue price of the Securities. A periodic fee may also be payable to the Distribution Agents in respect of all outstanding Securities up to, and including, the maturity date at a rate as determined by the Issuer. Such rate may vary from time to time.

Transaction Costs/Charges

When Securities are purchased or sold, several types of incidental costs (including transaction fees and commissions) are incurred in addition to the purchase or sale price of the Security. These incidental costs may significantly reduce or eliminate any profit from holding the Securities. Credit institutions as a rule charge commissions which are either fixed minimum commissions or pro-rata commissions, depending on the order value. To the extent that additional – domestic or foreign – parties are involved in the execution of an order, including, but not limited to, domestic dealers or brokers in foreign markets, Holders may also be charged for the brokerage fees, commissions and other fees and expenses of such parties (third party costs).

In addition to such costs directly related to the purchase of securities (direct costs), potential investors must also take into account any follow-up costs (such as custody fees). Potential investors should inform themselves about any additional costs incurred in connection with the purchase, custody or sale of the Securities before investing in the Securities.

Change of Law

The Terms and Conditions of the Securities will be governed by German law, in effect as at the date of this Base Prospectus. No assurance can be given as to the impact of any possible judicial decision or change to German law (or law applicable in Germany), or administrative practice in Germany after the

erleiden.

Bezahlung von Vertriebsstellen

Die Emittentinnen können Vertriebsstellenverträge mit verschiedenen Finanzinstituten und anderen Zwischenhändlern, wie von den Emittentinnen festgelegt (jeweils eine "**Vertriebsstelle**"), abschließen. Jede Vertriebsstelle wird dabei vereinbaren, die Wertpapiere zu einem Preis, vorbehaltlich der Erfüllung bestimmter Bedingungen, zu zeichnen, welcher unter dem Emissionspreis der Wertpapiere liegt. Dabei kann an die Vertriebsstelle hinsichtlich aller bis zum Fälligkeitstag (einschließlich) ausstehenden Wertpapiere eine regelmäßige Gebühr, deren Höhe von der Emittentin festgelegt wird, gezahlt werden. Die Höhe dieser Gebühr kann von Zeit zu Zeit variieren.

Transaktionskosten/Gebühren

Beim Kauf oder Verkauf von Wertpapieren fallen neben dem Kauf- oder Verkaufspreis des Wertpapiers unterschiedliche Nebenkosten (u.a. Transaktionsgebühren und Provisionen) an. Diese Nebenkosten können die Erträge aus Wertpapieren erheblich mindern oder gar aufzehren. Im Allgemeinen berechnen Kreditinstitute Provisionen, die in Abhängigkeit von dem Wert der Order entweder als feste Mindestprovision oder als eine anteilige Provision erhoben werden. Sofern weitere – inländische oder ausländische – Parteien an der Ausführung der Order beteiligt sind, wie etwa inländische Händler oder Broker an ausländischen Märkten, können Investoren darüber hinaus Courtagen, Provisionen und sonstige Gebühren dieser Parteien (Fremdkosten) belastet werden.

Neben diesen direkt mit dem Wertpapierkauf zusammenhängenden Kosten (direkte Kosten) müssen Gläubiger auch Folgekosten (wie z.B. Depotgebühren) Rechnung tragen. Potenzielle Investoren sollten sich vor einer Anlage in die Wertpapiere über sämtliche Zusatzkosten im Zusammenhang mit dem Kauf, der Depotverwahrung oder dem Verkauf der Wertpapiere informieren.

Gesetzesänderungen

Die Emissionsbedingungen der Wertpapiere unterliegen dem zum Datum dieses Basisprospekts geltenden deutschen Recht. Es kann jedoch keine Aussage über die Auswirkungen eventueller Gerichtsentscheidungen oder Änderungen eines Gesetzes in Deutschland oder des in

date of this Base Prospectus.

No Cross-Default and No Cross-Acceleration of MSBV or Morgan Stanley

The Securities issued by MSIP will not have the benefit of any cross-default or cross-acceleration with other indebtedness of MSIP.

The Securities issued by MSBV will not have the benefit of any cross-default or cross-acceleration with other indebtedness of MSBV or Morgan Stanley. In addition, a covenant default by Morgan Stanley, as guarantor, or an event of bankruptcy, insolvency or reorganisation of Morgan Stanley, as guarantor, does not constitute an event of default with respect to any Securities issued by MSBV.

Provision of Information

None of the Issuers, the Guarantor, the Manager(s) or any of their respective affiliates makes any representation as to the underlyings. Any of such persons may have acquired, or during the term of the Securities may acquire, non-public information with respect to the underlyings that is or may be material in the context of the Securities. The issue of the Securities will not create any obligation on the part of any such persons to disclose to the Holders or any other party such information (whether or not confidential). Taking the afore-mentioned into consideration, the risk may arise that the Issuers, the Guarantor, the Manager(s) or any of their respective affiliates may have an advantage with regard to information relating to an underlying compared with the level of information of a potential investor.

Potential Conflicts of Interest

Potential conflicts of interest may arise between the Determination Agent and the Holders, including with respect to certain discretionary determinations and judgments that the Determination Agent may make pursuant to the Terms and Conditions of the Securities that may influence the amount receivable upon interest. If any, and/or redemption of the Securities.

Deutschland anwendbaren Rechts oder der Verwaltungspraxis in Deutschland nach dem Datum dieses Basisprospekts getroffen werden.

Kein Drittverzugs- bzw. keine Drittverfälligkeit von MSBV oder Morgan Stanley

Die Wertpapiere, die von MSIP begeben wurden, verfügen nicht über eine Drittverzugs- oder -verfälligkeitsklausel in Bezug auf andere Verbindlichkeiten von MSIP.

Die Wertpapiere, die von MSBV begeben wurden, verfügen nicht über eine Drittverzugs- oder -verfälligkeitsklausel in Bezug auf andere Verbindlichkeiten von MSBV oder Morgan Stanley. Der Eintritt eines Ausfalls von Verpflichtungen von Morgan Stanley oder einer Insolvenz oder Umstrukturierung stellt kein Kündigungsereignis dar in Bezug auf Wertpapiere, die von MSBV begeben wurden.

Zurverfügungstellung von Informationen

Die Emittentinnen, die Garantin, der/die Manager oder eines ihrer verbundenen Unternehmen geben keine Zusicherung in Bezug auf die Basiswerte. Jede dieser Personen hat oder wird während der Laufzeit der Wertpapiere möglicherweise nicht öffentliche Informationen in Bezug auf die Basiswerte erhalten, die im Zusammenhang mit den Wertpapieren von Bedeutung sind. Die Ausgabe der Wertpapiere begründet keine Verpflichtung der vorgenannten Personen, diese Informationen (unabhängig davon, ob diese vertraulich sind oder nicht) gegenüber den Gläubigern oder Dritten offen zu legen. Unter der Berücksichtigung des zuvor Ausgeführten ergibt sich das Risiko, dass die jeweilige Emittentin, die Garantin, der/die Manager oder eines ihrer verbundenen Unternehmen einen Informationsvorsprung bezogen auf Basiswerte verglichen mit dem Informationsstand eines potenziellen Investors haben können.

Mögliche Interessenkonflikte

Mögliche Interessenkonflikte können sich auch zwischen der Festlegungsstelle und den Gläubigern ergeben, insbesondere hinsichtlich bestimmter im Ermessen der Festlegungsstelle liegender Bestimmungen und Entscheidungen, die diese nach Maßgabe der Emissionsbedingungen der Wertpapiere zu treffen hat und die Zinszahlungsbeträge (soweit einschlägig) oder den Rückzahlungsbetrag der Wertpapiere

beeinflussen können.

Currency Risk

Potential investors should be aware that an investment in the Securities may involve exchange rate risks. For example the underlyings may be denominated in a currency other than that of the settlement currency for the Securities; the underlyings may be denominated in a currency other than the currency of the purchaser's home jurisdiction; and/or the underlyings may be denominated in a currency other than the currency in which a purchaser wishes to receive funds. Exchange rates between currencies are determined by factors of supply and demand in the international currency markets which are influenced by macro economic factors, speculation and central bank and Government intervention (including the imposition of currency controls and restrictions). Fluctuations in exchange rates may affect the value of the Securities or the underlyings.

Taxation - FATCA

Potential investors should be aware that they may be required to pay taxes or other documentary charges or duties in accordance with the laws and practices of the country where the Securities are transferred or other jurisdictions. In some jurisdictions, no official statements of the tax authorities or court decisions may be available for innovative financial instruments such as the Securities. Potential investors are advised not to rely upon the information on taxation contained in this document but to ask for their own tax adviser's advice on their individual taxation with respect to the acquisition, sale and redemption of the Securities. Only these advisors are in a position to duly consider the specific situation of the potential investor. The afore-mentioned individual tax treatment of the Securities with regard to any potential investor may have an adverse impact on the return which any such potential investor may receive under the Securities.

Währungsrisiko

Potenzielle Investoren sollten sich vergegenwärtigen, dass der Kauf der Wertpapiere ein Wechselkursrisiko beinhalten kann. Zum Beispiel kann es sein, dass die Basiswerte in einer anderen Währung geführt werden als derjenigen, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden; auch können die Basiswerte einer anderen Währung unterliegen als derjenigen, die in dem Land gilt, in dem der Käufer ansässig ist; und/oder können die Basiswerte einer anderen Währung unterliegen als derjenigen, die der Käufer für Zahlungen gewählt hat. Wechselkurse zwischen den verschiedenen Währungen sind von Angebot und Nachfrage auf dem internationalen Währungsmarkt abhängig, was durch makroökonomische Faktoren, Spekulationen, Zentralbanken und Regierungsinterventionen beeinflusst wird, insbesondere aber auch durch die Verhängung von Währungskontrollen und -beschränkungen. Die Veränderung der Währungskurse kann sich auf den Wert der Wertpapiere oder der Basiswerte auswirken.

Besteuerung - FATCA

Potenzielle Investoren sollten sich vergegenwärtigen, dass sie gegebenenfalls verpflichtet sind, Steuern oder andere Gebühren oder Abgaben nach Maßgabe der Rechtsordnung und Praktiken desjenigen Landes zu zahlen, in das die Wertpapiere übertragen werden oder möglicherweise auch nach Maßgabe anderer Rechtsordnungen. In einigen Rechtsordnungen kann es zudem an offiziellen Stellungnahmen der Finanzbehörden oder Gerichtsentscheidungen in Bezug auf innovative Finanzinstrumente wie den hiermit angebotenen Wertpapieren fehlen. Potenziellen Investoren wird daher geraten, sich nicht auf die in diesem Basisprospekt enthaltenen Informationen zur Steuersituation zu verlassen, sondern sich in Bezug auf ihre individuelle Steuersituation hinsichtlich des Kaufs, des Verkaufs und der Rückzahlung der Wertpapiere von ihrem eigenen Steuerberater beraten zu lassen. Nur diese Berater sind in der Lage, die individuelle Situation des potenziellen Investors angemessen einzuschätzen. Die zuvor beschriebene individuelle steuerliche Behandlung der Wertpapiere hinsichtlich eines potenziellen Investors kann einen negativen Einfluss auf die Erträge, die ein potenzieller Investor bezüglich der Wertpapiere erhalten kann,

The relevant Issuer may, under certain circumstances, be required pursuant to Sections 1471 through 1474 of the U.S. Internal Revenue Code of 1986, as amended, and the regulations promulgated thereunder, or a similar law implementing an intergovernmental approach ("**FATCA**") to withhold U.S. tax at a rate of 30% on all or a portion of payments of principal and interest which are treated as "foreign passthru payments" made on or after the later of 1 January 2019, or the date of publication in the Federal Register of final regulations defining the term "foreign passthru payment", to an investor or any other non-U.S. financial institution through which payment on the Securities is made that is not in compliance with FATCA. The United Kingdom and the Netherlands have each signed an intergovernmental agreement (an "**IGA**") with the United States to help implement FATCA for certain entities that are resident in those jurisdictions, respectively. Pursuant to the IGAs, certain United Kingdom and Netherlands "financial institutions" will be required to report certain information on its U.S. account holders to their respective governments, which information may ultimately be reported to the U.S. Internal Revenue Service, in order (i) to obtain an exemption from FATCA withholding on payments it receives and/or (ii) to comply with any applicable United Kingdom or Netherlands law, as applicable. The IGA, however, currently does not require withholding on "dividend-equivalent payments" or "foreign passthru payments" (a term not yet defined). If the respective Issuers are treated as a "financial institution" under the IGAs, and the IGAs are modified so that withholding is required on such payments, or if payments of principal and interest that are treated as "dividend-equivalent payments" or "foreign passthru payments" made by the Issuers or other financial institutions through which payments on the Securities are made otherwise become subject to withholding under FATCA, the Issuers, or other financial institutions through which payments on the Securities are made, may be required to withhold U.S. tax at a rate of 30% as described above on such payments.

haben.

Die maßgebliche Emittentin kann unter bestimmten Umständen gemäß Abschnitten 1471 bis 1474 des *U.S. Internal Revenue Code* von 1986 in der jeweils geltenden Fassung sowie den darunter erlassenen Verordnungen oder vergleichbaren Gesetzen, die einen zwischenstaatlichen Ansatz umsetzen, ("**FATCA**") dazu verpflichtet sein, eine U.S. Quellensteuer von 30,00% auf alle oder einen Teil der Zahlungen auf Kapital und Zinsen einzubehalten, welche als am oder nach dem 1. Januar 2019 oder dem Zeitpunkt der Veröffentlichung der den Begriff „ausländische durchgeleitete Zahlungen“ definierenden, endgültigen Verordnungen im U.S. Federal Register, je nachdem welches Ereignis später eintritt, geleistete ausländische durchgeleitete Zahlungen an einen Investor oder jegliche andere nichtamerikanische Finanzinstitute behandelt werden, über die eine Zahlung auf die Wertpapiere abgewickelt wird, die gegen FATCA verstößt. Das Vereinigte Königreich und die Niederlande haben jeweils eine zwischenstaatliche Vereinbarung (*intergovernmental agreement*) ("**IGA**") mit den Vereinigten Staaten unterzeichnet, um FATCA für bestimmte Unternehmen zu implementieren, die in den jeweiligen Jurisdiktionen ansässig sind. Gemäß dieser IGAs sind bestimmte "Finanzinstitute" im Vereinigten Königreich und in den Niederlanden dazu verpflichtet, ihren jeweiligen Regierungen bestimmte Informationen über ihre US-Kontoinhaber mitzuteilen. Diese Informationen werden letztendlich an den *U.S. Internal Revenue Service* weitergeleitet, um (i) von einem Einbehalt nach FATCA auf Zahlungen, die sie erhalten, ausgenommen zu werden und/oder (ii) geltendem Recht des Vereinigten Königreichs bzw. der Niederlande zu entsprechen. Die IGA verlangt gegenwärtig jedoch keinen Einbehalt auf "dividendenähnliche Zahlungen" (ein bisher noch nicht definierter Begriff). Sofern die jeweiligen Emittenten als "Finanzinstitute" unter den IGAs angesehen, und die IGAs dahingehend modifiziert werden, dass ein Einbehalt auf solche Zahlungen erforderlich wird, oder sofern Zahlungen auf Kapital und Zinsen, die als "dividendenähnliche Zahlungen" oder als "ausländische durchgeleitete Zahlungen" behandelt werden, die von den Emittenten oder anderen Finanzinstituten, über die die Zahlungen auf die Wertpapiere geleistet werden, anderweitig einem Einbehalt unter FATCA unterliegen, können die Emittenten oder andere

Securities issued on or before date that is six months after the date on which the term "foreign passthru payment" is defined in regulations published in the U.S. Federal Register (the "**Grandfather Date**") (other than Securities which are treated as equity for U.S. federal income tax purposes or that lack a stated expiration or term) generally will not be subject to withholding under FATCA. U.S. Treasury regulations defining the term "foreign passthru payment" have not yet been filed with the Federal Register. However, if, after the Grandfather Date, (i) a Substitute Debtor is substituted as the relevant Issuer of the Securities created and issued on or before the Grandfather Date or (ii) the Securities are otherwise significantly modified for U.S. tax purposes, then such Securities would become subject to withholding under FATCA if such substitution or modification results in a deemed exchange of the Securities for U.S. federal income tax purposes. If the relevant Issuer issues further Securities after the Grandfather Date that were originally issued on or before the Grandfather Date other than pursuant to a "qualified reopening" for U.S. tax purposes, payments on such further Securities may be subject to withholding under FATCA and, should the originally issued Securities and the further Securities be indistinguishable, such payments on the originally issued Securities may also become subject to withholding under FATCA. The application of FATCA to interest, principal or other amounts paid on or with respect to the Securities is not currently clear. If an amount in respect of U.S. withholding tax were to be deducted or withheld from interest, principal or other payments on the Securities as a result of a Holder's failure to comply with FATCA, none of the relevant Issuer, the Guarantor, any paying agent or any other person would pursuant to the Terms and Conditions of the Securities be required to pay additional amounts as a result of the deduction or withholding of such tax.

Possible Application of Section 871(m) of the

Finanzinstitute, über die die Zahlungen auf die Wertpapiere erfolgt sind, dazu verpflichtet sein, U.S. Steuern in Höhe von 30 %, wie oben beschrieben, auf solche Zahlungen einzubehalten.

Wertpapiere, welche am oder vor dem Datum, welches sechs Monate nach dem Datum liegt, an dem der Begriff "ausländische durchgeleitete Zahlungen" in Verordnungen, die im *U.S. Federal Register* veröffentlicht wurden, definiert wurde (der "**Stichtag**") (mit Ausnahme von Wertpapieren, die nach U.S. Einkommensteuerrecht auf Bundesebene als Eigenkapital behandelt werden oder die weder eine feste Laufzeit noch ein festes Ende haben) unterliegen grundsätzlich keinen Einbehalten nach FATCA. U.S. Treasury Verordnungen, die den Begriff "ausländische durchgeleitete Zahlungen" definieren, sind bisher noch nicht beim *U.S. Federal Register* hinterlegt worden. Wenn jedoch nach dem Stichtag (i) eine Nachfolgeschuldnerin als maßgebliche Emittentin von am oder vor dem Stichtag geschaffenen Wertpapieren eingesetzt wird oder (ii) die Wertpapiere anderweitig für U.S. Steuerzwecke maßgeblich modifiziert werden, unterlägen diese Wertpapiere Einbehalten nach FATCA, wenn dieser Austausch zur Annahme eines Tausches der Wertpapiere im Sinne des U.S. Einkommensteuerrechts auf Bundesebene führt. Falls die maßgebliche Emittentin nach dem Stichtag weitere Wertpapiere begibt, die ursprünglich am oder vor dem Stichtag begeben worden sind, mit Ausnahme von "qualifizierten Neuemissionen" für U.S. Steuerzwecke, können Zahlungen auf die weiteren Wertpapiere und – sollten die ursprünglich begebenen Wertpapiere und die weiteren begebenen Wertpapiere nicht unterscheidbar sein – die ursprünglich begebenen Wertpapiere Einbehalten nach FATCA unterliegen. Die Anwendung von FATCA auf Zahlungen von Zinsen, Kapital oder andere Beträge in Bezug auf die Wertpapiere ist derzeit unklar. Falls ein Betrag in Bezug auf die U.S. Quellensteuer von Zins-, Kapital- oder sonstigen Zahlungen auf die Wertpapiere abgezogen oder einbehalten würde, weil ein Gläubiger gegen FATCA verstößt, wären weder die maßgebliche Emittentin noch die Garantin noch jegliche Zahlstelle noch irgendeine andere Person nach den Emissionsbedingungen der Wertpapiere dazu verpflichtet, aufgrund eines solchen Abzugs oder Einbehalts zusätzliche Zahlungen zu leisten.

Mögliche Anwendbarkeit von Section 871(m)

U.S. Tax Code

Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code (the "**U.S. Tax Code**") and Treasury Regulations promulgated thereunder ("**Section 871(m)**") impose a withholding tax of 30 per cent. (or lower treaty rate applicable to dividends) on certain "dividend equivalents" paid or deemed paid to non-U.S. Holders with respect to certain financial instruments linked to U.S. equities or indices that include U.S. equities. Subject to the discussion below concerning Securities issued before 1 January 2019, a Security linked to U.S. equities or indices that include U.S. equity (a "**U.S. equity linked Security**") will generally be subject to the Section 871(m) withholding regime if at issuance it (i) has a "delta" of 0.80 or higher with respect to the underlying U.S. equity or (ii) substantially replicates the economic performance of the underlying U.S. stock, as determined by a "substantial equivalence" test that, among other factors, takes into account the initial number of shares of the underlying U.S. equity needed to hedge the transaction fully. The tests described above are set forth in the regulations, and the applicable test will depend on the terms of the relevant U.S. equity linked Security. Under these rules, withholding may apply even where the relevant U.S. equity linked Security does not provide for any payment that is explicitly linked to a dividend. The regulations provide for certain exceptions to the withholding requirements.

Under a recent IRS notice, Section 871(m) will not apply to Securities issued before 1 January 2019, that do not have a "delta" of one with respect to any U.S. equity. If the terms of a U.S. equity linked Security are subject to a "significant modification," the U.S. equity linked Security will generally be treated as reissued at the time of the significant modification.

The calculations of "delta" are generally made at the "calculation date," which is the earlier of (i) the time of pricing of the Securities, i.e.,

des US-Steuergesetzes

Gemäß Section 871(m) des U.S. Internal Revenue Code (das "**US-Steuergesetz**") und der in dessen Rahmen ausgegebenen Treasury Regulations ("**Section 871(m)**") wird auf bestimmte "Dividendenäquivalente" eine Quellensteuer in Höhe von 30 Prozent (oder eines auf Dividenden anwendbaren niedrigeren Satzes nach Maßgabe eines Abkommens) erhoben, die auf bestimmte auf US-Aktien oder Indizes, die US-Aktien enthalten, bezogene Finanzinstrumente an Nicht-US-Inhaber ausgezahlt werden oder als ausgezahlt gelten. Der Gegenstand der untenstehenden Erörterung bezieht sich auf Wertpapiere die vor dem 1. Januar 2019 begeben wurden. Ein Wertpapier, das auf US-Aktien oder Indizes, die US-Aktien enthalten, bezogen ist (ein "**US-aktienbezogenes Wertpapier**"), fällt allgemein unter die Steuereinbehaltvorschriften gemäß Section 871(m), wenn es bei Ausgabe (i) einen "Deltafaktor" von 0,80 oder mehr in Bezug auf die zugrunde liegende US-Aktie aufweist oder (ii) im Wesentlichen die wirtschaftliche Entwicklung der zugrunde liegenden US-Aktie, wie in einem "Substantial Equivalence Test" festgestellt, nachvollzieht, bei dem unter anderem die ursprüngliche Anzahl der zugrunde liegenden US-Aktien berücksichtigt wird, die für die vollständige Absicherung der Transaktion benötigt wird. Die vorstehend beschriebenen Tests sind in den Vorschriften dargelegt, und der anwendbare Test hängt von den Bedingungen des betreffenden US-aktienbezogenen Wertpapiers ab. Nach diesen Vorschriften kann ein Steuereinbehalt Anwendung finden, selbst wenn auf das betreffende US-aktienbezogene Wertpapier keine ausdrücklich an eine Dividende gebundene Zahlung vorgesehen ist. In den Vorschriften sind bestimmte Ausnahmen von den Steuereinbehaltanforderungen vorgesehen.

Nach einer kürzlich erfolgten IRS-Mitteilung findet Section 871(m) keine Anwendung auf vor dem 1. Januar 2019 ausgegebene Wertpapiere, die, bezogen auf jegliche US-Aktie, kein Delta von eins haben. Soweit die Bedingungen eines US-aktienbezogenen Wertpapiers einer "erheblichen Änderung" unterliegen, wird das US-aktienbezogene Wertpapier im Allgemeinen als zum Zeitpunkt der erheblichen Änderung erneut ausgegeben behandelt.

Die Berechnung des "Delta" erfolgt grundsätzlich am „Berechnungstag“ und bezeichnet das jeweils früher eintretende

when all material terms have been agreed on, and (ii) the issuance of the Securities. However, if the time of pricing is more than 14 calendar days before the issuance of the Securities, the calculation date is the date of the issuance of the Securities. In those circumstances, information regarding our final determinations for purposes of Section 871(m) may be available only after the issuance of the Securities. As a result, a Non-U.S. Holder should acquire such a Security only if it is willing to accept the risk that the Security is treated as subject to withholding.

The amount of a "dividend equivalent" is equal to, for a "simple" contract, the product of (a) the per-share dividend amount, (b) the number of shares of the underlying U.S. equity referenced in each U.S. equity linked Security and (c) the delta, and for a "complex" contract, the product of (x) the per-share dividend amount and (y) the initial hedge.

The dividend equivalent amount will be determined on the earlier of (a) the record date of the dividend and (b) the day prior to the ex-dividend date. Withholding will be imposed on the dividend equivalent amount on the later of (a) the determination date of the dividend equivalent amount and (b) the next date on which a payment on the U.S. equity linked Security is made to the non-U.S. investor (including any disposition or redemption of the Security).

The relevant Issuer will determine whether a U.S. equity linked Security is subject to withholding under Section 871(m) by performing the calculations described above. If withholding is required, the relevant Issuer will not be required to pay any additional amounts with respect to the amounts so withheld.

The Issuer will be acting as a Qualified Derivatives Dealer for purposes of Section 871(m). Although the Issuer's withholding obligation is not entirely clear, the Issuer intends to withhold on dividend equivalents at the time an underlying U.S. equity pays a dividend. At such time, the Issuer will not be

Ereignis (i) des Zeitpunkts der Preisbestimmung der Wertpapiere, d.h. sobald alle wesentlichen Bedingungen vereinbart worden sind und (ii) der Begebung der Wertpapiere. Sollte der Zeitpunkt der Preisbestimmung mehr als 14 Tage vor der Begebung der Wertpapiere liegen, dann ist der Begebungstag der Berechnungstag. In diesem Fall werden die Informationen bzgl. unserer finalen Bestimmungen für den Zweck des Section 871(m) erst nach der Emission der Wertpapiere zur Verfügung stehen. Dies führt dazu, dass Nicht-US-Inhaber solche Wertpapiere nur dann erwerben sollten, wenn sie bereit dazu sind das Risiko zu tragen, dass die Wertpapiere wie einbehaltene Gegenstände behandelt werden.

Der Betrag eines "Dividendenäquivalents" entspricht bei einem "einfachen" Vertrag dem Produkt aus (a) dem Dividendenbetrag pro Aktie, (b) der Anzahl der zugrunde liegenden US-Aktien, auf die jedes US-aktienbezogene Wertpapier Bezug nimmt, und (c) dem Deltafaktor sowie bei einem "komplexen" Vertrag dem Produkt aus (x) dem Dividendenbetrag pro Aktie und (y) dem ursprünglichen Absicherungsgeschäft.

Der Betrag des Dividendenäquivalents wird zum jeweils früheren der nachstehend genannten Stichtage ermittelt: (a) dem Dividendenstichtag und (b) dem Tag vor dem Ex-Dividendentag. Der Steuereinbehalt wird auf den Betrag des Dividendenäquivalents zum jeweils späteren der nachfolgenden Stichtage erhoben: (a) dem Feststellungstag des Betrags des Dividendenäquivalents und (b) dem nächsten Tag, an dem eine Zahlung auf das US-aktienbezogene Wertpapier an den Nicht-US-Anleger erfolgt (einschließlich bei Veräußerung oder Rückzahlung des Wertpapiers).

Die jeweilige Emittentin stellt fest, ob ein US-aktienbezogenes Wertpapier einem Steuereinbehalt gemäß Section 871(m) unterliegt, indem sie die vorstehend beschriebenen Berechnungen vornimmt. Soweit ein Steuereinbehalt erforderlich ist, ist die jeweilige Emittentin nicht verpflichtet, zusätzliche Beträge in Bezug auf die einbehaltenen Beträge zu zahlen.

Die Emittentin wird als Qualifizierter Derivatehändler im Sinne von Section 871(m) handeln. Obwohl die Verpflichtung der Emittentin zum Steuereinbehalt nicht abschließend geklärt ist, beabsichtigt die Emittentin einen Steuereinbehalt auf Dividendenäquivalente vorzunehmen, sofern

able to reliably associate dividend equivalent payments with valid documentation, and will be required to withhold from the payments at a rate of 30 per cent. If the beneficial owner of a Security is entitled to a reduced rate of withholding under a treaty, this will result in over-withholding. Non-U.S. Holders should consult with their tax advisers regarding an investment in the Securities (including the possibility of obtaining a refund of the U.S. withholding tax).

The Issuer's determination is not binding on the IRS, and the IRS may disagree with this determination. Section 871(m) is complex and its application may depend on the non-U.S. Holder's particular circumstances. For example, the application of Section 871(m) may be affected if a non-U.S. Holder enters into another transaction in connection with the acquisition of a U.S. equity linked Security. Accordingly, non-U.S. Holders should consult their tax advisers regarding the potential application of Section 871(m) to the Securities in their particular circumstances.

For further information please write to Strukturierte-Produkte@MorganStanley.com or any other email address as notified to the Holders.

Proposal for a financial transactions tax

The European Commission has published a proposal for a Directive for a common financial transactions tax (the "**FTT**") in Belgium, Germany, Estonia, Greece, Spain, France, Italy, Austria, Portugal, Slovenia and Slovakia (the "**participating Member States**"). However, Estonia has since stated that it will not participate.

The proposed FTT has very broad scope and could, if introduced in its current form, apply to certain dealings in the Securities (including secondary market transactions) in certain circumstances.

eine Dividendenzahlung auf eine zugrunde liegende US-Aktie erfolgt. Zu diesem Zeitpunkt wird es der Emittentin nicht möglich sein die dividendenäquivalenten Zahlungen gültigen Dokumenten zuzuordnen, sodass sie entsprechend einen Steuereinbehalt in Höhe von 30 Prozent vornehmen muss. Wenn der wirtschaftliche Eigentümer eines Wertpapiers aufgrund eines Abkommens Anspruch auf einen reduzierten Steuereinbehaltssatz hat, wird dies zu einem überhöhten Steuereinbehalt führen. Nicht-US-Inhaber sollten ihre Steuerberater bezüglich einer Anlage in die Wertpapiere (einschließlich der Möglichkeit zum Erhalt einer Rückerstattung der U.S.-Quellensteuer) konsultieren.

Die Festsetzung durch den Emittenten ist nicht bindend für IRS und der IRS wird der Festsetzung möglicherweise widersprechen. Section 871(m) ist komplex, und dessen Anwendung könnte von den individuellen Umständen des Nicht-US-Inhabers abhängen. Zum Beispiel kann es sich auf die Anwendung von Section 871(m) auswirken, wenn ein Nicht-US-Inhaber in Verbindung mit dem Erwerb eines US-aktienbezogenen Wertpapiers eine weitere Transaktion abschließt. Dementsprechend sollten Nicht-US-Inhaber ihre Steuerberater im Hinblick auf die potenzielle Anwendung von Section 871(m) auf die Wertpapiere unter Berücksichtigung ihrer individuellen Umstände konsultieren.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Strukturierte-Produkte@MorganStanley.com oder an einen den Gläubigern bekanntgegebene Emailadresse.

Vorschlag bezüglich einer Finanztransaktionssteuer

Die Europäische Kommission hat einen Vorschlag bezüglich einer Richtlinie für eine einheitliche Finanztransaktionssteuer ("**FTT**") in Belgien, Deutschland, Estland, Griechenland, Spanien, Frankreich, Italien, Österreich, Portugal, Slowenien und der Slowakei (die "**teilnehmenden Mitgliedstaaten**") vorgelegt. Estland hat in der Zwischenzeit angekündigt, dass es nicht teilnehmen wird.

Die geplante FTT ist breit angelegt und könnte, wenn sie in ihrer derzeitigen Form eingeführt wird, unter Umständen auf bestimmte Handelsgeschäfte mit den Wertpapieren Anwendung finden (u.a.

Under current proposals, the FTT could apply in certain circumstances to persons both within and outside of the participating Member States. Generally, it would apply to certain dealings in the Securities where at least one party is a financial institution, and at least one party is established in a participating Member State. A financial institution may be, or be deemed to be, "established" in a participating Member State in a broad range of circumstances, including (a) by transacting with a person established in a participating Member State or (b) where the financial instrument which is subject to the dealings is issued in a participating Member State.

The FTT proposal remains subject to negotiation between the participating Member States and is the subject of legal challenge. It may therefore be altered prior to any implementation, the timing of which remains unclear. Additional EU Member States may decide to participate and/or participating Member States may decide to discard the proposed FTT. Prospective holders of the Securities are advised to seek their own professional advice in relation to the FTT.

Risks associated with an Early Redemption

In the event that the relevant Issuer would be obliged to increase the amounts payable in respect of any Securities due to any withholding or deduction for or on account of, any present or future taxes, duties, assessments or governmental charges of whatever nature imposed, levied, collected, withheld or assessed by or on behalf of a Taxing Jurisdiction (as defined in §4 of the Terms and Conditions of the Securities) or any political subdivision thereof or any authority therein or thereof having power to tax, the relevant Issuer may redeem all outstanding Securities at the relevant early redemption amount (as specified in §4 of the Terms and Conditions of the Securities).

In addition, if in the case of any particular issue of Securities the relevant Final Terms

Sekundärmarkttransaktionen).

Nach den derzeitigen Vorschlägen könnte die FTT unter Umständen auf Personen innerhalb und außerhalb der teilnehmenden Mitgliedstaaten anwendbar sein. Allgemein würde sie auf bestimmte Handelsgeschäfte mit den Wertpapieren Anwendung finden, bei denen mindestens eine Partei ein Finanzinstitut und mindestens eine Partei in einem teilnehmenden Mitgliedstaat "etabliert" ist. Ein Finanzinstitut kann in einer Vielzahl von Fällen in einem teilnehmenden Mitgliedstaat "etabliert" sein oder als dort "etabliert" gelten, unter anderem, (a) wenn es mit einer in einem teilnehmenden Mitgliedstaat etablierten Person Geschäfte tätigt oder (b) wenn das Finanzinstrument, das Gegenstand der Handelsgeschäfte ist, in einem teilnehmenden Mitgliedstaat ausgegeben wurde.

Der FTT-Vorschlag ist weiterhin zwischen den teilnehmenden Mitgliedstaaten zu verhandeln und unterliegt der rechtlichen Anfechtung. Er kann daher vor seiner Umsetzung geändert werden, deren Zeitpunkt weiterhin unklar ist. Weitere EU-Mitgliedstaaten können sich zur Teilnahme entschließen und/oder teilnehmende Mitgliedstaaten können entscheiden, den FTT-Vorschlag zu verwerfen. Potenziellen Inhabern der Wertpapiere wird geraten, bezüglich der FTT selbst eine professionelle Beratung einzuholen.

Risiken in Verbindung mit einer vorzeitigen Rückzahlung

Die jeweilige Emittentin kann sämtliche ausstehenden Wertpapiere zum maßgeblichen vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie in §4 der Emissionsbedingungen der Wertpapiere definiert) vorzeitig zurückzahlen, wenn die jeweilige Emittentin zu einer Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet wäre, die durch den Einbehalt oder Abzug von gegenwärtigen oder zukünftigen Steuern, Abgaben, Festsetzungen oder Gebühren gleich welcher Art entstanden sind, die seitens oder namens der Steuerjurisdiktion (wie in §4 der Emissionsbedingungen der Wertpapiere definiert) oder von oder für Rechnung einer dort zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde erhoben, auferlegt, eingezogen, einbehalten oder festgesetzt wurden.

Des Weiteren kann die jeweilige Emittentin die Wertpapiere zu einem Zeitpunkt, an dem das

specify that the Securities are redeemable at the relevant Issuer's option, the relevant Issuer may choose to redeem the Securities at times when prevailing interest rates may be relatively low. In such circumstances, a Holder may not be able to reinvest the redemption proceeds in a comparable security at an effective interest rate as high as that of the relevant Securities.

Furthermore, the Final Terms may specify that the Issuer has the right of an early redemption of the Securities if certain events such as a change in law, increased cost of hedging and/or a hedging disruption (as further specified in the Final Terms) occur with regard to the Securities. The relevant Issuer may redeem all outstanding Securities at the relevant early redemption amount (as specified in §4 of the Terms and Conditions of the Securities).

In case of an Early Redemption, where the Issuer may redeem all outstanding Securities at the Optional Redemption Amount, the Optional Redemption Amount payable per Security may be less than the specified denomination of the Securities and Holders may therefore lose parts of the invested capital.

Possible decline in value of an underlying following an early redemption at the option of the relevant Issuer in case of Securities linked to an underlying

In case of a Tranche of Securities which are linked to an underlying and if such Securities are redeemed early by the relevant Issuer, potential investors must be aware that any decline in the price of the underlying between the point of the early redemption announcement and determination of the price of the underlying used for calculation of the early redemption amount shall be borne by the Holders.

No Holder right to demand early redemption if not specified otherwise

If the relevant Final Terms do not provide otherwise, Holders have no right to demand

Zinsniveau relativ niedrig ist, vorzeitig zurückzahlen, falls die maßgeblichen Endgültigen Bedingungen im Zusammenhang mit einer bestimmten Emission von Wertpapieren vorsieht, dass die Wertpapiere nach Wahl der jeweiligen Emittentin vorzeitig zurückgezahlt werden können. In einer derartigen Situation sind Gläubiger möglicherweise nicht in der Lage, den Rückzahlungsbetrag in Wertpapiere mit einer vergleichbar hohen Effektivverzinsung zu reinvestieren.

Darüber hinaus können die Endgültigen Bedingungen festlegen, dass die Emittentin das Recht einer vorzeitigen Rückzahlung hat, wenn bestimmte Ereignisse, wie eine Rechtsänderung, gestiegene Hedgingkosten oder eine Hedgingstörung (wie in den Endgültigen Bedingungen näher angegeben) in Bezug auf die Wertpapiere vorliegen. Die jeweilige Emittentin kann sämtliche ausstehenden Wertpapiere zum maßgeblichen vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie in §4 der Emissionsbedingungen der Wertpapiere bestimmt) zurückzahlen.

In einem Fall, indem die Emittentin alle ausstehenden Wertpapiere zum Wahrrückzahlungsbetrag zurückzahlen kann, kann der Wahrrückzahlungsbetrag, der pro Wertpapier zahlbar wäre, unter dem Nennbetrag der Wertpapiere liegen und Gläubiger können einen Teil ihres investierten Kapitals verlieren.

Mögliche Wertminderung eines Basiswerts nach einer vorzeitigen Kündigung nach Wahl der jeweiligen Emittentin im Fall von Wertpapieren, die an einen Basiswert gebunden sind

Im Fall von Wertpapieren, die an einen Basiswert gebunden sind und falls diese Wertpapiere durch die jeweilige Emittentin vorzeitig zurückgezahlt werden, müssen potenzielle Investoren beachten, dass eine möglicherweise negative Entwicklung des Kurses eines Basiswerts nach dem Zeitpunkt der Kündigungserklärung bis zur Ermittlung des für die Berechnung des dann zahlbaren vorzeitigen Rückzahlungsbetrages verwendeten Kurses des Basiswerts zu Lasten der Gläubiger geht.

Keine Kündigungsmöglichkeit der Gläubiger, falls dies nicht anders vorgesehen ist

Falls die maßgeblichen Endgültigen Bedingungen dies nicht anders festlegen,

early redemption of the Securities during the term. In case the relevant Issuer has the right to redeem the Securities early but provided that the relevant Issuer does not exercise such right and it does not redeem the Securities early in accordance with the Terms and Conditions of the Securities, the realisation of any economic value in the Securities (or portion thereof) is only possible by way of their sale.

Sale of the Securities is contingent on the availability of market participants willing to purchase the Securities at a commensurate price. If no such willing purchasers are available, the value of the Securities cannot be realised. The issue of the Securities entails no obligation on the part of the relevant Issuer *vis-à-vis* the Holders to ensure market equilibrium or to repurchase the Securities.

Because the global notes (each a "Global Note" and, together, the "Global Notes") may be held by or on behalf of Clearstream Banking AG Frankfurt (the "Clearing System") for a particular issue of Securities, Holders will have to rely on their procedures for transfer, payment and communication with the relevant Issuer

Securities may be represented by one or more Global Note(s). Global Notes will be deposited with the Clearing System. **Holders will under no circumstances be entitled to receive definitive Securities.** The Clearing System will maintain records of the beneficial interests in the Global Notes. While the Securities are represented by one or more Global Note(s), Holders will be able to trade their beneficial interests only through the Clearing System.

While the Securities are represented by one or more Global Note(s), the relevant Issuer will discharge its payment obligations under the Securities by making payments to the Clearing System for distribution to their account holders. A holder of a beneficial interest in a Global Note must rely on the procedures of the Clearing System to receive payments

können die Wertpapiere während ihrer Laufzeit nicht von den Gläubigern gekündigt werden. Für den Fall, dass der jeweiligen Emittentin ein Recht auf vorzeitige Rückzahlung der Wertpapiere zusteht und vorausgesetzt, dass die jeweilige Emittentin von diesem Recht jedoch keinen Gebrauch macht und sie die Wertpapiere nicht gemäß den Emissionsbedingungen der Wertpapiere vorzeitig zurückzahlt, ist eine Realisierung des durch die Wertpapiere gegebenenfalls verbrieften wirtschaftlichen Wertes (bzw. eines Teils davon) nur durch Veräußerung der Wertpapiere möglich.

Eine Veräußerung der Wertpapiere setzt voraus, dass sich Marktteilnehmer finden, die zum Ankauf der Wertpapiere zu einem entsprechenden Preis bereit sind. Finden sich keine solchen kaufbereiten Marktteilnehmer, kann der Wert der Wertpapiere nicht realisiert werden. Aus der Begebung der Wertpapiere ergibt sich für die jeweilige Emittentin keine Verpflichtung gegenüber den Gläubigern, einen Marktausgleich für die Wertpapiere vorzunehmen bzw. die Wertpapiere zurückzukaufen.

Da die Globalurkunden (jeweils eine "Globalurkunde" und zusammen die "Globalurkunden") von oder namens Clearstream Banking AG Frankfurt (das "Clearing System") gehalten werden können, gelten für Gläubiger die dort maßgeblichen Verfahren für Übertragungen, Zahlungen und die Kommunikation mit der jeweiligen Emittentin.

Wertpapiere können durch eine oder mehrere Globalurkunde(n) verbrieft werden. Globalurkunden werden bei dem Clearing System hinterlegt. **Gläubiger sind unter keinen Umständen berechtigt, die Ausstellung effektiver Wertpapiere zu verlangen.** Das Clearing System wird einen Nachweis über das wirtschaftliche Eigentum an der Globalurkunde führen. Da die Wertpapiere in einer oder mehreren Globalurkunde(n) verbrieft sind, können Gläubiger ihr wirtschaftliches Eigentum nur durch das Clearing System übertragen.

Solange die Wertpapiere in einer oder mehreren Globalurkunde(n) verbrieft sind, wird die jeweilige Emittentin durch Zahlung an das Clearing System zur Weiterleitung an die Kontoinhaber von ihrer Zahlungsverpflichtung befreit. Wirtschaftliche Eigentümer der Globalurkunde sind hinsichtlich des Empfangs von Zahlungen unter den entsprechenden

under the relevant Securities. The relevant Issuer generally has no responsibility or liability for the records relating to, or payments made in respect of, beneficial interests in the Global Note(s).

Holders of beneficial interests in the Global Notes will not have a direct right to vote in respect of the relevant Securities. Instead, such holders will be permitted to act only to the extent that they are enabled by the Clearing System to appoint appropriate proxies.

The Issuer has no responsibility or liability under any circumstances for any acts and omissions of the Clearing System.

Further factors influencing the value of the Securities in case of Securities linked to an underlying

The value of a Security is determined not only by changes in market prices, changes in the price of an underlying, but also by several other factors. More than one risk factor can influence the value of the Securities at any one time, so that the effect of an individual risk factor cannot be predicted. Moreover, more than one risk factor may have a compounding effect that is also unpredictable. No definitive statement can be made with respect to the effects of combined risk factors on the value of the Securities.

These risk factors include the term of the Security and the frequency and intensity of price fluctuations (volatility) of the underlying as well as general interest and dividend levels. Consequently, the Security may lose value even if the price of an underlying increases.

Potential investors should thus be aware that an investment in the Securities entails a valuation risk with respect to an underlying. Potential investors should have experience in transactions with Securities having values based on their respective underlying. The value of an underlying is subject to fluctuations that are contingent on many factors, such as the business activities of the relevant Issuer, macroeconomic factors and speculation. If an underlying comprises a basket of individual

Wertpapieren auf die Verfahren von dem Clearing System angewiesen. Die jeweilige Emittentin übernimmt grundsätzlich keine Verantwortung und Haftung für die Richtigkeit des Nachweises des wirtschaftlichen Eigentums oder die ordnungsgemäße Zahlung an die wirtschaftlichen Eigentümer.

Wirtschaftliche Eigentümer einer Globalurkunde haben im Hinblick auf die Wertpapiere kein direktes Stimmrecht. Stattdessen beschränken sich deren Handlungen auf die Erteilung geeigneter Vollmachten in dem von dem Clearing System vorgesehenen Rahmen.

Die Emittentin trifft keinerlei Verantwortlichkeit oder Haftung unter jedweden Umständen für Handlungen und Unterlassungen des Clearing Systems.

Weitere wertbestimmende Faktoren im Fall von Wertpapieren, die an einen Basiswert gebunden sind

Der Wert eines Wertpapiers wird nicht nur von den Kursveränderungen eines zugrunde liegenden Basiswerts bestimmt, sondern zusätzlich von einer Reihe weiterer Faktoren. Mehrere Risikofaktoren können den Wert der Wertpapiere gleichzeitig beeinflussen; daher lässt sich die Auswirkung eines einzelnen Risikofaktors nicht voraussagen. Zudem können mehrere Risikofaktoren auf bestimmte Art und Weise zusammenwirken, so dass sich deren gemeinsame Auswirkung auf die Wertpapiere ebenfalls nicht voraussagen lässt. Über die Auswirkungen einer Kombination von Risikofaktoren auf den Wert der Wertpapiere lassen sich keine verbindlichen Aussagen treffen.

Zu diesen Risikofaktoren gehören u.a. die Laufzeit der Wertpapiere, die Häufigkeit und Intensität von Kursschwankungen (Volatilität) eines zugrunde liegenden Basiswerts sowie das allgemeine Zins- und Dividendenniveau. Eine Wertminderung des Wertpapiers kann daher selbst dann eintreten, wenn der Kurs eines zugrunde liegenden Basiswerts ansteigt.

Potenzielle Investoren sollten sich bewusst sein, dass eine Anlage in die Wertpapiere mit einem Bewertungsrisiko im Hinblick auf einen Basiswert verbunden ist. Potenzielle Investoren sollten Erfahrung in Geschäften mit Wertpapieren haben, deren Werte von deren maßgeblichen Basiswert abgeleitet wird. Der Wert eines Basiswerts kann Schwankungen unterworfen sein; diese Wertschwankungen sind von einer Vielzahl von Faktoren abhängig, wie zum Beispiel

components, fluctuations in the value of a single component may be either offset or amplified by fluctuations in the value of the other components. Additionally, the historical performance of an underlying is not an indication of future performance. The historical price of an underlying does not indicate future performance of such underlying. Changes in the market price of an underlying affect the trading price of the Securities, and it cannot be foreseen whether the market price of an underlying will rise or fall.

Investors have no Shareholder Rights

The Securities convey no interest in the underlying, including any voting rights or rights to receive dividends, interest or other distributions, as applicable, or any other rights with respect to an underlying. The relevant Issuer, the Guarantor, the Manager(s) and/or their respective affiliates may choose not to hold the underlying or any derivatives contracts linked to the underlying. Neither the relevant Issuer, the Guarantor, the Manager(s) nor their respective affiliates is restricted from selling, pledging or otherwise conveying all right, title and interest in any underlying or any derivatives contracts linked to the underlying by virtue solely of it having issued the Securities.

Transactions to offset or limit risk

Any person intending to use the Securities as a hedging instrument should recognise the correlation risk. The Securities may not be a perfect hedge to an underlying or portfolio of which the underlying forms a part. In addition, it may not be possible to liquidate the Securities at a level which directly reflects the price of the underlying or portfolio of which the underlying forms a part. Potential investors should not rely on the ability to conclude transactions during the term of the Securities to offset or limit the relevant risks; this depends on the market situation and, in case of a Security linked to an underlying, the specific underlying conditions. It is possible that such transactions can only be concluded at an unfavourable market price, resulting in a

Geschäftstätigkeiten der maßgeblichen Emittentin, volkswirtschaftlichen Faktoren und Spekulationen. Besteht ein Basiswert aus einem Korb einzelner Bestandteile, können Schwankungen im Wert eines enthaltenen Bestandteils durch Schwankungen im Wert der anderen Bestandteile ausgeglichen oder verstärkt werden. Zudem ist die historische Wertentwicklung eines Basiswerts kein Indikator für ihre zukünftige Wertentwicklung. Veränderungen in dem Marktpreis eines Basiswerts beeinflussen den Handelspreis der Wertpapiere und es ist nicht vorhersehbar, ob der Marktpreis eines Basiswerts steigt oder fällt.

Investoren haben keine Aktionärsrechte

Die Wertpapiere vermitteln keine Anteile an den Basiswerten, einschließlich etwaiger Stimmrechte oder etwaiger Rechte, Dividendenzahlungen zu empfangen, Zinsen oder andere Ausschüttungen oder andere Rechte hinsichtlich der Basiswerte. Die jeweilige Emittentin, die Garantin, der/die Manager und/oder ihrer jeweiligen angeschlossenen Unternehmen können sich dazu entschließen, die Basiswerte nicht zu halten oder keine derivativen Verträge, die sich auf den Basiswert beziehen, abzuschließen. Weder die jeweilige Emittentin, die Garantin, der/die Manager noch deren Vertreter sind allein aufgrund der Tatsache, dass die Wertpapiere begeben wurden, beschränkt, Rechte, Ansprüche und Anteile bezüglich der Basiswerte oder bezüglich von derivativen Verträgen, die sich auf die Basiswerte beziehen, zu verkaufen, zu verpfänden oder anderweitig zu übertragen.

Risikoausschließende oder einschränkende Geschäfte

Jede Person, die es beabsichtigt, die Wertpapiere als Hedging-Position zu verwenden, sollte etwaige Korrelationsrisiken erkennen. Die Wertpapiere können gegebenenfalls für ein Hedging eines Basiswertes oder eines Portfolios, dessen Bestandteil der Basiswert ist, nicht geeignet sein. Darüber hinaus kann es unmöglich sein, die Wertpapiere zu einem Preis zu verkaufen, der direkt den Preis des Basiswertes oder des Portfolios, dessen Bestandteile der Basiswert ist, widerspiegelt. Potenzielle Investoren dürfen nicht darauf vertrauen, dass während der Laufzeit der Wertpapiere jederzeit Geschäfte abgeschlossen werden können, durch die relevante Risiken ausgeschlossen oder eingeschränkt werden können; tatsächlich hängt dies von den

corresponding loss for the Holder.

Expansion of the spread between bid and offer prices

In special market situations, where the relevant Issuer is completely unable to conclude hedging transactions, or where such transactions are very difficult to conclude, the spread between the bid and offer prices which may be quoted by the relevant Issuer may be temporarily expanded, in order to limit the economic risks to the Issuer. Thus, Holders selling their Securities on an exchange or on the over-the-counter market may be doing so at a price that is substantially lower than the actual value of the Securities at the time of sale.

Effect on the Securities of hedging transactions by the relevant Issuer

The relevant Issuer may use a portion of the total proceeds from the sale of the Securities for transactions to hedge the risks of the relevant Issuer relating to the relevant Tranche of Securities. In such case, the relevant Issuer or a company affiliated with it may conclude transactions that correspond to the obligations of the relevant Issuer under the Securities. As a rule, such transactions are concluded prior to or on the Issue Date, but it is also possible to conclude such transactions after issue of the Securities. On or before a valuation date, if any, the relevant Issuer or a company affiliated with it may take the steps necessary for closing out any hedging transactions. It cannot, however, be ruled out that the price of an underlying, if any, will be influenced by such transactions in individual cases. Entering into or closing out these hedging transactions may influence the probability of occurrence or non-occurrence of determining events in the case of Securities with a value based upon the occurrence of a certain event in relation to an underlying.

Marktverhältnissen und den jeweils zugrunde liegenden Bedingungen ab. Unter Umständen können solche Geschäfte nur zu einem ungünstigen Marktpreis getätigt werden, so dass für den Gläubiger ein entsprechender Verlust entsteht.

Ausweitung der Spanne zwischen Kauf- und Verkaufskursen und -preisen

Im Falle besonderer Marktsituationen, in denen Sicherungsgeschäfte durch die jeweilige Emittentin nicht oder nur unter erschwerten Bedingungen möglich sind, kann es zu zeitweisen Ausweitungen der Spanne zwischen Kauf- und Verkaufskursen bzw. zwischen Kauf- und Verkaufspreisen, die von der jeweiligen Emittentin gestellt werden können, kommen, um die wirtschaftlichen Risiken der jeweiligen Emittentin einzugrenzen. Daher veräußern Gläubiger, die ihre Wertpapiere an der Börse oder im Over-the-Counter-Markt veräußern möchten, gegebenenfalls zu einem Preis, der erheblich unter dem tatsächlichen Wert der Wertpapiere zum Zeitpunkt ihres Verkaufs liegt.

Einfluss von Hedging-Geschäften der jeweiligen Emittentin auf die Wertpapiere

Die jeweilige Emittentin kann einen Teil oder den gesamten Erlös aus dem Verkauf der Wertpapiere für Absicherungsgeschäfte hinsichtlich des Risikos der jeweiligen Emittentin im Zusammenhang mit der jeweiligen Tranche von Wertpapieren verwenden. In einem solchen Fall kann die jeweilige Emittentin oder ein mit ihr verbundenes Unternehmen Geschäfte abschließen, die den Verpflichtungen der jeweiligen Emittentin aus den Wertpapieren entsprechen. In der Regel werden solche Transaktionen vor oder am Begebungstag abgeschlossen, es ist aber auch möglich, diese Transaktionen nach der Begebung der Wertpapiere abzuschließen. Am oder vor dem etwaigen Bewertungstag kann die jeweilige Emittentin oder ein mit ihr verbundenes Unternehmen Maßnahmen ergreifen, die für die Auflösung von Hedging-Geschäften notwendig sind. Es kann jedoch nicht ausgeschlossen werden, dass im Einzelfall der Kurs eines Basiswerts durch solche Transaktionen beeinflusst wird. Die Eingehung oder Auflösung dieser Hedging-Geschäfte kann bei Wertpapieren, deren Wert vom Eintritt eines bestimmten Ereignisses in Bezug auf einen Basiswert abhängt, die Wahrscheinlichkeit des Eintritts oder Ausbleibens des Ereignisses beeinflussen.

No Deposit Protection

The Securities are neither protected by the Deposit Protection Fund of the Association of German Banks (*Einlagensicherungsfonds des Bundesverbandes deutscher Banken e.V.*) nor by the German Deposit Guarantee Act (*Einlagensicherungsgesetz*).

2. General Risks relating to Changes in Market Conditions

Market Illiquidity

There can be no assurance as to how the Securities will trade in the secondary market or whether such market will be liquid or illiquid or that there will be a market at all. If the Securities are not traded on any securities exchange, pricing information for the Securities may be more difficult to obtain and the liquidity and market prices of the Securities may be adversely affected. The liquidity of the Securities may also be affected by restrictions on offers and sales of the securities in some jurisdictions. The more limited the secondary market is, the more difficult it may be for the Holders to realise value for the Securities prior to the exercise, expiration or maturity date.

Restricted secondary trading if the electronic trading system is unavailable

Trading in the Securities may be conducted via one or more electronic trading systems so that "buy" and "sell" prices can be quoted for exchange and off-exchange trading. If an electronic trading system used by the relevant Issuer and/or its affiliates were to become partially or completely unavailable, such a development would have a corresponding effect on the ability of investors to trade the Securities.

If the Securities are offered on a regulated exchange, they may be offered at a price that may be more or less than their issue price

The Securities may be offered on a regulated exchange, where potential investors will purchase the Securities on such regulated exchange at a price which will be the official

Kein Schutz durch Einlagensicherung

Die unter diesem Programm ausgegebenen Wertpapiere werden weder durch den Einlagensicherungsfonds des Bundesverbandes deutscher Banken e.V. noch durch das Einlagensicherungsgesetz abgesichert.

2. Allgemeine Risiken in Bezug auf eine Veränderung des Marktumfeldes

Fehlende Marktliquidität

Es kann nicht vorausgesagt werden, ob es für die Wertpapiere einen Sekundärmarkt gibt, ob ein solcher Markt liquide oder illiquide sein wird und wie sich die Wertpapiere in einem solchen Sekundärmarkt handeln lassen. Wenn die Wertpapiere nicht an einer Börse gehandelt werden, kann es schwierig sein, Informationen zur Preisbestimmung der Wertpapiere zu erhalten und Liquidität und Marktpreis der Wertpapiere können dadurch nachteilig beeinflusst werden. Die Liquidität der Wertpapiere kann auch durch Wertpapieran- und verkaufsbeschränkungen verschiedener Rechtsordnungen beeinträchtigt werden. Je eingeschränkter der Sekundärmarkt ist, desto schwieriger kann es für Gläubiger sein, den Marktwert der Wertpapiere vor Ablauf des Ausübungs-, des Ablauf- oder des Fälligkeitstermins zu realisieren.

Beschränkung des Sekundärmarkthandels falls das elektronische Handelssystem nicht verfügbar ist

Der Handel mit den Wertpapieren kann auf einem oder mehreren elektronischen Handelssystemen stattfinden, so dass die Preise für sowohl „Ankauf“ als auch „Verkauf“ für den börslichen und außerbörslichen Handel quotiert werden können. Sollte ein von der relevanten Emittentin und/oder ihren verbundenen Unternehmen verwendetes elektronisches Handelssystem ganz oder teilweise un verfügbar werden, hätte dies entsprechende Auswirkungen auf die Fähigkeit der Investoren, mit den Wertpapieren zu handeln.

Falls die Wertpapiere an einer regulierten Börse angeboten werden, können diese zu einem Preis angeboten werden, der über oder unter ihrem Emissionspreis liegt.

Die Wertpapiere können an einer regulierten Börse angeboten werden, an der potenzielle Investoren an einer solchen regulierten Börse die Wertpapiere zum offiziellen Handelspreis,

trading price as quoted on such regulated exchange from time to time. The price at which investors can purchase the Securities on such regulated exchange and the price at which they will be able to sell the Securities on such regulated exchange at any time will be subject to fluctuations and can be higher or lower than the issue price of the Securities.

Subject to any brokerage fee or commission that can be charged to the investors by their own intermediary and without taking into account the impact of taxation on the investors, Holders will realise a profit if the price of the Securities, as quoted on such regulated exchange increases during the period of time in which the investor holds its investment and if the investor is able to sell the Securities at such price.

However, Holders will realise a loss if the price of the Securities, as quoted on such regulated exchange decreases during the period of time in which the investor holds its investment and if the investor sells the Securities at such price.

Investors might not be able to sell the Securities at a price that is higher than the price at which they originally purchased the Securities. This is because, even if the Securities are traded on an exchange, there might be little or no secondary market and therefore it might be impossible or very difficult to sell the Securities at the desired price.

Market Value of the Securities

The market value of the Securities will be affected by the creditworthiness of the relevant Issuer and the Guarantor (in case of Securities issued by MSBV) and a number of additional factors, including, but not limited to, the movements of reference rates and swap rates, market interest yield rates, market liquidity and the time remaining to the maturity date of the Securities.

The price at which a Holder will be able to sell the Securities prior to maturity may be at a discount, which could be substantial, from the issue price of the Securities or the purchase

so wie er an einer solchen regulierten Börse von Zeit zu Zeit festgestellt wird, erwerben können. Der Preis, zu dem Investoren die Wertpapiere an einer solchen regulierten Börse erwerben können und der Preis, zu dem sie die Wertpapiere jederzeit an einer solchen regulierten Börse verkaufen können, wird Fluktuationen ausgesetzt sein und kann über oder unter dem Emissionspreis der Wertpapiere liegen.

Vorbehaltlich jeglicher Vermittlungsprovision oder Kommission, die den Investoren von ihren eigenen Vermittlern in Rechnung gestellt werden kann, und ohne eine etwaige Besteuerung der Investoren zu berücksichtigen, werden Gläubiger einen Gewinn erzielen, wenn der Preis der Wertpapiere, so wie er an einer solchen regulierten Börse quotiert wird, im Laufe des Zeitraums, währenddessen der Investor die Investition hält, ansteigt und es dem Investor gelingt, die Wertpapiere zu diesem gestiegenen Preis zu verkaufen.

Allerdings werden Gläubiger einen Verlust erleiden, wenn der Preis der Wertpapiere, so wie er an einer solchen regulierten Börse quotiert wird, im Laufe des Zeitraums, währenddessen der Investor die Investition hält, fällt und der Investor die Wertpapiere zu diesem gefallenem Preis verkauft.

Es könnte sein, dass es Investoren nicht gelingt, die Wertpapiere zu einem Preis, der über dem liegt, zu dem sie die Wertpapiere ursprünglich erworben haben, zu verkaufen. Dies liegt daran, dass selbst in dem Fall, dass die Wertpapiere an einer Börse gehandelt werden, es nur einen geringen oder keinen Sekundärmarkt geben könnte und dass es deshalb unmöglich oder nur sehr schwer durchführbar sein könnte, die Wertpapiere zum gewünschten Preis zu verkaufen.

Marktwert der Wertpapiere

Der Marktwert der Wertpapiere wird durch die Bonität der jeweiligen Emittentin und der Garantin (im Fall einer Emission von Wertpapieren durch MSBV) sowie durch eine Vielzahl von zusätzlichen Faktoren, insbesondere durch die Bewegungen der Referenzzinssätze und der Swap-Sätze, Marktzins und Margen, Marktliquidität sowie durch die noch verbleibende Zeit bis zum Fälligkeitstag, bestimmt.

Der Preis, zu dem der Gläubiger die Wertpapiere vor Fälligkeit verkaufen kann, kann erheblich unter dem Emissionspreis der Wertpapiere oder dem vom Gläubiger

price paid by the Holder. Historical values of the reference rates and swap rates should not be taken as an indication of the performance of any relevant reference rate or swap rate during the term of any Security.

Market price risk – Historic performance

The historic price of a Security should not be taken as an indicator of future performance of such Security. It is not foreseeable whether the market price of a Security will rise or fall.

Neither the relevant Issuer nor the Guarantor (in case of Securities issued by MSBV) give any guarantee that the spread between purchase and selling prices is within a certain range or remains constant.

Risk relating to the cancellation of the offer

The Issuer reserves the right to withdraw the offer and cancel the issuance of Securities for any reason prior to the issue date. In case of such withdrawal or cancellation in relation to the Securities, investors shall be aware that no amount will be payable as compensation for such cancellation or withdrawal and investors may further be subject to reinvestment risk.

Risk relating to the early termination of the offer

In case of an early termination of the subscription period by the Issuer, Securities may be issued at a lower aggregate nominal amount than expected. Such lower aggregate nominal amount may affect the liquidity of the Securities and the investor's ability to sell the Securities in the secondary market.

Risk relating to fees and/or other additional costs embedded in the issue price

It should be noted that the issue price of the Securities may include distribution fees and/or additional costs or fees, which are not taken into account when determining the price of the Securities in the secondary market.

Such fees and/or additional costs may

bezahlten Kaufpreis liegen. Historische Werte der Referenzzinssätze oder der Swap-Sätze können nicht als Indikatoren für die Entwicklung der Referenzzinssätze oder der Swap-Sätze während der Laufzeit der Wertpapiere angesehen werden.

Marktpreisrisiko – Bisherige Wertentwicklung

Der historische Kurs eines Wertpapiers ist kein Indikator für ihre künftige Entwicklung. Es lässt sich nicht vorhersagen, ob der Marktpreis eines Wertpapiers steigen oder fallen wird.

Weder die jeweilige Emittentin noch die Garantin (im Fall einer Emission von Wertpapieren durch MSBV) übernehmen eine Gewähr dafür, dass die Differenz zwischen Ankaufs- und Verkaufskurs innerhalb einer bestimmten Spanne liegt oder konstant bleibt.

Risiken in Bezug auf die Stornierung des Angebots

Die Emittentin behält sich das Recht vor, das Angebot zu widerrufen und die Emission von Wertpapieren, ganz gleich aus welchem Grunde, vor dem Begebungstag zu stornieren. Im Falle eines solchen Widerrufs bzw. einer solchen Stornierung in Bezug auf die Wertpapiere sollten Investoren beachten, dass für eine solche Stornierung bzw. einen solchen Widerruf keine Entschädigung gezahlt wird und Investoren zudem einem Wiederanlagerisiko unterliegen können.

Risiken in Bezug auf die vorzeitige Kündigung des Angebots

Im Falle einer vorzeitigen Kündigung des Zeitraums für die Zeichnung durch die Emittentin können die Wertpapiere zu einem geringeren Gesamtnennbetrag begeben werden als erwartet. Ein solcher geringerer Gesamtnennbetrag kann die Liquidität der Wertpapiere sowie das Vermögen des Investors, die Wertpapiere im Sekundärmarkt zu verkaufen, beeinträchtigen.

Risiken in Bezug auf Gebühren und/oder andere im Emissionspreis enthaltenen zusätzliche Kosten

Es ist zu beachten, dass der Emissionspreis der Wertpapiere eventuell Vertriebsgebühren und/oder zusätzliche Kosten und Gebühren beinhaltet, die bei der Preisfestlegung der Wertpapiere im Sekundärmarkt nicht berücksichtigt werden.

Solche Gebühren und/oder zusätzliche Kosten

influence the yield of the Securities and such yield may not adequately reflect the risk of the Securities and may be lower than the yield offered by similar securities traded on the market. This does not mean that the Securities will provide for any positive yield at all.

The investor should also take into consideration that if the Securities are sold on the secondary market, the fees and/or costs included in the issue price may not be recouped from the selling price and may determine a yield not in line with risks associated with the Securities.

3. Risks Relating to specific Product Categories

General Risks in respect of structured securities

In general, issues of Securities may feature a number of different economic and/or legal elements including, but not limited to, a combination of different types of interest rates or interest mechanisms (including, but not limited to, range accrual or target mechanisms), specific redemption mechanisms (including, but not limited to, an automatic redemption or a target redemption mechanism) or no periodic payments of interest at all. Securities issued under the Programme may also be structured in a way whereby payments of interest, if any, and/or redemption is determined by reference to the performance of one or more equity security/equity securities or Government Bond Future/Government Bond Futures, which may entail significant risks not associated with similar investments in a conventional debt security.

Next to certain risks described below in relation to specific structures, such risks may include, without limitation, the following risks:

- that Holders may receive no interest at all or that the resulting interest rate will be less than that payable on a conventional debt security at the same time;
- that the market price of such Securities falls as a result of changes in the

können die Rendite der Wertpapiere beeinflussen. Eine solche Rendite kann eventuell die Risiken der Wertpapiere nicht angemessen reflektieren und könnte geringer ausfallen als die für ähnliche am Sekundärmarkt gehandelte Wertpapiere angebotene Rendite. Dies bedeutet nicht, dass die Wertpapiere überhaupt eine positive Rendite haben werden.

Der Investor sollte ebenso berücksichtigen, dass im Falle eines Verkaufs der Wertpapiere am Sekundärmarkt die im Emissionspreis enthaltenen Gebühren und/oder Kosten möglicherweise nicht aus dem Verkaufspreis kompensiert werden können und dadurch eine Rendite bestimmt werden könnte, die die mit den Wertpapieren einhergehenden Risiken nicht berücksichtigt.

3. Risiken in Bezug auf spezifische Produktkategorien

Allgemeine Risiken im Zusammenhang mit strukturierten Wertpapieren

Wertpapiere können eine Reihe verschiedener wirtschaftlicher und rechtlicher Elemente aufweisen, bspw. eine Kombination aus verschiedenen Arten von Zinssätzen oder Zinsmechanismen, bestimmter Rückzahlungsmechanismen (einschließlich bspw. einer automatischen Rückzahlung) oder des Umstandes, dass überhaupt keine Zinsen gezahlt werden. Emissionen von Wertpapieren unter dem Programm können auch dergestalt strukturiert sein, dass die Zahlung etwaiger Zinsen und/oder die Rückzahlung an die Entwicklung von einer oder mehrerer Aktie/Aktien bzw. eines oder mehrerer Staatsanleihe-Futures gebunden ist, was erhebliche Risiken mit sich bringen kann, die bei ähnlichen Kapitalanlagen in herkömmliche Schuldtitel nicht auftreten.

Neben den nachstehend beschriebenen Risiken betreffend bestimmte Strukturen können sich solche Risiken (in nicht abschließender Art und Weise) aus folgenden Aspekten ergeben:

- die Gläubiger erhalten keine Zinszahlungen oder der erzielte Zinssatz ist geringer als der zur gleichen Zeit auf einen herkömmlichen Schuldtitel zahlbare Zinssatz;
- der Preis der Wertpapiere fällt aufgrund von Veränderungen des Marktzins;

market interest rates;

- that the market price of such Security is more volatile than, e.g., prices of Fixed Rate Securities;
 - that Holders could lose all or a substantial portion of their principal held of these Securities;
 - fluctuating interest rate levels making it impossible to determine the yield of the Securities in advance; or
 - that the Maturity Date of the Securities is postponed due to a Disrupted Day in connection with the valuation of the relevant underlying.
- der Marktpreis der Wertpapiere ist volatiler als bspw. der Marktpreis festverzinslicher Wertpapiere;
 - die Gläubiger verlieren ihr eingesetztes Kapital ganz oder zu einem erheblichen Teil;
 - Fluktuationen bei Zinssätzen machen es unmöglich, die Rendite der Wertpapiere im Voraus zu bestimmen; oder
 - der Fälligkeitstag der Wertpapiere verschiebt sich aufgrund eines Störungstages im Zusammenhang mit der Bewertung des maßgeblichen Basiswerts.

In general, an investment in Securities by which payments of interest, if any and/or redemption is determined by reference to the performance of one or more equity security/equity securities or one or more Government Bond Future/Government Bond Futures, may entail significant risks not associated with similar investments in a conventional debt security. Such risks include the risks that the Holder may receive no interest at all, or that the resulting interest rate may be less than that payable on a conventional debt security at the same time and/or that the Holder could lose all or a substantial portion of the principal of his Securities. In addition, potential investors should be aware that the market price of such Securities may be very volatile (depending on the volatility of the relevant underlying/underlyings).

Neither the current nor the historical value of the relevant underlying/underlyings should be taken as an indication of future performance of such underlying/underlyings during the term of any Security.

Mini Future Warrants

The Mini Future Warrants will be automatically terminated upon the occurrence of a Stop Loss Event. If in the case of Mini Future Long Warrants, the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, is less than or equal to the Stop Loss Barrier at any time during the Observation Period, the Securities will be automatically terminated. If in the case of Mini Future Short

Im Allgemeinen kann eine Kapitalanlage in Wertpapiere, bei denen Zahlungen etwaiger Zinsen und/oder die Rückzahlung an die Entwicklung eines Eigenkapitalwertpapiers oder mehrerer Eigenkapitalwertpapiere bzw. eines Staatsanleihe-Futures oder mehrerer Staatsanleihe-Futures gebunden ist, erhebliche Risiken mit sich bringen, die bei ähnlichen Kapitalanlagen in herkömmliche Schuldtitel nicht auftreten. Solche Risiken umfassen die Risiken, dass der Gläubiger keine Zinszahlung erhalten kann, der erzielte Zinssatz geringer sein kann als der zur gleichen Zeit auf einen herkömmlichen Schuldtitel zahlbare Zinssatz und/oder dass der Gläubiger sein eingesetztes Kapital ganz oder zu einem erheblichen Teil verliert. Zusätzlich sollten sich potenzielle Investoren darüber im Klaren sein, dass der Marktpreis solcher Wertpapiere sehr volatil sein kann (abhängig von der Volatilität des/der maßgeblichen Basiswerts/Basiswerte).

Weder der aktuelle noch der historische Wert des/der maßgeblichen Basiswerts/Basiswerte sollten als Indikator für die zukünftige Entwicklung eines solchen/solcher Basiswerts/Basiswerte während der Laufzeit eines Wertpapiers gesehen werden.

Mini Future Optionsscheine

Die Mini Future Optionsscheine werden automatisch gekündigt sobald ein Stop Loss Ereignis eintritt. Falls im Fall von Mini Future Long Optionsscheinen der Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures zu irgendeinem Zeitpunkt während des Beobachtungszeitraums unter der Stop Loss Barriere notiert oder dieser entspricht, werden

Warrants, the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, is greater than or equal to the Stop Loss Barrier at any time during the Observation Period, the Securities will be automatically terminated.

In the event of such termination:

(a) Holders of the Securities will not benefit from any further movement in the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be; (b) Holders will lose the right to receive payment of the Redemption Amount and will receive the Stop Loss Amount; (c) Holders will suffer a total loss of investment if the Issuer is unsuccessful in unwinding its hedging position at a favourable level; (d) Holders may not rely on being able to exercise their Securities or to trade their Securities in the secondary market at all times prior to the occurrence of a Stop Loss Event; and (e) the Stop Loss Event may occur outside the hours during which the Securities may be traded. In such event, a Holder will not be able to trade the Securities in the secondary market when the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, approaches the Stop Loss Barrier.

If a Stop Loss Event occurs up until (and including) the determination of the Final Share Level or Final Government Bond Price, as the case may be, subsequent to the exercise of an exercise right by a Holder, such termination declared by a Holder becomes void.

In the event of a Stop Loss Event, the amount to be paid is equal to the Stop Loss Amount; in this case the Valuation Date is the day of the occurrence of the Stop Loss Event, or at the latest the day the Stop Loss Reference Price is determined, and the payout amount to be paid can be equal to the Minimum Amount per Security if the Issuer is unsuccessful in unwinding its hedging positions at a favourable level.

As far as no Stop Loss Event has occurred, at no time will a payout amount be automatically due during the term of the Securities. A payout will only be due, if a Holder of a Security

die Wertpapiere automatisch gekündigt. Falls im Fall von Mini Future Short Optionsscheinen, der Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures zu irgendeinem Zeitpunkt während des Beobachtungszeitraums über der Stop Loss Barriere notiert oder dieser entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt.

Im Falle einer solchen Kündigung gilt:

(a) Gläubiger der Wertpapiere werden nicht mehr von Bewegungen der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures profitieren; (b) Gläubiger verlieren den Anspruch auf Zahlung des Rückzahlungsbetrags und erhalten stattdessen den Stop Loss Betrag; (c) Gläubiger werden einen Totalverlust der Geldanlage erleiden, wenn es der Emittentin nicht gelingt, ihre Sicherungspositionen zu günstigen Konditionen abzuwickeln; (d) Gläubiger können sich nicht darauf verlassen, jederzeit vor dem Eintritt eines Stop Loss Ereignisses ihre Wertpapiere auszuüben oder im Sekundärmarkt zu handeln; und (e) das Stop Loss Ereignis kann außerhalb der Handelsstunden der Wertpapiere eintreten. In einem solchen Fall können die Gläubiger nicht mit ihren Wertpapieren im Sekundärmarkt handeln, während sich die zugrunde liegende Aktie bzw. der zugrunde liegenden Staatsanleihe-Future der Stop Loss Barriere annähert.

Falls bis zu (und einschließlich) der Feststellung des Endgültigen Aktien-Kurses bzw. des Endgültigen Staatsanleihe-Future-Preises ein Stop Loss Ereignis eintritt, nachdem ein Gläubiger sein Ausübungsrecht ausgeübt hat, wird eine so erklärte Kündigung gegenstandslos.

Es ist zu beachten, dass bei Eintritt eines Stop Loss Ereignisses der zu zahlende Betrag dem Stop Loss Betrag entspricht; der Bewertungstag ist in diesem Fall der Tag, an dem das Stop Loss Ereignis eingetreten ist, spätestens jedoch der Tag der Feststellung des Stop Loss Referenzkurs, und der zu zahlende Auszahlungsbetrag kann lediglich dem Mindestbetrag pro Wertpapier entsprechen, wenn es der Emittentin nicht gelingt, ihre Sicherungspositionen zu günstigen Konditionen abzuwickeln.

Soweit kein Stop Loss Ereignis vorliegt, wird zu keinem Zeitpunkt während der Laufzeit der Wertpapiere die Zahlung eines Auszahlungsbetrages automatisch fällig. Eine Zahlung wird

exercises his termination right or if the Issuer terminates the Security.

Open End Turbo Warrants

The Open End Turbo Warrants will be automatically terminated upon the occurrence of a Knock Out Event. If in the case of Open End Turbo Long Warrants, the value of the underlying Share is less than or equal to the Knock Out Barrier at any time during the Observation Period, the Securities will be automatically terminated. If in the case of Open End Turbo Short Warrants, the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, is greater than or equal to the Knock Out Barrier at any time during the Observation Period, the Securities will be automatically terminated.

In the event of such termination:

(a) Holders of the Securities will not benefit from any further movement in the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be; (b) Holders will lose the right to receive payment of the Redemption Amount and will receive the Minimum Amount; (c) Holders will suffer a total loss of the investment; (d) Holders may not rely on being able to exercise their Securities or to trade their Securities in the secondary market at all times prior to the occurrence of a Knock Out Event; and (e) the Knock Out Event may occur outside the hours during which the Securities may be traded. In such event, a Holder will not be able to trade the Securities in the secondary market when the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, approaches the Knock Out Barrier.

If a Knock Out Event occurs up until (and including) the determination of the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, subsequent to the exercise of an exercise right by a Holder, such termination declared by a Holder becomes void.

In the event of a Knock Out Event, the amount to be paid is equal to the Minimum Amount per Security.

As far as no Knock Out Event has occurred, at

nur fällig, wenn der Gläubiger sein Kündigungsrecht ausübt oder die Emittentin kündigt.

Open End Turbo Optionsscheine

Die Open End Turbo Optionsscheine werden automatisch gekündigt sobald ein Knock Out Ereignis eintritt. Falls im Fall von Open End Turbo Long Optionsscheinen der Wert der zugrunde liegenden Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während des Beobachtungszeitraums unter der Knock Out Barriere notiert oder dieser entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt. Falls im Fall von Open End Turbo Short Optionsscheinen der Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures zu irgendeinem Zeitpunkt während des Beobachtungszeitraums über der Knock Out Barriere notiert oder dieser entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt.

Im Falle einer solchen Kündigung gilt:

(a) Gläubiger der Wertpapiere werden nicht mehr von Bewegungen der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures profitieren; (b) Gläubiger verlieren den Anspruch auf Zahlung des Rückzahlungsbetrags und erhalten stattdessen den Mindestbetrag; (c) Gläubiger werden einen Totalverlust der Geldanlage erleiden; (d) Gläubiger können sich nicht darauf verlassen, jederzeit vor dem Eintritt eines Knock Out Ereignisses ihre Wertpapiere auszuüben oder im Sekundärmarkt zu handeln; und (e) das Knock Out Ereignis kann außerhalb der Handelsstunden der Wertpapiere eintreten. In einem solchen Fall können die Gläubiger nicht mit ihren Wertpapieren im Sekundärmarkt handeln, während sich die zugrunde liegende Aktie bzw. der zugrunde liegenden Staatsanleihe-Future der Knock Out Barriere annähert.

Falls bis zu (und einschließlich) der Feststellung des Endgültigen Aktien-Kurses bzw. des Endgültigen Staatsanleihe-Future-Preises ein Knock Out Ereignis eintritt, nachdem ein Gläubiger sein Ausübungsrecht ausgeübt hat, wird eine so erklärte Kündigung gegenstandslos.

Es ist zu beachten, dass bei Eintritt eines Knock Out Ereignisses der zu zahlende Betrag lediglich dem Mindestbetrag pro Wertpapier entspricht.

Soweit kein Knock Out Ereignis vorliegt, wird

no time will a payout amount be automatically due during the term of the Securities. A payout will only be due, if a Holder of a Security exercises his termination right or if the Issuer terminates the Security.

Turbo Warrants

The Turbo Warrants will be automatically terminated upon the occurrence of a Knock Out Event. If in the case of Turbo Long Warrants, the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, is less than or equal to the Knock Out Barrier at any time during the Observation Period, the Securities will be automatically terminated. If in the case of Turbo Short Warrants, the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, is greater than or equal to the Knock Out Barrier at any time during the Observation Period, the Securities will be automatically terminated.

In the event of such termination:

(a) Holders of the Securities will not benefit from any further movement in the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be; (b) Holders will lose the right to receive payment of the Redemption Amount and will receive the Minimum Amount; (c) Holders will suffer a total loss of the investment; and (d) the Knock Out Event may occur outside the hours during which the Securities may be traded. In such event, a Holder will not be able to trade the Securities in the secondary market when the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, approaches the Knock Out Barrier.

In the event of a Knock Out Event, the amount to be paid is equal to the Minimum Amount per Security.

As far as no Knock Out Event has occurred, at no time will a payout amount be automatically due during the term of the Securities.

Warrants with European Exercise

The redemption amount payable for Warrants with European Exercise is depending on the Share Level or Government Bond Future

zu keinem Zeitpunkt während der Laufzeit der Wertpapiere die Zahlung eines Auszahlungsbetrages automatisch fällig. Eine Zahlung wird nur fällig, wenn der Gläubiger sein Kündigungsrecht ausübt oder die Emittentin kündigt.

Turbo Optionsscheine

Die Turbo Optionsscheine werden automatisch gekündigt sobald ein Knock Out Ereignis eintritt. Falls im Fall von Turbo Long Optionsscheinen der Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures zu irgendeinem Zeitpunkt während des Beobachtungszeitraums unter der Knock Out Barriere notiert oder dieser entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt. Falls im Fall von Turbo Short Optionsscheinen der Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures zu irgendeinem Zeitpunkt während des Beobachtungszeitraums über der Knock Out Barriere notiert oder dieser entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt.

Im Falle einer solchen Kündigung gilt:

(a) Gläubiger der Wertpapiere werden nicht mehr von Bewegungen der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures profitieren; (b) Gläubiger verlieren den Anspruch auf Zahlung des Rückzahlungsbetrags und erhalten stattdessen den Mindestbetrag; (c) Gläubiger werden einen Totalverlust der Geldanlage erleiden; und (d) das Knock Out Ereignis kann außerhalb der Handelsstunden der Wertpapiere eintreten. In einem solchen Fall können die Gläubiger nicht mit ihren Wertpapieren im Sekundärmarkt handeln, während sich die zugrunde liegende Aktie bzw. der zugrunde liegende Staatsanleihe-Future der Knock Out Barriere annähert.

Es ist zu beachten, dass bei Eintritt eines Knock Out Ereignisses der zu zahlende Betrag lediglich dem Mindestbetrag pro Wertpapier entspricht.

Soweit kein Knock Out Ereignis vorliegt, wird zu keinem Zeitpunkt während der Laufzeit der Wertpapiere die Zahlung eines Auszahlungsbetrages automatisch fällig

Optionsscheine mit Europäischer Ausübung

Bei Optionsscheinen mit Europäischer Ausübung hängt der an den Gläubiger zu zahlende Rückzahlungsbetrag vom Aktien-

Price, as the case may be, compared to a Strike Price. The redemption occurs on the Maturity Date and there is no early or automatic termination or termination of the Warrants by neither the Issuer nor the Holder.

Call Warrants with European Exercise provide for the Holder to receive a payout that corresponds to the product of (i) the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, minus the Strike Price and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, is lower than or equal to the Strike Price, the Holder will receive the Minimum Amount and suffer a total loss.

Put Warrants with European Exercise provide for the Holder to receive a payout that corresponds to the product of (i) the Strike Price minus the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, is greater than or equal to the Strike Price, the Holder will receive the minimum amount and suffer a total loss.

Warrants with American Exercise

The redemption amount payable for Warrants with American Exercise is depending on the Share Level or Government Bond Future Price, as the case may be, compared to a Strike Price. The redemption occurs at the end of the defined term of the Securities on the Maturity Date or, respectively, in case of an exercise of an ordinary termination right of a Holder, at the Exercise Maturity Date. There are no further reasons for early or automatic termination or cancellation of the Warrants by neither the Issuer nor the Holder.

Call Warrants with American Exercise provide for the Holder to receive a payout that corresponds to the product of (i) the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, minus the Strike

Kurs bzw. Staatsanleihe-Future-Preis im Vergleich zu einem Basispreis ab. Die Rückzahlung erfolgt zum Fälligkeitstag und es besteht keine Möglichkeit einer vorzeitigen oder automatischen Beendigung oder Kündigung des Optionsscheins durch die Emittentin oder den Gläubiger.

Bei Call Optionsscheinen mit Europäischer Ausübung erhält der Gläubiger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Endgültigem Aktien-Kurs bzw. Endgültigem Staatsanleihe-Future-Preis abzüglich des Basispreises und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs bzw. Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Gläubiger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust.

Bei Put Optionsscheinen mit Europäischer Ausübung erhält der Gläubiger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Basispreis abzüglich des Endgültigen Aktien-Kurses bzw. des Endgültigen Staatsanleihe-Future-Preises und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs bzw. Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Gläubiger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust.

Optionsscheine mit Amerikanischer Ausübung

Bei Optionsscheinen mit Amerikanischer Ausübung hängt der an den Gläubiger zu zahlende Rückzahlungsbetrag vom Aktien-Kurs bzw. Staatsanleihe-Future-Preis im Vergleich zu einem Basispreis ab. Die Rückzahlung erfolgt am Ende der festgelegten Laufzeit zum Fälligkeitstag bzw., im Falle der Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts eines Gläubigers, zum Ausübungsfälligkeitstag. Daneben bestehen keine weiteren Möglichkeiten einer vorzeitigen oder automatischen Beendigung oder Kündigung des Optionsscheins durch die Emittentin oder den Gläubiger.

Bei Call Optionsscheinen mit Amerikanischer Ausübung erhält der Gläubiger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Endgültigem Aktien-Kurs bzw. Endgültigem Staatsanleihe-Future-Preis abzüglich des

Price and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, is lower than or equal to the Strike Price, the Holder will receive the Minimum Amount and suffer a total loss.

Put Warrants with American Exercise provide for the Holder to receive a payout that corresponds to the product of (i) the Strike Price minus the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, is greater than or equal to the Strike Price, the Holder will receive the minimum amount and suffer a total loss.

Discount Warrants

The redemption amount payable for Discount Warrants is depending on the Share Level or Government Future Bond Price, as the case may be, taking into consideration a certain Cap or Floor, respectively, compared to a Strike Price. The redemption occurs on the Maturity Date and there is no early or automatic termination or termination of the Discount Warrants by neither the Issuer nor the Holder.

Discount Call Warrants provide for the Holder to receive a payout that corresponds to the product of (i) the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, which is limited to a defined Cap minus the Strike Price and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, is lower than or equal to the Strike Price, the Holder will receive the Minimum Amount and suffer a total loss.

Discount Put Warrants provide for the Holder to receive a payout that corresponds to the product of (i) the Strike Price minus the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, which is limited to

Basispreises und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs bzw. der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Gläubiger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust.

Bei Put Optionsscheinen mit Amerikanischer Ausübung erhält der Gläubiger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Basispreis abzüglich des Endgültigen Aktien-Kurses bzw. des Endgültigen Staatsanleihe-Future-Preises und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs bzw. der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Gläubiger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust.

Discount Optionsscheine

Bei Discount Optionsscheinen hängt der an den Gläubiger zu zahlende Rückzahlungsbetrag vom Aktien-Kurs bzw. Staatsanleihe-Future-Preis, unter Berücksichtigung eines bestimmten Höchst- bzw. Tiefstpreises, im Vergleich zu einem Basispreis ab. Die Rückzahlung erfolgt zum Fälligkeitstag und es besteht keine Möglichkeit einer vorzeitigen oder automatischen Beendigung oder Kündigung des Discount Optionsscheins durch die Emittentin oder den Gläubiger.

Bei Discount Call Optionsscheinen erhält der Wertpapierinhaber einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Endgültigem Aktien-Kurs bzw. Endgültigem Staatsanleihe-Future-Preis, der nicht höher sein kann als ein festgelegter Höchstpreis, abzüglich des Basispreises und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs bzw. der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Gläubiger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust.

Bei Discount Put Optionsscheinen erhält der Gläubiger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Basispreis abzüglich des Endgültigen Aktien-Kurses bzw. des Endgültigen Staatsanleihe-Future-Preises, der

a Floor and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, is greater than or equal to the Strike Price, the Holder will receive the Minimum Amount and suffer a total loss.

Discount Certificates

The redemption amount payable for Discount Certificates is depending on the Share Level or Government Future Bond Price, as the case may be, taking into consideration a certain Cap. The redemption occurs on the Maturity Date and there is no early or automatic termination or termination of the Discount Certificates by neither the Issuer nor the Holder.

Discount Certificates provide for the Holder to receive a payout that corresponds to the product of (i) the Final Share Level or Final Government Future Bond Price which is limited to a certain Cap and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). In the case of a falling Share Level or Government Bond Future Price the Securities may expire worthless and the Holder will suffer a total loss.

Factor Certificates

The Factor Certificates either provide for the possibility of an automatic termination of the Securities upon the occurrence of a Reset Event Termination or termination of the Securities following the exercise of a Reset Event Call by the Issuer.

If the Factor Certificates provide for the possibility of an automatic termination of the Securities upon the occurrence of a Reset Event Termination, the Factor Certificates will be automatically terminated upon the occurrence of such Reset Event Termination.

Whereby:

If in the case of Factor Certificates long, the Hedging Value is lower than or equal to the

nicht niedriger sein kann als ein festgelegter Tiefstpreis, und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs bzw. der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Gläubiger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust.

Discount Zertifikate

Bei Discount Zertifikaten hängt der an den Wertpapierinhaber zu zahlende Rückzahlungsbetrag vom Aktien-Kurs bzw. Staatsanleihe-Future-Preis, unter Berücksichtigung eines bestimmten Höchstpreises ab. Die Rückzahlung erfolgt zum Fälligkeitstag und es besteht keine Möglichkeit einer vorzeitigen oder automatischen Beendigung oder Kündigung des Discount Zertifikats durch die Emittentin oder den Gläubiger.

Bei Discount Zertifikaten erhält der Wertpapierinhaber einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) dem Endgültigen Aktien-Kurs bzw. dem Endgültigen Staatsanleihe-Future-Preis, der nicht höher sein kann als ein bestimmter Höchstpreis, und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Im Falle eines fallenden Aktien-Kurses bzw. Staatsanleihe-Future-Preises können die Wertpapiere wertlos verfallen wodurch der Gläubiger einen Totalverlust erleidet.

Faktor Zertifikate

Die Faktor Zertifikate sehen entweder die Möglichkeit einer automatischen Kündigung der Wertpapiere im Falle des Eintritts einer Reset Ereignis Beendigung oder eine Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin durch die Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung vor.

Sofern die Faktor Zertifikate die Möglichkeit einer automatischen Kündigung der Wertpapiere im Falle des Eintritts einer Reset Ereignis Beendigung vorsehen, werden die Faktor Zertifikate automatisch gekündigt sobald eine Reset Ereignis Beendigung eintritt.

Wobei:

Falls im Fall von Faktor Zertifikaten Long der Hedging-Wert unter dem letzten unmittelbar

Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, the Securities will be automatically terminated. If in the case of Factor Certificates short, the Hedging Value is greater than or equal to the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, the Securities will be automatically terminated.

If the Factor Certificates provide for the possibility of a Reset Event Call, the Factor Certificates will be terminated with immediate effect following the exercise of such Reset Event Call by the Issuer.

Whereby:

If in the case of Factor Certificates long, the Hedging Value is lower than or equal to the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders. If in the case of Factor Certificates short, the Hedging Value is greater than or equal to the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders.

In the event of a Reset Event Termination or a Reset Event Call, as the case may be:

(a) Holders of the Securities will not benefit from any further movement in the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be; (b) Holders will lose the right to receive payment of the Redemption Amount and will receive the Minimum Amount; (c) Holders will suffer a total loss of the investment; (d) Holders may not rely on being able to exercise their Securities or to trade their Securities in the secondary market at all times prior to the occurrence of a Reset Event Termination or the exercise of a Reset Event Call by the Issuer, as the case may be; and (e) the Reset Event Termination or the exercise of a Reset Event Call by the Issuer, as the case may be, may occur outside the

vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt. Falls im Fall von Faktor Zertifikaten Short der Hedging-Wert über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere automatisch gekündigt.

Sofern die Faktor Zertifikate die Möglichkeit einer Reset Ereignis Kündigung vorsehen, werden die Faktor Zertifikate mit sofortiger Wirkung gekündigt, sobald die Emittentin eine solche Reset Ereignis Kündigung ausübt.

Wobei:

Falls im Fall von Faktor Zertifikaten Long der Hedging-Wert unter dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere durch Mitteilung an die Gläubiger mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, zu kündigen. Falls im Fall von Faktor Zertifikaten Short der Hedging-Wert über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger zu kündigen.

Im Falle einer Reset Ereignis Beending bzw. einer Reset Ereignis Kündigung gilt:

(a) Gläubiger der Wertpapiere werden nicht mehr von Bewegungen der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures profitieren; (b) Gläubiger verlieren den Anspruch auf Zahlung des Rückzahlungsbetrags und erhalten stattdessen den Mindestbetrag; (c) Gläubiger werden einen Totalverlust der Geldanlage erleiden; (d) Gläubiger können sich nicht darauf verlassen, jederzeit vor dem Eintritt einer Reset Ereignis Beendigung bzw. der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin ihre Wertpapiere auszuüben oder im Sekundärmarkt zu handeln; und (e) die Reset Ereignis Beendigung bzw. die Ausübung einer Reset

hours during which the Securities may be traded. In such event, a Holder will not be able to trade the Securities in the secondary market when the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, approaches the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event.

If a Reset Event Termination occurs up until (and including) the determination of the Final Share Level or Final Government Future Bond Price, as the case may be, subsequent to the exercise of an exercise right by a Holder, such termination declared by a Holder becomes void.

In the event of a Reset Event Termination or following the exercise of a Reset Event Call by the Issuer, as the case may be, the amount to be paid is equal to the Minimum Amount per Security.

As far as no Reset Event Termination has occurred, at no time will a payout amount be automatically due during the term of the Securities. A payout will only be due, if a Holder of a Security exercises his termination right or if the Issuer terminates the Security.

Risks associated with open-ended Warrants

If the Securities are open-ended Securities, Holders must monitor the value of the Securities regularly and should exercise or sell their investment in a timely manner to avoid losing the initial investment.

Speculative nature of Securities due to leverage factor

Due to the leverage feature, an investment in the Securities is more speculative than a direct investment in the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, and Holders could lose up to the entire value of their investment. The Securities enable investors to participate in any gains or falls in the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, by investing only part of the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, with the remaining portion financed by the Issuer. This creates leverage. The lower the purchase price of the Securities

Ereignis Kündigung durch die Emittentin kann außerhalb der Handelsstunden der Wertpapiere eintreten. In einem solchen Fall können die Gläubiger nicht mit ihren Wertpapieren im Sekundärmarkt handeln, während sich die zugrunde liegende Aktie bzw. der zugrunde liegende Staatsanleihe-Future dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis annähert.

Falls bis zu (und einschließlich) der Feststellung des Endgültigen Aktien-Kurses bzw. des Endgültigen Staatsanleihe-Future-Preises eine Reset Ereignis Beendigung eintritt, nachdem ein Gläubiger sein Ausübungsrecht ausgeübt hat, so wird eine so erklärte Kündigung gegenstandslos.

Es ist zu beachten, dass bei Eintritt einer Reset Ereignis Beendigung bzw. nach der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin der zu zahlende Betrag lediglich dem Mindestbetrag pro Wertpapier entspricht.

Soweit keine Reset Ereignis Beendigung vorliegt, wird zu keinem Zeitpunkt während der Laufzeit der Wertpapiere die Zahlung eines Auszahlungsbetrages automatisch fällig. Eine Zahlung wird nur fällig, wenn der Gläubiger sein Kündigungsrecht ausübt oder die Emittentin kündigt.

Risiken im Zusammenhang mit Optionsscheinen ohne Endfälligkeit

Sofern es sich bei den Wertpapieren um Wertpapiere ohne Endfälligkeit handelt, müssen Gläubiger den Wert der Wertpapiere regelmäßig überprüfen und sollten ihre Geldanlage rechtzeitig ausüben oder verkaufen, um den Verlust ihrer ursprünglichen Geldanlage zu verhindern.

Spekulative Natur der Wertpapiere wegen der Hebelwirkung

Eine Geldanlage in die Wertpapiere ist wegen der Hebelwirkung spekulativer als eine Geldanlage direkt in die zugrunde liegende Aktie bzw. den zugrunde liegenden Staatsanleihe-Future, und Gläubiger können den gesamten Wert ihrer Geldanlage verlieren. Die Wertpapiere ermöglichen es den Investoren an allen Wertgewinnen und -verlusten der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures teilzuhaben indem sie nur einen Teil des Werts der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures investieren während der restliche Teil

is compared to the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, the higher the leverage will be. The leverage is not fixed and will vary from day to day.

In the case of Long/Call Securities, the following applies: the percentage gain if the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, rises and the percentage loss if the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, falls is much higher in the Securities compared to a direct investment in the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be.

In the case of Short/Put Securities, the following applies: the percentage gain if the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, falls and the percentage loss if the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, rises is much higher in the Securities compared to a direct investment in the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be.

The higher the leverage, the more sensitive the Securities will be to any changes in the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be. Due to the leverage feature, a Holder's investment will be more exposed than otherwise to the performance of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, and depending on the degree of leverage, even a relatively small change in the value of the underlying Share or Government Bond Future, as the case may be, could cause a Holder to lose some and up to all of his investment.

The yield of the Securities may be substantially reduced and investor may even lose any capital invested because of a time lag between the exercise right of the Security (when exercised by a Holder or terminated by the Issuer or when, in case of Mini Future Warrants, automatically terminated) and the determination of the relevant value of the underlying which will be used to determine the Redemption Amount. In particular, such risk increases in case of the exercise of the

von der Emittentin finanziert wird. Dadurch entsteht eine Hebelwirkung. Je niedriger der Kaufpreis der Wertpapiere im Vergleich zum Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures ist, desto größer ist die Hebelwirkung. Die Hebelwirkung ist nicht fest fixiert und variiert von Tag zu Tag.

Im Falle von Long/Call Wertpapieren, gilt: der prozentuale Gewinn, wenn der Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures steigt und der prozentuale Verlust, wenn der Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures sinkt, ist bei den Wertpapieren viel höher als bei einer direkten Investition in die zugrunde liegende Aktie bzw. in den zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures.

Im Falle von Short/Put Wertpapieren, gilt: Der prozentuale Gewinn, wenn der Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures sinkt und der prozentuale Verlust, wenn der Wert der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures steigt, ist bei den Wertpapieren viel höher als bei einer direkten Investition in die zugrunde liegende Aktie bzw. in den zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures.

Je größer die Hebelwirkung desto sensibler reagieren die Wertpapiere auf alle Veränderungen des Werts der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures. Wegen der Hebelwirkung ist die Geldanlage des Gläubigers wesentlich anfälliger als üblich hinsichtlich der Wertentwicklung der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures und schon eine kleine Veränderung des Werts der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures kann, je nach dem Grad der Hebelwirkung, zu einem Teil- oder Totalverlust der Geldanlage des Gläubigers führen.

Der Ertrag der Wertpapiere kann durch eine Zeitverzögerung zwischen dem Ausübungsrecht des Wertpapiers (wenn von einem Gläubiger ausgeübt oder von der Emittentin gekündigt oder, im Falle von Mini Future Optionsscheinen, automatisch gekündigt wird) und der Feststellung des relevanten Werts des Basiswerts, der zur Feststellung des Rückzahlungsbetrags herangezogen wird, erheblich gemindert sein und Investoren könnten sogar jegliches

Holder's Exercise or the Issuer's Call, since in such case the relevant day for the determination of the relevant value of the underlying will be the underlying's first scheduled trading day of the month immediately following the expiry of a mandatory 35 days period between the exercise or termination of the securities and the determination of the relevant value of the underlying which will be used to determine the Redemption Amount applies. Hence, investors must understand that the value of the underlying as of the date of exercise of its Holder's Exercise or the Issuer's Call will not be applied to determine the Redemption Amount but only the value of the underlying as determined on the underlying's first scheduled trading day of the month immediately following the 35th day upon the exercise date of the Holder's Exercise or the Issuer's Call will be applied to determine the Redemption Amount. Therefore, the value of the underlying may change substantially to the detriment of the investor during such period of at least 36 days (for the avoidance of doubt, such period may be further extended, if the relevant scheduled trading day of the underlying does not fall on a day immediately following the expiry of such 35 days period) and investors may lose all of the invested capital.

investiertes Kapital verlieren. Ein solches Risiko steigt insbesondere im Fall einer Ausübung des Ausübungsrechts eines Gläubigers oder einer Kündigung durch die Emittentin, da in einem solchen Fall der maßgebliche Tag für die Feststellung des maßgeblichen Werts des relevanten Basiswerts der erste planmäßige Handelstag (des Basiswerts) eines jeden Monats ist, der auf den Ablauf eines vorgeschriebenen Zeitraums von 35 Tagen zwischen der Ausübung oder Kündigung der Wertpapiere und der Feststellung des Werts des relevanten Basiswerts, der zur Bestimmung des Rückzahlungsbetrags herangezogen wird, folgt. Investoren müssen sich also darüber im Klaren sein, dass der Wert des Basiswerts am Tag der Ausübung des Ausübungsrechts eines Gläubigers oder der Kündigung durch die Emittentin nicht zur Feststellung des Rückzahlungsbetrags herangezogen wird, und dass stattdessen der Wert des Basiswerts am ersten planmäßigen Handelstag (des Basiswerts) eines jeden Monats, der auf den 35. Tag nach dem Ausübungstag des Ausübungsrechts eines Gläubigers oder der Kündigung durch die Emittentin zur Feststellung des Rückzahlungsbetrags folgt, herangezogen wird. Deswegen ist es möglich, dass der Wert des Basiswerts sich in diesem Zeitraum von mindestens 36 Tagen (zur Klarstellung: ein solcher Zeitraum kann sich weiter verlängern, wenn der maßgebliche planmäßige Handelstag des Basiswerts nicht auf einen unmittelbar auf den Ablauf des 35 Tage-Zeitraums folgenden Tag fällt) zum Nachteil des Investors verändert und Investoren so ihr gesamtes investiertes Kapital verlieren können.

(a) For Long/Call Securities (except for Factor Certificates), the following applies:

If the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, is equal to or lower than the Strike Price, the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities.

(b) For Short/Put Securities (except for Factor Certificates), the following applies:

If the Final Share Level or Final Government Bond Future Price, as the case may be, is equal to or greater than the Strike Price, the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities.

(c) For Factor Certificates Long, the

(a) Für Long/Call Wertpapiere (mit Ausnahme von Faktor Zertifikaten) gilt:

Falls der Endgültige Aktien-Kurs bzw. der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis auf oder unter dem Basispreis liegt, erhält der Gläubiger den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.

(b) Für Short/Put Wertpapiere (mit Ausnahme von Faktor Zertifikaten) gilt:

Falls der Endgültige Aktien-Kurs bzw. der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis auf oder über dem Basispreis liegt, erhält der Gläubiger den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.

(c) Für Faktor Zertifikate Long gilt:

following applies:

If the Hedging Value is equal to or lower than the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event and the Factor Certificates provide for the possibility of an automatic termination of the Securities, a so called Reset Event Termination, the product is terminated automatically and the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities.

If the Hedging Value is equal to or lower than the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event and the Factor Certificates provide for the possibility of a termination of the Securities by the Issuer in such case, a so called Reset Event Call, the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders. As a result of the exercise of a Reset Event Call by the Issuer, the product is terminated with immediate effect and the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities.

(d) For Factor Certificates Short, the following applies:

If the Hedging Value is equal to or greater than the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event and the Factor Certificates provide for the possibility of an automatic termination of the Securities, a so called Reset Event Termination, the product is terminated automatically and the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities.

If the Hedging Value is equal to or greater than the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event and the Factor Certificates provide for the possibility of a termination of the Securities by the Issuer in such case, a so called Reset Event Call, the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders. As a result of the exercise of a Reset

Falls der Hedging-Wert auf oder unter dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt und die Faktor Zertifikate für diesen Fall die Möglichkeit einer automatischen Kündigung der Wertpapiere vorsehen, eine sogenannte Reset Ereignis Beendigung, wird das Produkt automatisch gekündigt und der Gläubiger erhält den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.

Falls der Hedging-Wert auf oder unter dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt und die Faktor Zertifikate für diesen Fall die Möglichkeit einer Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin vorsehen, eine sogenannte Reset Ereignis Kündigung, so steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger zu kündigen. Als Folge der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin wird das Produkt mit sofortiger Wirkung beendet und der Gläubiger erhält den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.

(d) Für Faktor Zertifikate Short gilt:

Falls der Hedging-Wert auf oder über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt und die Faktor Zertifikate für diesen Fall die Möglichkeit einer automatischen Kündigung der Wertpapiere vorsehen, eine sogenannte Reset Ereignis Beendigung, wird das Produkt automatisch gekündigt und der Gläubiger erhält den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.

Falls der Hedging-Wert auf oder über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt und die Faktor Zertifikate für diesen Fall die Möglichkeit einer Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin vorsehen, eine sogenannte Reset Ereignis Kündigung, so steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die

Event Call by the Issuer, the product is terminated with immediate effect and the Holder will receive the Minimum Amount and, therefore, will suffer a total loss of the investment in the Securities.

Risk in case of Physical Settlement

The Terms and Conditions of the Securities provide that under certain circumstances (especially depending on the performance of the Underlying Securit(y/ies)) the Securities may be redeemed by the delivery of units of one of the Underlying Securit(y/ies) (the "**Object of Physical Settlement**"). In such case, the investor will receive upon redemption of the Securities by way of physical settlement on the maturity date no amount of money but a co-ownership participation (transferable in accordance with the rules of the relevant Clearing System) in the Object of Physical Settlement. In such case, the investor will be subject to all specific issuer and securities risks in connection with the Object of Physical Settlement.

Investors should inform themselves already before the purchase of the Securities on the Objects of Physical Settlement and not expect to be able to sell the Objects of Physical Settlement at a certain price. In the case of physical settlement the investor assumes the specific issuer and securities risks in connection with the Objects of Physical Settlement, the value of which may be substantially lower than the issue price of the Securities. Under certain circumstances, the Objects of Physical Settlement may even be worthless. Also in the case of physical settlement, the investor is subject to a risk of loss and may even suffer a total loss.

Securities linked to a single emerging market share or Government Bond Future, as the case may be, or a basket composed fully or partially of emerging market shares or Government Bond Futures, as the case may be

Fluctuations in the trading prices of the underlying emerging market equity or Government Bond Future, as the case may

Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger zu kündigen. Als Folge der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin wird das Produkt mit sofortiger Wirkung beendet und der Gläubiger erhält den Mindestbetrag, wodurch der Gläubiger einen Totalverlust seiner Investition in die Wertpapiere erleidet.

Risiko im Falle einer physischen Lieferung

Die Emissionsbedingungen der Wertpapiere sehen vor, dass die Wertpapiere unter bestimmten Voraussetzungen (insbesondere in Abhängigkeit von der Wertentwicklung der/des Basiswert(e/s)) durch physische Lieferung von Einheiten eines der/des Basiswert(e/s) (der "**Gegenstand der physischen Abwicklung**") zurückgezahlt werden. In diesem Fall wird der Investor bei physischer Abwicklung der Rückzahlung der Wertpapiere am Fälligkeitstag kein Geld, sondern eine Miteigentumsbeteiligung (übertragbar nach den Vorschriften des maßgeblichen Clearingsystems) an dem Gegenstand der physischen Lieferung erhalten.

Investoren sollten sich bereits vor dem Erwerb der Wertpapiere über den Gegenstand der physischen Abwicklung informiert haben und nicht davon ausgehen, den Gegenstand der physischen Lieferung zu einem bestimmten Preis verkaufen zu können. Im Falle einer physischen Abwicklung übernimmt der Investor das spezifische im Zusammenhang mit dem Gegenstand der physischen Lieferung bestehende Emittenten- und Wertpapierrisiko. Der Wert des Gegenstandes der physischen Lieferung kann deutlich geringer sein als der Emissionspreis der Wertpapiere. Unter bestimmten Voraussetzungen kann der Gegenstand der physischen Lieferung sogar wertlos sein. Zudem ist der Investor bei einer physischen Abwicklung einem Verlustrisiko bis hin zum Totalverlust ausgesetzt.

Wertpapiere, die sich auf eine einzelne Aktie bzw. einen einzelnen Staatsanleihe-Future eines Schwellenlandes beziehen, oder Wertpapiere, die sich auf einen Korb beziehen, die teilweise oder insgesamt aus Aktien bzw. Staatsanleihe-Futures von Schwellenländern bestehen

Schwankungen in den Handelspreisen der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures des

be, will affect the value of Equity-Linked Securities or Government Bond Future-Linked Securities, as the case may be. Changes may result over time from the interaction of many factors directly or indirectly affecting economic and political conditions in the related countries or member nations, including economic and political developments in other countries. Of particular importance to potential risks are (i) rates of inflation; (ii) interest rate levels; (iii) balance of payments; and (iv) the extent of governmental surpluses or deficits in the relevant country. All of these factors are, in turn, sensitive to the monetary, fiscal and trade policies pursued by the related countries, the governments of the related countries and member nations (if any), and other countries important to international trade and finance. Government intervention could materially and adversely affect the value of the Securities. Governments use a variety of techniques, such as intervention by their central bank or imposition of regulatory controls or taxes to affect the trading of the underlying equity or Government Bond Future, as the case may be. Thus, a special risk in purchasing the Securities is that their trading value and amount payable at maturity could be affected by the actions of governments, fluctuations in response to other market forces and the movement of currencies across borders. Emerging markets stocks or Government Bond Futures, as the case may be, may be more volatile than the stocks or Government Bond Futures, as the case may be, in more developed markets.

Equity Linked Securities

Equity Linked Securities are debt securities which do not provide for predetermined redemption amounts and/or interest payments (if applicable). Redemption amounts and/or interest payments (if applicable) will depend on the market value of the Underlying Securities which might be substantially less than the Issue Price or, as the case may be, the purchase price invested by the Holder and may even be zero in which case the Holder may lose his entire investment. If the Underlying Securities are to be delivered instead of cash redemption, the value of such securities may also be substantially less than the Issue Price or, as the case may be, the

Schwellenlandes haben Auswirkungen auf Aktienbezogene oder Staatsanleihe-Future-bezogene Wertpapiere. Änderungen können sich im Laufe der Zeit aus dem Zusammenspiel vieler Faktoren ergeben, die direkt oder indirekt die wirtschaftlichen und politischen Umstände in den betreffenden Ländern oder Mitgliedsstaaten, einschließlich den wirtschaftlichen und politischen Entwicklungen in anderen Staaten, beeinflussen. Bei den potenziellen Risiken sind von besonderer Bedeutung (i) die Inflationsraten; (ii) die Höhe der Zinssätze; (iii) die Zahlungsbilanz und (iv) das Ausmaß der staatlichen Überschüsse oder Defizite in dem betreffenden Land. All diese Faktoren sind wiederum abhängig von der Finanz-, Steuer- und Handelspolitik der betreffenden Länder, von den Regierungen der betreffenden Länder und gegebenenfalls der Mitgliedsstaaten und anderer im internationalen Handel und Finanzmarkt bedeutender Länder. Staatliche Intervention könnte einen wesentlichen und negativen Einfluss auf den Wert der Wertpapiere haben. Die Regierungen wenden eine Reihe von Techniken an, wie z.B. die Intervention durch ihre Zentralbanken, die Durchführung behördlicher Kontrollen oder die Erhebung von Steuern, um den Handel der zugrunde liegenden Aktie bzw. des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures zu beeinflussen. Daher besteht beim Kauf der Wertpapiere ein besonderes Risiko darin, dass ihr Handelswert und der bei Fälligkeit zahlbare Betrag durch staatliche Maßnahmen, Schwankungen als Reaktion auf andere Marktkräfte und die Währungsbewegungen über die Grenzen hinweg beeinflusst werden. Aktien bzw. Staatsanleihe-Futures der Schwellenmärkte können volatiler sein als Aktien der weiter entwickelten Märkte.

Aktienbezogene Wertpapiere

Aktienbezogene Wertpapiere sind Schuldtitel, bei denen weder der Rückzahlungsbetrag noch etwaige Zinszahlungen im Vorhinein feststehen. Rückzahlungsbeträge und/oder etwaige Zinszahlungen hängen vom Marktwert der Basiswerte ab, der unter Umständen erheblich geringer sein kann als der Emissionspreis oder der vom Gläubiger bezahlten Kaufpreis und können sogar null betragen, in welchem Fall Gläubiger ihre gesamte Anlage verlieren können. Wenn anstelle eines Barausgleichs die Basiswerte geliefert werden, ist nicht auszuschließen, dass der Wert dieser Wertpapiere ebenfalls erheblich geringer sein kann als der Emissionspreis oder der Kaufpreis, den der

purchase price invested by the Holder.

Equity Linked Securities are not in any way sponsored, endorsed, sold or promoted by the issuer of the Underlying Securities and such issuer makes no warranty or representation whatsoever express or implied, as to the future performance of the Underlying Securities. Furthermore, the issuer of the Underlying Securities does not assume any obligations to take the interests of the relevant Issuer or those of the Holders into consideration for any reason. None of the issuers of the Underlying Securities will receive any of the proceeds of the offering of the Securities made hereby and is responsible for, and has participated in, the determination of the timing of, prices for or quantities of, the Securities. The investment in the Securities does not result in any right to receive information from the issuer of the Underlying Securities, to exercise voting rights or to receive distributions on the Shares.

Government Bond Future Linked Securities

Government Bond Future Linked Securities are debt securities which do not provide for predetermined payout amounts. Redemption amounts will depend on the market value of the Government Bond Future, which, in turn, depends on the interest rate expectations of the capital market, whereby the market price of the Government Bond Future will rise in case of falling interest levels and vice versa. Payout amounts might therefore be substantially less than the Issue Price or, as the case may be, the purchase price invested by the Holder and may even be zero in which case the Holder may lose his entire investment.

Bond Linked Securities

The underlying of Bond Linked Securities is a bond which may be issued by an entity, established by Morgan Stanley & Co. International plc, which can be an affiliated company pursuant to applicable accounting standards or a non-affiliated company (the "**Securitization Company**"). The bond reflects the performance of a portfolio of assets, which will be managed by a non-affiliated company (the "**Strategy Manager**").

Gläubiger bezahlt hat.

Aktienbezogene Wertpapiere werden in keiner Weise von der Emittentin des zugrunde liegenden Basiswerts unterstützt, empfohlen, verkauft oder vermarktet und die Emittentin gibt keinerlei Gewährleistungen oder Zusicherungen, weder ausdrücklich noch implizit, zur zukünftigen Entwicklung des zugrunde liegenden Basiswerts. Darüber hinaus übernimmt die Emittentin des zugrunde liegenden Basiswerts auch keinerlei Verpflichtungen die Interessen der jeweiligen Emittentin oder der Gläubiger zu berücksichtigen. Keine der Emittentinnen der zugrunde liegenden Basiswerte erhält irgendwelche Erlöse aus dem Angebot der Wertpapiere und ist auch nicht verantwortlich für oder hat sich an der Feststellung der zeitlichen Planung, den Preise für oder der Zahl der Wertpapiere beteiligt. Eine Investition in die Wertpapiere umfasst nicht das Recht Informationen von der Emittentin der zugrunde liegenden Basiswerte zu erhalten, Stimmrecht auszuüben oder Ausschüttungen aus den Aktien zu erhalten.

Staatsanleihe-Future-bezogene Wertpapiere

Staatsanleihe-Future-bezogene Wertpapiere sind Schuldtitel, bei denen der Auszahlungsbetrag nicht im Vorhinein feststehen. Auszahlungsbeträge hängen vom Marktwert des Staatsanleihe-Futures ab, der wiederum von den Zinserwartungen des Kapitalmarktes abhängig ist. Dabei steigt der Marktpreis des Futures bei der Erwartung fallender Zinsen und sinkt der Marktpreis des Futures bei der Erwartung steigender Zinsen. Auszahlungsbeträge können deshalb erheblich unter dem Emissionspreis oder dem vom Gläubiger bezahlten Kaufpreis liegen oder sogar null betragen, in welchem Fall Gläubiger ihre gesamte Anlage verlieren können.

Anleihebezogene Wertpapiere

Beim Basiswert Anleihebezogener Wertpapiere handelt es sich um eine Anleihe, die von einer von Morgan Stanley & Co. International plc errichteten Gesellschaft, die nach den geltenden Accounting Standards ein verbundenes Unternehmen oder kein verbundenes Unternehmen sein kann (die "**Verbriefungsgesellschaft**"), begeben wird. Die Anleihe spiegelt die Wertentwicklung eines Portfolios von Vermögensgegenständen wider, die von einem nicht verbundenen Unternehmen verwaltet werden (der "**Strategy**").

Conflicts of Interest

At the date of this Base Prospectus, neither the type of the underlying Bond nor the investment strategy of the Strategy Manager have been specified. However, it cannot be ruled out that the Issuer or the Securitization Company or its affiliated companies or subsidiaries or its board members, employees, representatives or agents are confronted with conflicts of interest with regard to the structure or the application of the strategy as well as within the scope of the usual business activities.

The Issuer and its affiliated companies or subsidiaries or the Securitization Company or their respective board members, employees, representatives or agents may, within the scope of their usual business activities, carry out, promote, offer or sell transactions or (structured or other) investments which are linked to the investment strategy or to one of its components. In addition, one of the above-mentioned natural or legal persons may hold or have held interests or positions in this investment strategy or in one of its components or with regard to this investment strategy, or may purchase, sell, or otherwise trade with trading positions in the investment strategy or in one of its components or in relation thereto, or may, with respect of one of such elements, carry out transactions with other persons or on their behalf or invest in such elements. Such activity could lead to a conflict of interest which may positively or negatively affect the level of the Underlying Portfolio. Neither the Issuer nor its affiliated companies or subsidiaries or the Securitization Company nor their respective board members, employees, representatives or agents are in any way obliged to consider the condition of a person at its participation in such transactions or to act themselves in a manner which is beneficial to the persons having entered into a commitment in the Underlying Portfolio via the Securities or another portfolio linked product.

In particular, Morgan Stanley & Co.

Manager").

Interessenkonflikte

Weder die Art der zugrunde liegenden Anleihe noch die Anlagestrategie des Strategy Managers stehen zum Zeitpunkt des Datums des Basisprospekts fest. Allerdings ist nicht ausgeschlossen, dass in Bezug auf die Struktur und Anwendung der Strategie sowie im Rahmen der gewöhnlichen Geschäftstätigkeit für die Emittentin oder ihre verbundenen Unternehmen oder Tochtergesellschaften oder die Verbriefungsgesellschaft oder ihre jeweiligen Verwaltungsratsmitglieder, leitenden Angestellten, Mitarbeiter, Vertreter oder Beauftragte Interessenkonflikte bestehen.

Die Emittentin oder ihre verbundenen Unternehmen oder Tochtergesellschaften oder die Verbriefungsgesellschaft oder ihre jeweiligen Verwaltungsratsmitglieder, leitenden Angestellten, Mitarbeiter, Vertreter oder Beauftragten können im Rahmen ihrer gewöhnlichen Geschäftstätigkeit Geschäfte oder (strukturierte oder sonstige) Anlagen tätigen, fördern, anbieten oder verkaufen, die auf die Anlagestrategie oder einen ihrer Bestandteile bezogen sind. Darüber hinaus kann eine der vorgenannten natürlichen oder juristischen Personen Beteiligungen oder Positionen in der Anlagestrategie oder einem ihrer Bestandteile oder in Bezug darauf besitzen oder besessen haben oder Handelspositionen in der Anlagestrategie oder einem ihrer Bestandteile oder in Bezug darauf kaufen, verkaufen oder anderweitig handeln oder in Bezug auf eines dieser Elemente Geschäfte mit anderen Personen oder in deren Namen tätigen oder darin investieren. Diese Tätigkeit könnte zu einem Interessenkonflikt führen, welcher sich positiv oder negativ auf den Wert des zugrunde liegenden Portfolios auswirken kann. Weder die Emittentin noch ihre verbundenen Unternehmen oder Tochtergesellschaften oder die Verbriefungsgesellschaft noch ihre jeweiligen Verwaltungsratsmitglieder, leitenden Angestellten, Mitarbeiter, Vertreter oder Beauftragten sind in irgendeiner Weise verpflichtet, die Umstände einer Person bei der Teilnahme an solchen Geschäften zu berücksichtigen oder sich selbst in einer Weise zu verhalten, die für Personen, die über die Wertpapiere oder ein anderes auf das Portfolio bezogenes Produkt ein Engagement in dem zugrunde liegenden Portfolio eingegangen sind, von Vorteil ist.

Insbesondere fungiert Morgan Stanley & Co.

International plc acts as Determination Agent under the Securities and as Bond or Portfolio Calculation Agent calculating the level of the Bond or the Underlying Portfolio, respectively. This could lead to a conflict of interest, e.g. if the Portfolio Calculation Agent has a certain degree of discretion on calculating the level of the Underlying Portfolio. Such conflicts of interest may negatively affect the Holders of the Securities.

Calculation model

The determination or calculation in relation to the Bond and the selection, the composition and the model of calculation of the portfolio underlying the Bond have not yet been specified at the date of this Base Prospectus.

The respective composition of the Underlying Portfolio and the calculation with regard to the Bond and the Underlying Portfolio is based upon certain assumptions, theories and models which, in retrospect, may prove to be inappropriate.

Currency risk

Components of the Underlying Portfolio may be denominated in foreign currencies. Thus, the value performance of the Underlying Portfolio and therefore the performance of the Bond does not only depend on the value performance of the components of the Underlying Portfolio, but also on the performance of the foreign currency units. If the exchange rate performs unfavourably, it will have a negative effect on the Underlying Portfolio and the Bond underlying the Securities.

Fees

The Final Terms may provide that upon redemption of the Bond linked Security a structuring fee will be deducted. This may adversely affect the yield of the Securities.

Bond Linked Securities

Bond Linked Securities are debt securities which do not provide for predetermined redemption amounts. Redemption amounts will depend on the market value of the Bond which might be substantially less than the

International plc sowohl als Festlegungsstelle unter den Wertpapieren als auch als Anleihe- bzw. Portfolio-Berechnungsstelle, die den Stand der Anleihe bzw. des zugrunde liegenden Portfolios berechnet. Dies kann zu einem Interessenkonflikt führen, z.B. wenn die Portfolio-Berechnungsstelle einen bestimmten Ermessensspielraum bei der Berechnung des Werts des zugrunde liegenden Portfolios hat. Solche Interessenkonflikte können sich nachteilig für die Inhaber der Wertpapiere auswirken.

Berechnungsmodell

Die Festlegung bzw. Berechnung in Bezug auf die Anleihe sowie die Auswahl, die Zusammensetzung und das Modell der Berechnung des Portfolios, der der Anleihe zugrunde liegt, stehen zum Datum des Basisprospekts noch nicht fest.

Die jeweilige Zusammensetzung des zugrunde liegenden Portfolios sowie die Berechnung in Bezug auf die Anleihe sowie des zugrunde liegenden Portfolios beruht auf bestimmten Annahmen, Theorien und Modellen, die sich im Nachhinein als unzutreffend herausstellen können.

Währungsrisiko

Bestandteile des zugrunde liegenden Portfolios können auf fremde Währungseinheiten lauten, sodass die Wertentwicklung des zugrunde liegenden Portfolios und damit der Anleihe nicht nur von der Wertentwicklung der Bestandteile des zugrunde liegenden Portfolios, sondern auch von der Entwicklung der fremden Währungseinheiten abhängt. Entwickelt sich der Währungskurs ungünstig, so wirkt sich dies auf das zugrunde liegende Portfolio und die den Wertpapieren zugrunde liegende Anleihe negativ auswirken.

Gebühren

Die Endgültigen Bedingungen können vorsehen, dass bei der Rückzahlung des Anleihebezogenen Wertpapiers eine Strukturierungsgebühr in Abzug gebracht wird. Dies kann sich negativ auf die Rendite der Wertpapiere auswirken.

Anleihebezogene Wertpapiere

Anleihebezogene Wertpapiere sind Schuldtitel, bei denen der Rückzahlungsbetrag nicht im Vorhinein feststeht. Rückzahlungsbeträge hängen vom Marktwert der Anleihe ab, der unter Umständen erheblich

Issue Price or, as the case may be, the purchase price invested by the Holder and may even be zero in which case the Holder may lose his entire investment.

Bond Linked Securities are not in any way sponsored, endorsed, sold or promoted by the issuer of the Bond and such issuer makes no warranty or representation whatsoever express or implied, as to the future performance of the Bond. Furthermore, the issuer of the Bond does not assume any obligations to take the interests of the relevant Issuer or those of the Holders into consideration for any reason. None of the issuers of the Bond will receive any of the proceeds of the offering of the Securities made hereby and is responsible for, and has participated in, the determination of the timing of, prices for or quantities of, the Securities.

The underlying portfolio of Bond Linked Securities may be composed of different underlyings, such as emerging market securities, ADRs, commodities or currencies

Fluctuations in the trading prices of the underlyings in the underlying portfolio of Bond Linked Securities (the "**Underlying Portfolio**") will affect the value of Bond Linked Securities. Such fluctuations in the market prices of the Underlying Securities may in particular be caused as follows with regard to each class of underlying:

Emerging Market Securities

Potential risks are high rates of inflation; volatile interest rate levels; balance of payments; the extent of governmental surpluses or deficits in the relevant country; the possibility of expropriation of assets; confiscatory taxation and political or social instability or diplomatic developments. All of these factors are, in turn, sensitive to the monetary, fiscal and trade policies pursued by the governments of the related countries. Furthermore certain financial markets, while generally growing in volume, have, for the most part, substantially less volume than more developed markets, and securities of many companies may be less liquid and their prices more volatile than securities of comparable companies in more sizeable markets, thus affecting the value of the Underlying Portfolio.

geringer sein kann als der Emissionspreis oder dem vom Gläubiger bezahlten Kaufpreis und können sogar null betragen, in welchem Fall Gläubiger ihre gesamte Anlage verlieren können.

Anleihebezogene Wertpapiere werden vom Emittenten der Anleihe in keiner Art und Weise gefördert, unterstützt oder verkauft. Der Emittent der Anleihe gibt keine ausdrückliche oder konkludente Zusage oder Garantie hinsichtlich der zukünftigen Entwicklung der Anleihe. Der Emittent der Anleihe ist nicht verpflichtet, die Interessen der jeweiligen Emittentin oder diejenigen der Gläubiger in irgendeiner Form zu berücksichtigen. Die Emittenten der Anleihe sind nicht an dem aus den Wertpapieren resultierenden Erlösen beteiligt. Sie sind auch nicht für die Ermittlung des Preises, die Wahl des Zeitpunktes und den Umfang einer Emission verantwortlich und haben daran auch nicht mitgewirkt.

Das zugrunde liegende Portfolio der Anleihebezogenen Wertpapiere kann sich aus verschiedenen Basiswerten zusammensetzen, wie Wertpapieren aus Schwellenländern, ADRs, Waren oder Devisen.

Schwankungen der Handelspreise der Basiswerte im zugrunde liegenden Portfolio aus Anleihebezogenen Wertpapieren (das "**Zugrunde liegende Portfolio**") wirken sich auf den Wert der Anleihebezogenen Wertpapiere aus. Diese Marktpreisschwankungen der zugrunde liegenden Wertpapiere können für jede Art von Basiswert insbesondere wie folgt verursacht werden:

Wertpapiere aus Schwellenländern

Potenzielle Risiken sind hohe Inflationsraten, volatile Zinsniveaus, Zahlungsbilanzen, die Höhe der staatlichen Überschüsse oder Defizite in den jeweiligen Ländern, die Möglichkeit von Enteignungen, enteignungsgleiche Besteuerung und politische oder soziale Instabilität oder diplomatische Entwicklungen. Alle diese Faktoren wiederum reagieren auf die geld-, steuer- und handelspolitischen Strategien, die die betreffenden Länder verfolgen. Darüber hinaus verfügen bestimmte Finanzmärkte trotz eines allgemein steigenden Volumens meistens über erheblich weniger Volumen als die stärker entwickelten Märkte, und die Wertpapiere vieler Unternehmen können weniger liquide und ihre Kurse volatil sein, als dies bei Wertpapieren vergleichbarer Unternehmen in größeren Märkten der Fall ist,

was sich auf den Wert des Zugrunde liegenden Portfolios auswirkt.

American Depositary Receipts (ADRs)

The Underlying Portfolio may be linked to depositary receipts (ADRs, Global Depositary Receipts (GDRs) and European Depositary Receipts (EDRs)). These are instruments that represent shares in companies trading outside the markets in which the depositary receipts are traded. Accordingly whilst the depositary receipts are traded on recognised exchanges, there may be other risks associated with such instruments to consider- for example the shares underlying the instruments may be subject to political, inflationary, exchange rate or custody risks. If this is the case, the holder of the ADR, i.e. the underlying portfolio pertaining to the Bond Linked Securities, might be negatively affected.

Commodities

Commodity markets are influenced by, among other things, changing supply and demand relationships, weather, governmental, agricultural, commercial and trade programs and policies designed to influence commodity prices, world political and economic events, changes in interest rates and factors affecting the exchange(s) or quotation system(s) on which any such commodities may be traded.

Shares

The value of the underlying shares could, in certain circumstances, be affected by fluctuations in the actual or anticipated rates of dividend (if any) or other distributions with regard to the underlying shares.

Interest Rates

The values of fixed income securities will generally vary inversely with changes in interest rates and such variation may affect the value of the Underlying Portfolio accordingly.

Real Estate Industry

The Underlying Portfolio may be exposed to

American Depositary Receipts (ADRs)

Das Zugrunde liegende Portfolio kann an Hinterlegungsscheine (ADRs, Global Depositary Receipts (GDRs) und European Depositary Receipts (EDRs)) gebunden sein. Hierbei handelt es sich um Instrumente, die Aktien von Unternehmen verbriefen, die außerhalb der Märkte gehandelt werden, in denen die Hinterlegungsscheine gehandelt werden. Dementsprechend könnten, obwohl die Hinterlegungsscheine an anerkannten Börsen gehandelt werden, in Verbindung mit solchen Instrumenten andere Risiken zu beachten sein – beispielsweise könnten die den Instrumenten zugrunde liegenden Aktien politischen, Inflations-, Wechselkurs- oder Verwahrungsrisiken unterliegen. Soweit dies der Fall ist, kann der Inhaber des ADR, d.h. das die Anleihebezogenen Wertpapiere betreffende Zugrunde liegende Portfolio, negativ beeinflusst werden.

Waren

Die Warenmärkte werden unter anderem durch das wechselhafte Verhältnis zwischen Angebot und Nachfrage, die Wetterverhältnisse, staatliche, landwirtschaftliche, kommerzielle und Handelsprogramme und Strategien beeinflusst, die darauf ausgerichtet sind, auf die Warenpreise, weltpolitische und wirtschaftliche Ereignisse, die Entwicklung von Zinssätzen und Faktoren Einfluss zu nehmen, die sich auf die Börsen oder Notierungssysteme auswirken, über die diese Waren gehandelt werden.

Aktien

Der Wert der zugrunde liegenden Aktien könnte unter bestimmten Umständen durch Schwankungen in der Höhe der tatsächlichen oder voraussichtlichen (etwaigen) Dividenden oder sonstigen Ausschüttungen auf die zugrunde liegenden Aktien beeinflusst werden.

Zinssätze

Der Wert festverzinslicher Wertpapiere variiert im Allgemeinen in umgekehrter Relation zu Zinssatzänderungen, was sich auf den Wert des Zugrunde liegenden Portfolios entsprechend auswirken kann.

Immobilienbranche

Das Zugrunde liegende Portfolio kann durch

the performance of securities of companies principally engaged in the real estate industry. Such securities are subject to the risks of the cyclical nature of real estate values, general and local economic conditions, overbuilding and increased competition, increases in property taxes and operating expenses, demographic trends and variations in rental income, changes in zoning laws, casualty or condemnation losses, environmental risks, regulatory limitations on rents, changes in neighbourhood values, related party risks, changes in the appeal of properties to tenants, increases in interest rates and other real estate capital market influences.

Convertible Securities

The value of convertible securities is influenced by changes in interest rates, the credit standing of the issuer and the market price of the underlying security.

A convertible security may be subject to redemption at the option of the issuer at a price established in the convertible security's governing instrument. If a convertible security held by the Underlying Portfolio is called for redemption, the Underlying Portfolio will be required to permit the issuer to redeem the security, convert it into the underlying security or sell it to a third party. Any of these actions could have an adverse effect on the value of the Underlying Portfolio.

High Yield Securities

Fixed income securities rated below investment grade or unrated may have greater price volatility, greater risk of loss of principal and interest, and greater default and liquidity risks, than rated securities or more highly rated securities and may thus negatively affect the value of the Underlying Portfolio.

Effect of the liquidity of the Underlying Portfolio on the pricing of the Security

An Issuer's and/or its affiliates' hedging costs tend to be higher the less liquidity the

die Entwicklung von Wertpapieren von Unternehmen beeinflusst werden, die hauptsächlich in der Immobilienbranche tätig sind. Diese Wertpapiere unterliegen den Risiken in Verbindung mit der zyklischen Entwicklung von Immobilienwerten, allgemeinen und lokalen Wirtschaftsbedingungen, einer zu dichten Bebauung und einem verstärkten Wettbewerb, Erhöhungen der Grundsteuer und Betriebskosten, demografischen Trends und Schwankungen der Mieteinnahmen, planungsrechtlichen Änderungen, Verlusten aufgrund von Unglücksfällen oder Enteignungen, Umweltrisiken, Mietbegrenzungsvorschriften, Wertänderungen bei Nachbarobjekten, Risiken verbundener Parteien, Änderungen hinsichtlich der Attraktivität von Objekten für die Mieter, Zinserhöhungen sowie anderen Einflüssen des Immobilienkapitalmarktes.

Wandelbare Wertpapiere

Der Wert wandelbarer Wertpapiere wird durch Änderungen der Zinssätze beeinflusst sowie die Bonität des Emittenten und durch den Marktpreis des zugrunde liegenden Wertpapiers.

Ein wandelbares Wertpapier kann nach Wahl des Emittenten zu einem Preis rückzahlbar sein, der in der Dokumentation des wandelbaren Wertpapiers festgelegt ist. Wenn ein vom zugrunde liegenden Portfolio gehaltenes wandelbares Wertpapier zur Rückzahlung fällig gestellt wird, muss das zugrunde liegende Portfolio zulassen, dass das Wertpapier vom Emittenten zurückgezahlt, in das zugrunde liegende Wertpapier gewandelt oder an einen Dritten veräußert wird, was jeweils nachteilige Auswirkungen auf den Wert des zugrunde liegenden Portfolios haben könnte.

Hochverzinsliche Wertpapiere

Festverzinsliche Wertpapiere mit einem Rating unterhalb des Investment Grade oder ohne Rating können einer stärkeren Preisvolatilität, einem höheren Verlustrisiko in Bezug auf Kapital und Zinsen sowie höheren Ausfall- und Liquiditätsrisiken unterliegen als Wertpapiere mit einem Rating bzw. mit einem höheren Rating und sich damit negativ auf den Wert des zugrunde liegenden Portfolios auswirken.

Auswirkungen der Liquidität des zugrunde liegenden Portfolios auf die Preisfindung für das Wertpapier

Die Hedging-Kosten einer Emittentin und/oder ihrer verbundenen Unternehmen sind

Underlying Portfolio has or the greater the difference between the "buy" and "sell" prices for the Underlying Portfolio or derivatives contracts referenced to the Underlying Portfolio. When quoting prices for the Securities, the Issuer and/or its affiliates will factor in such hedging costs and will pass them on to the Holders by incorporating them into the "buy" and "sell" prices. Thus, Holders selling their Securities on an exchange or on the over-the-counter market may be doing so at a price that is substantially lower than the actual value of the Securities at the time of sale.

No affiliation with underlying companies

Morgan Stanley or its subsidiaries may presently or from time to time engage in business with any underlying company, fund or any specified entity, including entering into loans with, or making equity investments in, the underlying company, fund or specified entity, or its affiliates or subsidiaries or providing investment advisory services to the underlying company, fund or specified entity, including merger and acquisition advisory services. Moreover, no Issuer has the ability to control or predict the actions of the underlying company, fund, index publisher, or specified entity, including any actions, or reconstitution of index components, of the type that would require the determination agent to adjust the payout to the investor at maturity. No underlying company, fund or fund adviser, index publisher, or specified entity, for any issuance of Securities is involved in the offering of the Securities in any way or has any obligation to consider the investor's interest as an owner of the Securities in taking any corporate actions that might affect the value of the Securities. None of the money an investor pays for the Securities will go to the underlying company, fund or fund adviser or specified entity.

tendenziell höher, je weniger liquide das zugrunde liegende Portfolio bzw. je höher die Differenz zwischen den Ankaufs- und Verkaufspreisen für das zugrunde liegende Portfolio oder für die auf ihn bezogenen derivativen Kontrakte ist. Bei der Feststellung von Preisen für die Wertpapiere werden die Emittentin und/oder ihre verbundenen Unternehmen diese Hedging-Kosten berücksichtigen und sie an die Inhaber weitergeben, indem sie sie in die Ankaufs- oder Verkaufspreise einbeziehen. Daher kann der Verkauf von Wertpapieren durch die Inhaber über eine Börse oder einen Freiverkehrsmarkt zu einem Preis erfolgen, der erheblich unter dem tatsächlichen Wert der Wertpapiere zum Zeitpunkt der Veräußerung liegt.

Keine Zugehörigkeit zu den zugrunde liegenden Unternehmen

Morgan Stanley oder ihre Tochtergesellschaften können derzeit oder von Zeit zu Zeit Geschäfte mit einem zugrunde liegenden Unternehmen, Fonds oder einer jeweils benannten Körperschaft betreiben, einschließlich des Abschlusses von Kreditvereinbarungen mit denselben oder der Tätigkeit von Investitionen in dieselben oder mit ihren bzw. in ihre jeweiligen verbundenen Unternehmen oder Tochtergesellschaften oder der Bereitstellung von Anlageberatungsdiensten für das zugrunde liegende Unternehmen, den Fonds oder die jeweils benannte Körperschaft, einschließlich Beratungsdiensten in Verbindung mit Fusionen und Übernahmen. Darüber hinaus hat keine Emittentin die Möglichkeit, die Handlungen des zugrunde liegenden Unternehmens oder Fonds, des Indexherausgebers oder der jeweils angegebenen Körperschaft zu kontrollieren, einschließlich solcher Handlungen oder Wiederaufnahmen von Indexkomponenten, die erfordern würden, dass die Festlegungsstelle den Auszahlungsbetrag an den Anleger bei Fälligkeit anpasst. Kein zugrunde liegendes Unternehmen, kein Fonds oder Fondsberater, Indexherausgeber bzw. keine jeweils benannte Körperschaft für eine Emission von Wertpapieren ist in irgendeiner Weise an dem Angebot der Wertpapiere beteiligt oder verpflichtet, bei Gesellschaftsmaßnahmen, die sich auf den Wert der Wertpapiere auswirken können, die Interessen der Anleger als Eigentümer der Wertpapiere zu berücksichtigen. Die von einem Anleger für die Wertpapiere gezahlten Gelder gehen nicht an das zugrunde liegende Unternehmen, den Fonds oder Fondsberater

Fluctuations in the value of any one component of the Underlying Portfolio may, where applicable, be offset or intensified by fluctuations in the value of other components. The historical value (if any) of the Underlying Portfolio or the components of the Underlying Portfolio does not indicate their future performance.

Active Management Risk

The Underlying Portfolio is actively managed by the investment manager specified in the description of the Underlying Portfolio included in the final terms (the "**Investment Manager**"). There is no assurance that the Investment Manager's active management achieves the investment objective of the strategy applicable with respect to the Underlying Portfolio and further described in the description of the Underlying Portfolio included in the final terms (the "**Strategy**"). There is a risk that the Strategy underperforms comparable investments using passive benchmark indices.

Investment Manager Risk

The Investment Manager is not an affiliate of the Issuer or the Determination Agent. Consequently, the Issuer and the Determination Agent have no ability to control the actions of the Investment Manager, including any decision to remove or include a specific asset within the Underlying Portfolio.

Key Manager Risk

The performance of the Underlying Portfolio might be negatively affected when key personnel of the Investment Manager leaves the Investment Manager or for other reason no longer perform its role within the Investment Manager.

Fees

The Investment Manager and the Issuer shall receive a fee paid semi-annually, deducted from the net asset value of the Underlying

oder an die jeweils benannte Körperschaft.

Wertschwankungen bei Komponenten des Zugrunde liegenden Portfolios können gegebenenfalls durch Wertschwankungen bei anderen Komponenten ausgeglichen oder verstärkt werden. Der (etwaige) historische Wert des Zugrunde liegenden Portfolios oder seiner Komponenten gibt keinen Hinweis auf die jeweilige künftige Wertentwicklung.

Risiko der aktiven Verwaltung

Das Zugrunde liegende Portfolio wird von dem in der Beschreibung des Zugrunde liegenden Portfolios, die in den endgültigen Bedingungen enthalten ist, benannten Anlageverwalter (der „**Anlageverwalter**“) aktiv verwaltet. Es kann nicht gewährleistet werden, dass die aktive Verwaltungstätigkeit des Anlageverwalters das Anlageziel im Rahmen der auf das Zugrunde liegende Portfolio anwendbaren Strategie, die in der in den endgültigen Bedingungen enthaltenen Beschreibung des Zugrunde liegenden Portfolios näher beschrieben ist (die „**Strategie**“), erreicht. Es besteht das Risiko, dass die Strategie die Wertentwicklung vergleichbarer Investitionen, bei denen passive Vergleichsindizes eingesetzt werden, nicht erreicht.

Risiko in Verbindung mit dem Anlageverwalter

Der Anlageverwalter ist kein verbundenes Unternehmen der Emittentin oder der Festlegungsstelle. Daher könnten die Emittentin oder die Festlegungsstelle keine Möglichkeit haben, die Handlungen des Anlageverwalters zu kontrollieren, einschließlich einer Entscheidung, bestimmte Vermögenswerte aus dem Zugrunde liegenden Portfolio zu entnehmen oder in ihn aufzunehmen.

Risiko in Verbindung mit Personen in Schlüsselpositionen

Die Wertentwicklung des Zugrunde liegenden Portfolios könnte negativ beeinflusst werden, wenn Mitarbeiter des Anlageverwalters in Schlüsselpositionen den Anlageverwalter verlassen oder aus anderen Gründen ihre jeweiligen Funktionen beim Anlageverwalter nicht mehr ausüben.

Vergütungen

Der Anlageverwalter und die Emittentin erhalten eine halbjährlich zahlbare Vergütung, die vom Nettoinventarwert des Zugrunde

Portfolio. Investors should be aware that the payment of such fee will have a negative impact on the performance of the Underlying Portfolio and, therefore, will have a negative impact on the return on the Securities.

Regulatory Oversight

The financial services industry generally, and investment managers in particular, has/have been subject to intense and increasing regulatory scrutiny. This scrutiny is expected to result in changes to the regulatory environment in which the Underlying Portfolio and any investment manager appointed to it operate and to impose administrative burdens on investment managers, including, without limitation, the requirement to interact with various governmental and regulatory authorities and to consider and implement new policies and procedures in response to regulatory changes. Such changes and burdens will divert such investment managers' time, attention and resources from portfolio management activities.

Systems Risks

The Underlying Portfolio depends on the investment managers to develop and implement appropriate systems for the Underlying Portfolio's activities. The Underlying Portfolio relies extensively on computer programs and systems to trade, clear and settle securities transactions, to evaluate certain securities based on real-time trading information, to monitor its portfolios and net capital and to generate risk management and other reports that are critical to the oversight of the Underlying Portfolio's activities. In addition, certain of the Underlying Portfolio's and its investment managers' operations interface with or depend on systems operated by third parties, including Morgan Stanley & Co International plc, market counterparties and their sub-custodians and other service providers and the investment managers may not be in a position to verify the risks or reliability of such third-party systems. Those programs or systems may be subject to certain defects, failures or interruptions, including, without limitation, those caused by computer "worms", viruses and power failures. Any such defect or failure could have a material adverse effect on the Underlying Portfolio. For example, such

liegenden Portfolios abgezogen wird. Anlegern sollte bewusst sein, dass die Zahlung dieser Vergütung sich negativ auf die Wertentwicklung des zugrunde liegenden Portfolios auswirkt und damit auch einen negativen Einfluss auf den Ertrag aus den Wertpapieren hat.

Regulatorische Aufsicht

Die Finanzdienstleistungsbranche im Allgemeinen und Anlageverwalter im Besonderen unterliegen einer intensiven und zunehmenden regulatorischen Überwachung. Diese Überwachung wird voraussichtlich zu Änderungen im aufsichtsrechtlichen Umfeld führen, in dem das zugrunde liegende Portfolios sowie jeder für ihn bestellte Anlageverwalter tätig ist, und den Anlageverwaltern administrative Lasten auferlegen, einschließlich u.a. der Anforderung einer Kooperation mit verschiedenen staatlichen und Regulierungsbehörden sowie der Beachtung und Umsetzung neuer Richtlinien und Verfahren im Zuge aufsichtsrechtlicher Änderungen. Durch diese Änderungen und Lasten werden Zeit, Aufmerksamkeit und Ressourcen des Anlageverwalters von den Portfolio-Managementaktivitäten abgelenkt.

Systemrisiken

Das zugrunde liegende Portfolio ist davon abhängig, dass der Anlageverwalter geeignete Systeme für die Aktivitäten des zugrunde liegenden Portfolios entwickelt und umsetzt. Das zugrunde liegende Portfolio ist in Bezug auf den Wertpapierhandel sowie die Abwicklung und Abrechnung von Wertpapiertransaktionen, die Bewertung bestimmter Wertpapiere anhand von Echtzeit-Handelsdaten, die Überwachung seiner Portfolios und seines Nettokapitals und die Erstellung von Risikosteuerungs- und sonstigen Berichten, die für die Beaufsichtigung der Aktivitäten des zugrunde liegenden Portfolios von entscheidender Bedeutung sind, in hohem Maße von Computerprogrammen und -systemen abhängig. Darüber hinaus sind bestimmte Geschäfte des zugrunde liegenden Portfolios und seiner Anlageverwalter mit Systemen verknüpft bzw. von ihnen abhängig, die von Dritten betrieben werden, einschließlich Morgan Stanley & Co International plc, Marktkontrahenten und ihrer Unterverwahrer und sonstiger Dienstleister, und den Anlageverwaltern könnte es nicht möglich sein, die Risiken oder die Zuverlässigkeit dieser externen Systeme zu prüfen. Bei

failures could cause settlement of trades to fail, lead to inaccurate accounting, recording or processing of trades, and cause inaccurate reports, which may affect the investment managers' ability to monitor their investment portfolios and their risks. Any of these developments might have a negative adverse effect on the value of the Bond Linked Securities.

Operational Risk

The Underlying Portfolio depends on its investment managers to develop the appropriate systems and procedures to control operational risk. Operational risks arising from mistakes made in the confirmation and settlement of transactions, from transactions not being properly booked, evaluated or accounted for or other similar disruption in the Underlying Portfolio's operations may cause the Underlying Portfolio to suffer financial loss, the disruption of its business, liability to clients or third parties, regulatory intervention or reputational damage. The investment managers' businesses are highly dependent on their ability to process, on a daily basis, transactions across numerous and diverse markets. Consequently, the Underlying Portfolio depends heavily on the investment managers' financial, accounting and other data processing systems.

Misconduct of Employees and of Third Party Service Providers

Misconduct by employees or by third party service providers could cause significant losses to the Underlying Portfolio. Employee misconduct may include binding the Underlying Portfolio to transactions that exceed authorised limits or present unacceptable risks and unauthorised trading activities or concealing unsuccessful trading activities (which, in either case, may result in unknown and unmanaged risks or losses).

diesen Programmen oder Systemen können bestimmte Fehler, Ausfälle oder Unterbrechungen auftreten, einschließlich u.a. solcher, die durch Computerwürmer, Viren und Stromausfälle verursacht werden. Jeder solche Fehler oder Ausfall könnte erhebliche nachteilige Auswirkungen auf das zugrunde liegende Portfolio haben. Zum Beispiel könnten solche Ausfälle dazu führen, dass Abschlüsse scheitern, sowie eine falsche Abrechnung, Aufzeichnung oder Bearbeitung von Abschlüssen verursachen und zur Erstellung unzutreffender Berichte führen, was die Fähigkeit der Anlageverwalter beeinträchtigen könnte, ihre Investment-Portfolios und Risiken zu überwachen. Jede dieser Entwicklungen könnte sich negativ auf den Wert der Anleihebezogenen Wertpapiere auswirken.

Operationelles Risiko

Das zugrunde liegende Portfolio ist davon abhängig, dass seine Anlageverwalter geeignete Systeme und Verfahren entwickeln, um das operationelle Risiko zu steuern. Operationelle Risiken, die sich aus Fehlern bei der Bestätigung und Abwicklung von Transaktionen, aus Transaktionen, die nicht korrekt verbucht, bewertet oder abgerechnet wurden, oder aus anderen vergleichbaren Störungen der Tätigkeit des zugrunde liegenden Portfolios ergeben, können dazu führen, dass dem zugrunde liegenden Portfolio finanzielle Verluste entstehen, und Störungen der Geschäftstätigkeit, eine Haftung gegenüber Kunden oder Dritten sowie aufsichtsrechtliche Interventionen oder Reputationsschäden auslösen. Die Geschäfte der Anlageverwalter sind in hohem Maße davon abhängig, dass sie täglich Transaktionen in einer Vielzahl unterschiedlicher Märkte bearbeiten können. Daher ist das zugrunde liegende Portfolio sehr stark von den Finanz-, Abrechnungs- und sonstigen Datenverarbeitungssystemen der Anlageverwalter abhängig.

Fehlverhalten von Mitarbeitern und externen Dienstleistern

Durch ein Fehlverhalten von Mitarbeitern oder externen Dienstleistern könnten dem zugrunde liegenden Portfolio erhebliche Verluste entstehen. Das Fehlverhalten der Mitarbeiter kann u.a. darin bestehen, dass das zugrunde liegende Portfolio zum Abschluss von Transaktionen verpflichtet wird, die die genehmigten Höchstwerte überschreiten oder mit inakzeptablen Risiken und nicht genehmigten Handelsaktivitäten verbunden

Losses could also result from actions by third party service providers, including without limitation, failing to recognise trades and misappropriating assets. In addition, employees and third party service providers may improperly use or disclose confidential information, which could result in litigation or serious financial harm, including limiting the Underlying Portfolio's business prospects or future marketing activities. Although any investment managers appointed to the Underlying Portfolio will adopt measures to prevent and detect employee misconduct and to select reliable third party service providers, such measures may not be effective in all cases.

Competition; Availability of Investments

Certain markets in which the Underlying Portfolio may invest are extremely competitive for attractive investment opportunities and as a result there may be reduced expected investment returns. The Underlying Portfolio will compete with a number of other participants who may have capital in excess of the funds available to the Underlying Portfolio. There can be no assurance that an investment manager will be able to identify or successfully pursue attractive investment opportunities in such environments.

Litigation

With regard to certain of the Underlying Portfolio's investments, it is a possibility that an investment manager or the Underlying Portfolio may be plaintiffs or defendants in civil proceedings. The expense of prosecuting claims, for which there is no guarantee of success, and/or the expense of defending against claims by third parties and paying any amounts pursuant to settlements or judgments would generally be borne by the Underlying Portfolio and would reduce net assets or may, pursuant to applicable law, require investors to return to the Underlying Portfolio distributed capital and profits. This may have a negative

sind, oder dass erfolglose Handelsaktivitäten verschleiert werden (was jeweils zu nicht absehbaren und nicht steuerbaren Risiken oder Verlusten führen kann). Verluste könnten sich aus den Handlungen externer Dienstleister geben, einschließlich u.a. aufgrund eines Versäumnisses der Erfassung von Abschlüssen und der Fehlverwendung von Vermögenswerten. Darüber hinaus können vertrauliche Informationen von externen Dienstleistern missbräuchlich verwendet oder offengelegt werden, was zu Rechtstreitigkeiten oder schwerwiegenden finanziellen Schäden führen kann, einschließlich einer Einschränkung der geschäftlichen Aussichten oder künftigen Vermarktungsaktivitäten des zugrunde liegenden Portfolios. Obwohl die für das zugrunde liegende Portfolio bestellten Anlageverwalter Maßnahmen treffen werden, um ein Fehlverhalten von Mitarbeitern zu verhindern und aufzudecken und zuverlässige externe Dienstleister auszuwählen, könnten diese Maßnahmen nicht in allen Fällen effektiv sein.

Wettbewerb; Verfügbarkeit von Anlagemöglichkeiten

Einige Märkte, in denen das zugrunde liegende Portfolio Anlagen tätigen kann, sind in Bezug auf attraktive Anlagemöglichkeiten einem starken Wettbewerb ausgesetzt, was zu einer Reduzierung der erwarteten Erträge aus Investitionen führen kann. Das zugrunde liegende Portfolio wird mit einer Reihe anderer Marktteilnehmer im Wettbewerb stehen, deren Kapital die dem zugrunde liegenden Portfolio zur Verfügung stehenden Mittel überschreiten kann. Es kann nicht gewährleistet werden, dass ein Anlageverwalter in einem solchen Umfeld in der Lage sein wird, attraktive Anlagemöglichkeiten ausfindig zu machen und erfolgreich zu verfolgen.

Rechtstreitigkeiten

Bei bestimmten Investitionen des zugrunde liegenden Portfolios besteht die Möglichkeit, dass ein Anlageverwalter oder das zugrunde liegende Portfolio der Kläger oder Beklagte in einem zivilrechtlichen Verfahren ist. Die Kosten der gerichtlichen Verfolgung von Ansprüchen, bei denen keine Garantie für einen Erfolg besteht, und/oder die Kosten der Verteidigung gegen Ansprüche Dritter und in Verbindung mit Zahlungen nach Maßgabe von Vergleichen oder Gerichtsentscheidungen wären allgemein durch das zugrunde liegende Portfolio zu tragen und würden das Nettovermögen reduzieren oder könnten nach

adverse effect on the value of the Underlying Portfolio and thus the Bond Linked Securities.

Limits Due to Regulatory Requirements

A Underlying Portfolio may seek to acquire a significant stake in certain financial instruments. In the event such stake exceeds certain percentage or value limits, the Underlying Portfolio may be required to file a notification with one or more governmental agencies or comply with other regulatory requirements. In addition, all positions owned or controlled by the same person or entity, even if in different funds or accounts, may be aggregated for purposes of determining whether the applicable limits have been reached. Certain notice filings are subject to review that require a delay in the acquisition of the financial instrument. Compliance with such filing and other requirements may result in additional costs to the Underlying Portfolio, and may delay the Underlying Portfolio's ability to respond in a timely manner to changes in the markets with respect to such financial instruments. As a result of these requirements, it is possible that the Underlying Portfolio will not pursue investment opportunities to the extent such pursuit would require the Underlying Portfolio to be subject to these requirements. This may have a negative adverse effect on the value of the Underlying Portfolio and thus the Bond Linked Securities.

Counterparty Risk

The Underlying Portfolio may enter into transactions in OTC (*over the counter*) markets, which will expose the Underlying Portfolio to the credit of their counterparties and their ability to satisfy the terms of such contracts. In the event of a bankruptcy or insolvency of a counterparty, the Underlying Portfolio could experience delays in liquidating the position and significant losses, including declines in the value of its investment during the period in which the Underlying Portfolio seeks to enforce its rights, inability to realise any gains on its investment during such period

anwendbarem Recht dazu führen, dass die Anleger verpflichtet sind, ausgeschüttete Kapitalbeträge und Gewinne an das Zugrunde liegende Portfolio zurückzuzahlen. Dies könnte sich nachteilig auf den Wert des Zugrunde liegenden Portfolios und damit auf die Anleihebezogenen Wertpapiere auswirken.

Höchstgrenzen aufgrund aufsichtsrechtlicher Anforderungen

Ein Zugrunde liegende Portfolio könnte ein erhebliches Engagement in bestimmten Finanzinstrumenten anstreben. Soweit dieses Engagement eine bestimmten prozentuale oder Betragsgrenze übersteigt, könnte das Zugrunde liegende Portfolio verpflichtet sein, bei einer oder mehreren staatlichen Behörde/n eine Meldung einzureichen oder bestimmte andere aufsichtsrechtliche Anforderungen zu erfüllen. Darüber hinaus könnten alle von einer Person oder Körperschaft gehaltenen oder kontrollierten Positionen, selbst wenn sie in verschiedenen Fonds oder Konten gehalten werden, zwecks Bestimmung, ob die anwendbaren Grenzwerte erreicht wurden, zusammengerechnet werden. Bestimmte Meldungen unterliegen einer Prüfung, die eine Verzögerung des Erwerbs der betreffenden Finanzinstrumente erfordert. Durch die Einhaltung dieser Meldepflichten und sonstigen Anforderungen können dem Zugrunde liegenden Portfolio zusätzliche Kosten entstehen, und er könnte nur mit Verzögerung in der Lage sein, rechtzeitig auf Marktveränderungen in Bezug auf diese Finanzinstrumente zu reagieren. Aufgrund dieser Anforderungen besteht die Möglichkeit, dass das Zugrunde liegende Portfolio auf die Verfolgung von Anlagemöglichkeiten verzichtet, soweit er aufgrund ihrer Verfolgung diesen Anforderungen unterliegen würde. Dies könnte sich nachteilig auf den Wert des Zugrunde liegenden Portfolios und damit auf die Anleihebezogenen Wertpapiere auswirken.

Kontrahentenrisiko

Das Zugrunde liegende Portfolio kann in den OTC-Märkten (Freiverkehrsmärkte) Transaktionen abschließen, aufgrund deren er dem Kreditrisiko seiner Kontrahenten und dem Risiko in Verbindung mit ihrer Fähigkeit ausgesetzt ist, die Bedingungen der betreffenden Kontrakte zu erfüllen. Im Fall eines Konkurses oder der Insolvenz eines Kontrahenten könnten sich für das Zugrunde liegende Portfolio Verzögerungen bei der Liquidation der entsprechenden Position und erhebliche Verluste ergeben, einschließlich eines Wertverfalls seiner Anlage während des

and fees and expenses incurred in enforcing its rights. There is also a possibility that these arrangements may be terminated due, for instance, to bankruptcy, supervening illegality or change in the tax or accounting laws relative to those at the time the agreement was originated. This may have a negative adverse effect on the value of the Underlying Portfolio and thus the Bond Linked Securities.

Zeitraums, in dem sich das Zugrunde liegende Portfolio um die Durchsetzung seiner Rechte bemüht, eines Unvermögens, Gewinne aus seiner Anlage während dieses Zeitraums zu realisieren, sowie Vergütungen und Aufwendungen, die bei der Durchsetzung seiner Rechte entstehen. Es besteht auch die Möglichkeit, dass diese Vereinbarungen beispielsweise aufgrund eines Konkurses, einer sich zwischenzeitlich ergebenden Unrechtmäßigkeit oder einer Änderung der Steuer- oder Bilanzierungsgesetze gegenüber den zum Zeitpunkt des Abschlusses der betreffenden Vereinbarung geltenden beendet werden. Dies könnte sich nachteilig auf den Wert des Zugrunde liegenden Portfolios und damit auf die Anleihebezogenen Wertpapiere auswirken.

**RESPONSIBILITY STATEMENT
VERANTWORTLICHKEITSERKLÄRUNG**

MSIP accepts responsibility for information contained in the MSIP Base Prospectus. MSBV accepts responsibility for information contained in the MSBV Base Prospectus. Morgan Stanley accepts responsibility for information relating to itself and to its guarantee of the obligations of MSBV contained in the MSBV Base Prospectus. To the best of the knowledge and belief of each of MSIP, MSBV and Morgan Stanley (each of which has taken all reasonable care to ensure that such is the case), the information for which it accepts responsibility as aforesaid is in accordance with the facts and does not omit anything likely to affect the import of such information.

MSIP übernimmt die Verantwortung für die im MSIP Basisprospekt enthaltenen Informationen. MSBV übernimmt die Verantwortung für die im MSBV Basisprospekt enthaltenen Informationen. Morgan Stanley übernimmt die Verantwortung für die sie selbst betreffenden Informationen und für die auf die Verpflichtungen der MSBV bezogene Garantie, die im MSBV Basisprospekt enthalten ist. Nach bestem Wissen und Gewissen jeder der MSIP, MSBV und Morgan Stanley (die alle jeweils angemessene Sorgfalt haben walten lassen, um zu gewährleisten, dass dies der Fall ist) stimmen die Informationen, für die sie die Verantwortung wie vorstehend übernehmen, mit den Tatsachen überein und verschweigen nichts, was wahrscheinlich die Bedeutung dieser Informationen berühren könnte.

IMPORTANT NOTICE WICHTIGER HINWEIS

This Base Prospectus should be read and construed with any supplement hereto and with any other documents incorporated by reference and, in relation to any issue of Securities, with the relevant Final Terms.

No person has been authorised by any of the Issuers or the Guarantor to issue any statement which is not consistent with or not contained in this document, any other document entered into in relation to the Programme or any information supplied by the Issuers or the Guarantor or any information as in the public domain and, if issued, such statement may not be relied upon as having been authorised by the Issuers or the Guarantor.

No person may use this Base Prospectus or any Final Terms for the purpose of an offer or solicitation if in any jurisdiction such use would be unlawful. In particular, this document may only be communicated or caused to be communicated in the United Kingdom in circumstances in which section 21(1) of the Financial Services and Markets Act 2000 does not apply. Additionally, Securities issued under this Programme will not be registered under the United States Securities Act of 1933, as amended or the securities laws of any state in the United States. Therefore, Securities may not be offered, sold or delivered, directly or indirectly, within the United States or to or for the account or benefit of U.S. persons.

For a more detailed description of some restrictions, see "*Subscription and Sale*".

In the event Morgan Stanley becomes subject to a proceeding under the *Federal Deposit Insurance Act* or Title II of the *Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act* (together, the "**U.S. Special Resolution Regimes**"), the transfer of the Warrants and the related Morgan Stanley guarantee and any interest and obligation in or under the Warrants and the Guarantee, from Morgan

Dieser Basisprospekt ist zusammen mit etwaigen Nachträgen hierzu und mit anderen Dokumenten, die per Verweis einbezogen werden, und - in Bezug auf jede Begebung von Wertpapieren - mit den maßgeblichen Endgültigen Bedingungen zu lesen und auszulegen.

Niemand wurde von den Emittentinnen oder der Garantin ermächtigt, Stellungnahmen abzugeben, die nicht im Einklang mit diesem Dokument stehen oder darin enthalten sind, oder mit anderen Dokumenten, die im Zusammenhang mit diesem Programm erstellt wurden, oder mit von den Emittentinnen oder der Garantin gelieferten Informationen oder allgemein bekannte Informationen. Wurden solche Stellungnahmen abgegeben, so sind sie nicht als zuverlässig und als nicht von den Emittentinnen oder der Garantin genehmigt zu betrachten.

Niemand darf diesen Basisprospekt oder etwaige Endgültige Bedingungen zu Zwecken eines Angebots oder einer Aufforderung verwenden, wenn in einer Jurisdiktion eine solche Verwendung rechtswidrig wäre. Insbesondere darf dieses Dokument nur im Vereinigten Königreich zugänglich gemacht bzw. dessen Zugänglichkeit veranlasst werden unter Umständen, in denen Abschnitt 21(1) des *Financial Services and Markets Act 2000* nicht anwendbar ist. Zudem werden Wertpapiere, die unter dem Programm begeben werden, nicht unter dem *United States Securities Act* von 1933, in der jeweils aktuellen Fassung, oder den Wertpapiergesetzen irgendeines Bundesstaates der Vereinigten Staaten registriert. Daher dürfen Wertpapiere nicht direkt oder indirekt innerhalb der Vereinigten Staaten oder an oder für die Rechnung oder zugunsten von U.S.-Personen angeboten, verkauft oder geliefert werden.

Für eine ausführlichere Beschreibung einiger Beschränkungen, siehe "*Übernahme und Verkauf*".

Für den Fall, dass Morgan Stanley einem Verfahren unter dem *Federal Deposit Insurance Act* oder Titel II des *Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act* (zusammen, die "**U.S. Special Resolution Regimes**") unterliegt, werden die Übertragung der Optionsscheine und der damit verbundenen Garantie von Morgan Stanley, sowie jeglicher Zinsen und Verpflichtungen in

Stanley, respectively, will be effective to the same extent as the transfer would be effective under such U.S. Special Resolution Regime if the Warrants and the Guarantee, and any interest and obligation in or under the Warrants and the Guarantee, were governed by the laws of the United States or a state of the United States. In the event Morgan Stanley, or any of their affiliates, becomes subject to a U.S. Special Resolution Regime, default rights against Morgan Stanley with respect to the Warrants and the Guarantee are permitted to be exercised to no greater extent than such default rights could be exercised under such U.S. Special Resolution Regime if the Warrants or the Guarantee were governed by the laws of the United States or a state of the United States.

Neither this Base Prospectus nor any Final Terms constitute an offer to purchase any Securities and should not be considered as a recommendation by the Issuers or the Guarantor that any recipient of this Base Prospectus or any Final Terms should purchase any Securities. Each such recipient shall be taken to have made its own investigation and appraisal of the condition (financial or otherwise) of each of the Issuers and the Guarantor (see "*Risk Factors*").

Each potential investor must determine, based on its own independent review and such professional advice as it deems appropriate under the circumstances, that its acquisition of the Securities is fully consistent with its (or if it is acquiring the Securities in a fiduciary capacity, the beneficiary's) financial needs, objectives and condition, complies and is fully consistent with all investment policies, guidelines and restrictions applicable to it (whether acquiring the Securities as principal or in a fiduciary capacity) and is a fit, proper and suitable investment for it (or if it is acquiring the Securities in a fiduciary capacity, for the beneficiary), notwithstanding the clear and substantial risks inherent in investing in or holding the Securities. The relevant Issuer disclaims any responsibility to advise potential investors of any matters arising under the law of the country in which they reside that may affect the purchase of, or holding of,

oder unter den Optionsscheinen und der Garantie von Morgan Stanley, in gleichem Maße wirksam, wie die Übertragung unter diesem U.S. Special Resolution Regime wirksam wäre, wenn die Optionsscheine und die Garantie und jegliche Zinsen und Verpflichtungen in oder unter den Optionsscheinen und der Garantie den Gesetzen der Vereinigten Staaten oder eines Staates der Vereinigten Staaten unterlägen. Für den Fall, dass Morgan Stanley oder eine Tochtergesellschaft von Morgan Stanley dem U.S. Special Resolution Regime unterliegt, dürfen Verzugsrechte gegen Morgan Stanley in Bezug auf die Optionsscheine und die Garantie nur in dem Ausmaß ausgeübt werden, als diese aus einem Zahlungsausfall resultierenden Rechte unter dem U.S. Resolution Regime ausgeübt werden könnten, wenn die Optionsscheine und die Garantie den Gesetzen der Vereinigten Staaten oder eines Staates der Vereinigten Staaten unterlägen.

Weder dieser Basisprospekt noch etwaige Endgültige Bedingungen stellen ein Angebot zum Kauf von Wertpapieren dar und sollten nicht als eine Empfehlung der Emittentinnen oder der Garantin dahingehend erachtet werden, dass Empfänger dieses Basisprospekts oder etwaiger Endgültiger Bedingungen Wertpapiere kaufen sollten. Es wird vorausgesetzt, dass sich jeder Empfänger selbst erkundigt und sich sein eigenes Urteil über die Situation (finanzieller oder anderer Art) der Emittentinnen und der Garantin (siehe "*Risikofaktoren*") gebildet hat.

Jeder potenzielle Investor sollte für sich abklären, auf der Grundlage seiner eigenen unabhängigen Prüfung und, sofern er es unter den Umständen für angebracht hält, einer professionellen Beratung, dass der Erwerb der Wertpapiere in vollem Umfang mit seinen (oder falls er die Wertpapiere treuhänderisch erwirbt, mit denen des Begünstigten) finanziellen Bedürfnissen, Zielen und seiner Situation vereinbar ist, dass der Erwerb in Einklang steht mit allen anwendbaren Investitionsrichtlinien und -beschränkungen (sowohl beim Erwerb auf eigene Rechnung oder in der Eigenschaft als Treuhänder) und eine zuverlässige und geeignete Investition für ihn (oder bei treuhänderischem Erwerb der Wertpapiere, für den Begünstigten) ist, ungeachtet der eindeutigen und wesentlichen Risiken, die einer Investition in bzw. dem Besitz von Wertpapieren anhaften. Die maßgebliche Emittentin übernimmt keinerlei Verantwortung für die Beratung von

or the receipt of payments or deliveries on the Securities. If a potential investor does not inform itself in an appropriate manner with regard to an investment in the Securities, the investors risk disadvantages in the context of its investment.

A potential investor may not rely on the Issuers, the Guarantor or any of their respective affiliates in connection with its determination as to the legality of its acquisition of the Securities or as to the other matters referred to above.

Each such recipient shall be taken to have made its own investigation and appraisal of the condition (financial or otherwise) of each of the Issuers and the Guarantor (see "*Risk Factors*").

potenziellen Investoren hinsichtlich jedweder Angelegenheiten unter dem Recht des Landes, in dem sie ihren Sitz hat, die den Kauf oder den Besitz von Wertpapieren oder den Erhalt von Zahlungen oder Lieferungen auf die Wertpapiere beeinträchtigen könnten. Sollte sich ein potenzieller Investor nicht selbst in geeigneter Weise im Hinblick auf eine Investition in die Wertpapiere erkundigen, riskiert er Nachteile im Zusammenhang mit seiner Investition.

Ein potenzieller Investor darf sich nicht auf die Emittentinnen, die Garantin oder eine ihrer jeweiligen Tochtergesellschaften in Bezug auf seine Feststellung hinsichtlich der Rechtmäßigkeit seines Erwerbs der Wertpapiere oder hinsichtlich anderer, vorstehend genannter Angelegenheiten verlassen.

Es wird vorausgesetzt, dass sich jeder Empfänger selbst erkundigt und sich sein eigenes Urteil über die Situation (finanzieller oder anderer Art) der Emittentinnen und der Garantin (siehe "*Risikofaktoren*") gebildet hat.

**GENERAL DESCRIPTION OF THE PROGRAMME AND THE SECURITIES
ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES PROGRAMMS UND DER WERTPAPIERE**

I. Description of the Programme

General

Under the Programme, the Issuers may from time to time issue Securities denominated in any currency as determined by the relevant Issuer, except for Securities to be listed in Italy, inter alia on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange which must denominate in Euro only. The Programme provides for issuances of Securities, from time to time, up to a total limit of EUR 2,000,000,000 or the equivalent amount in another currency. The Programme is comprised of various base prospectuses, each base prospectus providing for issuances of different structures of Securities.

All Securities issued under this Programme are issued under German law and are debt securities (*Schuldverschreibungen*) in the meaning of §793 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*).

Structures of Securities to be issued under the Base Prospectus

The Base Prospectus provides for the issue of the following main structures of Securities:

1. Equity Linked - Reverse Convertible Securities;
2. Equity Linked - Autocallable Securities;
3. Equity Linked - Delta 1 Securities;
4. Equity Linked - Yield Securities;
5. Equity Linked - Protection Securities;
6. Bond Linked Securities;
7. Equity Linked Open End Warrants;
8. Equity Linked Term Warrants;
9. Equity Linked Discount Certificates;
10. Government Bond Futures Linked Open

I. Beschreibung des Programms

Allgemeines

Die Emittentinnen können im Rahmen des Programms jeweils Wertpapiere begeben, die auf jede von der betreffenden Emittentin bestimmte Währung lauten, außer im Falle von Wertpapieren, die in Italien, unter anderem im SeDeX Marktsegment der Italienischen Börse notiert werden sollen, die ausschließlich auf Euro lauten dürfen. Das Programm sieht Emissionen von Wertpapieren bis zu einem Höchstbetrag von insgesamt EUR 2.000.000.000 oder dem Gegenwert in einer anderen Währung vor. Das Programm umfasst mehrere Basisprospekte, die sich jeweils auf Emissionen von Wertpapieren mit unterschiedlichen Strukturen beziehen.

Alle unter diesem Programm begebenen Wertpapiere werden nach deutschem Recht begeben und sind Schuldverschreibungen im Sinne von §793 BGB.

Strukturen der im Rahmen des Basisprospekts zu begebenden Wertpapiere

Der Basisprospekt sieht die Emission der folgenden wesentlichen Wertpapierstrukturen vor:

1. Aktienbezogene - Reverse Convertible Wertpapiere;
2. Aktienbezogene - Autocallable Wertpapiere;
3. Aktienbezogene - Delta 1- Wertpapiere;
4. Aktienbezogene – Rendite- Wertpapiere;
5. Aktienbezogene – Protection- Wertpapiere;
6. Anleihebezogene Wertpapiere;
7. Aktienbezogene Optionsscheine ohne Endfälligkeit;
8. Aktienbezogene Optionsscheine mit Endfälligkeit;
9. Aktienbezogene Discount Zertifikate;
10. Staatsanleihe-Future-bezogene

- End Warrants;
11. Government Bond Futures Linked Term Warrants; and
 12. Government Bond Futures Linked Discount Certificates.

A more detailed description of these structures is set out below under "General Description of the Securities – *Interest on the Securities and Redemption of the Securities*".

Terms and Conditions of the Offer

Unless specified otherwise in the applicable Final Terms, the following applies with regard to:

- Material Interest: There is no material interest.
- Post-Issuance Information: The Issuer does not intend to provide post-issuance information unless required by any applicable laws and/or regulations.
- Rating of the Securities: The Securities are not rated.
- Subscription period: There is no subscription period.
- Consent to use the Base Prospectus: No consent to use the Base Prospectus is given.
- Commissions and Fees / Estimate of the total expenses related to the admission of trading: None.
- Information with regard to the manner and date of the offer: There is no information with regard to the manner and date of the offer.

Distribution and Placement of the Securities

Securities may be distributed, as specified in the Final Terms, by way of public offer or private placement. The placement of the Securities will not be done on the basis of any subscription agreement relating to the Securities.

Optionsscheine ohne Endfälligkeit;

11. Staatsanleihe-Future-bezogene Optionsscheine mit Endfälligkeit; und
12. Staatsanleihe-Future-bezogene Discount Zertifikate.

Eine ausführlichere Beschreibung dieser Strukturen ist nachstehend unter "Allgemeine Beschreibung der Wertpapiere – *Verzinsung und Rückzahlung der Wertpapiere*" wiedergegeben.

Emissionsbedingungen und Voraussetzungen für das Angebot

Soweit in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen nicht anderweitig bestimmt, gelten die folgenden Bestimmungen bezüglich:

- Interessen von ausschlaggebender Bedeutung: Es gibt keine wesentlichen Informationen.
- Informationen nach erfolgter Emission: Die Emittentin hat nicht vor, Informationen nach erfolgter Emission zu veröffentlichen, soweit sie hierzu nicht gesetzlich verpflichtet ist.
- Rating der Wertpapiere: Die Wertpapiere verfügen über kein Rating.
- Zeitraum für die Zeichnung: Es gibt keinen Zeichnungszeitraum.
- Einwilligung zur Verwendung des Basisprospekts: Es wurde keine Einwilligung zur Prospektnutzung erteilt.
- Provisionen und Gebühren / Geschätzte Gesamtkosten für die Zulassung zum Handel: Keine.
- Informationen zu der Art und Weise und des Termins des Angebots: Es gibt keine Informationen zu der Art und Weise und des Termins des Angebots.

Vertrieb und Platzierung der Wertpapiere

Wie in den Endgültigen Bedingungen angegeben, können Wertpapiere im Wege eines öffentlichen Angebots oder einer Privatplatzierung vertrieben werden. Die Platzierung der Wertpapiere erfolgt nicht auf Basis eines Übernahmevertrags für die

Application process and process for notification in connection with the placement and distribution of the Securities; reduction of subscriptions

Investors who are interested in subscribing any Securities should ask their financial adviser or bank with regard to the procedure in connection with a subscription of the Securities.

Investors will be informed on the basis of the excerpt of their custody account with regard to the successful subscription or placement of the Securities. Payment of the Securities by the investor will be effected as of or prior to the issue date of the Securities. There is no specific manner for refunding excess amounts paid by any applicants.

Generally, investors will not have the possibility to reduce subscriptions.

Minimum and/or maximum amount of application

There is no minimum and/or maximum amount of application concerning the subscription of the Securities.

Distribution Agent Remuneration

The Issuer may enter into distribution agreements with various financial institutions and other intermediaries as determined by the relevant Issuer (each a "**Distribution Agent**"). Each Distribution Agent will agree, subject to the satisfaction of certain conditions, to subscribe for the Securities at a price equivalent to or below the issue price. A periodic fee may also be payable to the Distribution Agents in respect of all outstanding Securities up to, and including, the maturity date of the Securities at a rate as determined by the relevant Issuer. Such rate may vary from time to time.

Various categories of potential investors to which the Securities may be offered

Securities may be offered to professional investors and/or retail investors as further specified in the relevant Final Terms.

Wertpapiere.

Verfahren für Zeichnungsanträge und für Mitteilungen in Verbindung mit der Platzierung und dem Vertrieb der Wertpapiere; Herabsetzung von Zeichnungen

Anleger, die daran interessiert sind, Wertpapiere zu zeichnen, sollten ihren Finanzberater oder ihre Bank zum Verfahren hinsichtlich der Zeichnung der Wertpapiere befragen.

Anleger werden auf Basis eines Depotauszugs über die erfolgreiche Zeichnung oder Platzierung der Wertpapiere informiert. Die Zahlung der Anleger für die Wertpapiere erfolgt zum oder vor dem Begebungstag der Wertpapiere. Es gibt kein spezielles Verfahren für die Rückgewähr von Überschusszahlungen der Zeichner.

Im Allgemeinen haben die Anleger nicht die Möglichkeit, ihre Zeichnung herabzusetzen.

Mindest- und/oder Höchstbetrag für Zeichnungen

Es gibt keinen Mindest- und/oder Höchstbetrag für die Zeichnung der Wertpapiere.

Vertriebsstellen-Vergütung

Die Emittentin kann Vertriebsvereinbarungen mit verschiedenen Finanzinstituten und anderen Finanzintermediären abschließen, wie von der jeweiligen Emittentin festgelegt (jeweils eine "**Vertriebsstelle**"). Jede Vertriebsstelle kann, soweit bestimmte Bedingungen erfüllt sind, die Wertpapiere zu einem Preis zeichnen, der dem Emissionspreis entspricht oder ihn unterschreitet. Außerdem kann eine regelmäßige Vergütung an die Vertriebsstellen auf alle ausstehenden Wertpapiere bis zum Fälligkeitstag (einschließlich) der Wertpapiere zahlbar sein, deren Höhe von der jeweiligen Emittentin bestimmt wird und sich von Zeit zu Zeit ändern kann.

Verschiedene Kategorien potenzieller Anleger, denen die Wertpapiere angeboten werden können

Die Wertpapiere können professionellen Anlegern und/oder Privatanlegern gemäß näherer Beschreibung in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen angeboten werden.

If an offer of Securities is being made simultaneously in one or more countries there will not be a tranche of such Securities which will be reserved for one or more of such countries.

Ordinary subscription rights and pre-emptive rights

The Securities do not provide for any ordinary subscription rights and/or pre-emptive rights.

Post-Issuance Information

Unless otherwise specified in the Final Terms, the Issuers do not intend to provide post-issuance information unless required by any applicable laws and/or regulations.

Third Party Information

This Base Prospectus does not contain any information which has been sourced from a third party.

Reasons for the offer and Use of Proceeds

The reason for the offer of any Securities is making profit. The net proceeds of the issue of Securities will be applied by the relevant Issuer to meet part of its general financing requirements. In respect of MSBV, at least 95% of the proceeds will be invested (*uitzetten*) within the group of which it forms part.

Clearing, Settlement and Initial Delivery of Securities

Securities will be accepted for clearing through Clearstream Banking AG Frankfurt, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Federal Republic of Germany ("**CBF**" or the "**Clearing System**"). The Global Note(s) representing the Securities will be deposited on the issue date with CBF. Each Holder will have co-ownership interests (*Miteigentumsanteile*) in the relevant Global Note(s), which are transferable in accordance with the rules and procedures of the Clearing System.

Payments on the Global Note(s) will be made to the Clearing System or to its order for credit to the relevant accountholders of the Clearing System. The Issuer will be discharged by payment to, or to the order of, the Clearing

Wenn ein Angebot von Wertpapieren gleichzeitig in einem Land oder in mehreren Ländern durchgeführt wird, wird keine Tranche von Wertpapieren für eines oder mehrere dieser Länder reserviert.

Reguläre Bezugsrechte und Sonderbezugsrechte

Die Wertpapiere gewähren keine regulären und/oder Sonderbezugsrechte.

Informationen nach der Emission

Soweit in den Endgültigen Bedingungen nicht anders angegeben, haben die Emittentinnen nicht die Absicht, nach der Emission Informationen zur Verfügung zu stellen, soweit dies nicht aufgrund anwendbarer Gesetze und/oder Vorschriften erforderlich ist.

Informationen Dritter

Dieser Basisprospekt enthält keine Informationen, die von Dritten eingeholt wurden.

Gründe für das Angebot und Verwendung des Erlöses

Der Grund für das Angebot ist die Erzielung eines Gewinns. Der Nettoerlös aus der Emission der Wertpapiere wird von der jeweiligen Emittentin zur Deckung eines Teils ihres allgemeinen Finanzierungsbedarfs verwendet. Im Falle von MSBV wird der Erlös zu mindestens 95% innerhalb der Gruppe, der sie angehört, investiert (*uitzetten*).

Clearing, Abwicklung und ursprüngliche Lieferung der Wertpapiere

Die Wertpapiere werden zum Clearing über Clearstream Banking AG Frankfurt, Mergenthalerallee 61, 65760 Eschborn, Bundesrepublik Deutschland ("**CBF**" oder das "**Clearing System**") zugelassen. Die Globalurkunde(n), in denen die Wertpapiere verbrieft sind, werden am Begebungstag bei CBF hinterlegt. Jeder Gläubiger hält Miteigentumsanteile an der/den betreffenden Globalurkunde(n), die nach den Regeln und Verfahrensweisen des Clearing Systems übertragbar sind.

Zahlungen auf die Globalurkunde(n) erfolgen an das Clearing System oder dessen Order zur Gutschrift an die betreffenden Kontoinhaber des Clearing Systems. Die Emittentin wird durch Zahlung an das Clearing System oder an dessen

System.

Fiscal Agent, Paying Agent, Calculation Agent and Determination Agent under the Programme

If not otherwise specified in the Final Terms, the Programme provides for the following agents:

Fiscal Agent: Citigroup Global Markets
Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany

or

Morgan Stanley Bank AG
Junghofstrasse 13-15
60311 Frankfurt am Main
Germany

Paying Agent: Citigroup Global Markets
Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany

or

Morgan Stanley Bank AG
Junghofstrasse 13-15
60311 Frankfurt am Main
Germany

Calculation Agent: Citigroup Global Markets
Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany

or

Morgan Stanley & Co. International
plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
United Kingdom

Determination Agent: Morgan Stanley & Co.
International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf

Order entlastet.

Hauptzahlstelle, Berechnungsstelle und Festlegungsstelle im Rahmen des Programms

Sofern nicht in den Endgültigen Bedingungen anderweitig bestimmt, sind die folgenden beauftragten Stellen im Rahmen des Programms vorgesehen:

Hauptzahlstelle: Citigroup Global
Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Deutschland

oder

Morgan Stanley Bank AG
Junghofstraße 13-15
60311 Frankfurt am Main
Deutschland

Zahlstelle: Citigroup Global Markets
Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Deutschland

oder

Morgan Stanley Bank AG
Junghofstraße 13-15
60311 Frankfurt am Main
Deutschland

Berechnungsstelle: Citigroup Global
Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Deutschland

oder

Morgan Stanley & Co.
International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
Vereinigtes Königreich

Festlegungsstelle: Morgan Stanley &
Co. International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf

London E14 4QA
United Kingdom

For the avoidance of doubt, Citigroup Global Markets Deutschland AG will not be appointed as an agent in the case of the issuance of Equity Linked Open End Warrants pursuant to Option VII, Equity Linked Term Warrants pursuant to Option VIII, Equity Linked Discount Certificates pursuant to Option IX, Government Bond Futures Linked Open End Warrants pursuant to Option X, Government Bond Futures Linked Term Warrants pursuant to Option XI or Government Bond Futures Linked Discount Certificates pursuant to Option XII.

Each of the Issuers may vary or terminate the appointment of the agents and may appoint other or additional agents.

Language of the Base Prospectus

This Base Prospectus has been drafted in the English language.

The relevant Terms and Conditions of the Securities and the Final Terms relating to an issue of Securities will be drafted (i) in the German language or English language only or (ii) in the German language as the prevailing language, together with a convenience translation thereof in the English language or (iii) in the English language as the prevailing language, together with a convenience translation thereof in the German language, as specified in the applicable Terms and Conditions of the Securities.

Admission of the Programme

In relation to Securities issued under this Programme, application has been made to the CSSF as Competent Authority for its approval of this Base Prospectus. Application may be made (i) to the Frankfurt Stock Exchange and/or the Baden-Württemberg Stock Exchange in Stuttgart and/or the Luxembourg Stock Exchange (*Bourse de Luxembourg*) for such Securities to be admitted to trading, either (a) on the regulated market (*regulierter Markt*), or (b) on the unregulated market segment 'Börse Frankfurt Zertifikate Premium' of the Frankfurt Stock Exchange and/or on the unregulated trading segment *EUWAX* of the Baden-Württemberg

London E14 4QA
Vereinigtes Königreich

Zur Klarstellung: Citigroup Global Markets Deutschland AG wird nicht bestellt als eine beauftragte Stelle im Falle der Emission von Aktienbezogenen Optionsscheinen ohne Endfälligkeit gemäß Option VII, Aktienbezogenen Optionsscheinen mit Endfälligkeit gemäß Option VIII, Aktienbezogenen Discount Zertifikaten gemäß Option IX, Staatsanleihe-Future-bezogenen Optionsscheinen ohne Endfälligkeit gemäß Option X, Staatsanleihe-Future-bezogenen Optionsscheinen mit Endfälligkeit gemäß Option XI oder Staatsanleihe-Future-bezogenen Discount Zertifikaten gemäß Option XII.

Jede der Emittentinnen kann die Bestellung der beauftragten Stellen ändern und andere oder zusätzliche beauftragte Stellen bestellen.

Sprache des Basisprospekts

Dieser Basisprospekt wurde in deutscher Sprache erstellt.

Die jeweiligen Emissionsbedingungen der Wertpapiere und die Endgültigen Bedingungen für eine Wertpapieremission werden (i) ausschließlich in der deutschen Sprache oder englischen Sprache oder (ii) in deutscher Sprache als der maßgeblichen Sprache erstellt und informationshalber mit einer englischen Übersetzung versehen oder (iii) in englischer Sprache als der maßgeblichen Sprache erstellt und informationshalber mit einer deutschen Übersetzung versehen, wie jeweils in den anwendbaren Emissionsbedingungen der Wertpapiere angegeben.

Börsenzulassung des Programms

In Bezug auf die im Rahmen dieses Programms begebenen Wertpapiere (i) wurde bei der CSSF als der Zuständigen Behörde die Bewilligung dieses Basisprospekts beantragt und (ii) wird gegebenenfalls bei der Frankfurter Wertpapierbörse und/oder der Baden-Württembergischen Wertpapierbörse (Stuttgart) und/oder der Luxemburger Börse (*Bourse de Luxembourg*) die Zulassung dieser Wertpapiere zum Handel entweder (a) im regulierten Markt oder (b) im unregulierten Marktsegment 'Börse Frankfurt Zertifikate Premium' der

Stock Exchange (Stuttgart) and/or the Luxembourg Stock Exchange (*Bourse de Luxembourg*) and/or (ii) to the multilateral trading facilities (a) SeDeX of the Italian Stock Exchange and/or (b) EuroTLX SIM S.p.A., as the case may be.

In addition to listings of Securities on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange and on the EuroTLX SIM S.p.A., Securities may be listed on such other multilateral trading platforms in Italy which are regulated markets.

The Programme allows for Securities to be listed on such other further stock exchange(s) as may be determined by the relevant Issuer. Securities not listed on any stock exchange may also be issued.

Notification of the Base Prospectus

The Issuers have applied for a notification of the Base Prospectus into Germany, Austria and Italy.

Authorisation

The establishment, the annual update of the Programme and issues of Securities under the Programme were authorised by a resolution of the relevant corporate bodies of MSIP in meetings on or around 25 June 2014.

The establishment, the annual update of the Programme and issues of Securities under the Programme were authorised by a resolution of the relevant corporate bodies of MSBV in meetings on or around 26 April 2016.

No separate authorisation is required for Morgan Stanley with regard to the Guarantee.

Availability of Documents

So long as any of the Securities are outstanding copies of the following documents will be available, during usual business hours on any weekday (Saturdays, Sundays and public holidays excepted), at the office of the Fiscal Agent:

- (a) a copy of the Base Prospectus (together with any supplements thereto);
- (b) all documents incorporated by reference into this Base Prospectus (as set out under Incorporation by Reference below);

Frankfurter Wertpapierbörse und/oder im unregulierten Handelssegment EUWAX der Baden-Württembergischen Wertpapierbörse (Stuttgart) und/oder der Luxemburger Börse (*Bourse de Luxembourg*) beantragt.

Im Rahmen des Programms können die Wertpapiere an einer oder mehreren von der jeweiligen Emittentin bestimmten weiteren Börse(n) zugelassen werden. Es können außerdem nicht-börsennotierte Wertpapiere begeben werden.

Notifizierung des Basisprospekts

Die Emittentinnen haben die Notifizierung dieses Basisprospekts nach Deutschland und Österreich beantragt.

Genehmigung

Die Auflegung und jährliche Aktualisierung des Programms und die Emissionen von Wertpapieren im Rahmen des Programms wurden durch Beschluss der jeweiligen Führungsgremien von MSIP in Sitzungen am oder um den 25. Juni 2014 genehmigt.

Die Auflegung und jährliche Aktualisierung des Programms und die Emissionen von Wertpapieren im Rahmen des Programms wurden durch Beschluss der jeweiligen Führungsgremien von MSBV in Sitzungen am oder um den 26. April 2016 genehmigt.

Eine separate Genehmigung für Morgan Stanley in Bezug auf die Garantie ist nicht erforderlich.

Verfügbarkeit von Dokumenten

Solange Wertpapiere ausstehen, stehen Kopien der folgenden Dokumente während der üblichen Geschäftszeiten an allen Wochentagen (mit Ausnahme von Samstagen, Sonntagen und gesetzlichen Feiertagen) bei der Geschäftsstelle der Hauptzahlstelle zur Verfügung:

- (a) ein Exemplar des Basisprospekts (mit allen Nachträgen);
- (b) alle Dokumente, die per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen wurden (wie nachstehend unter "Einbeziehung per Verweis"

- (c) the memorandum and articles of association (as applicable) of each of the Issuers and of the Guarantor; and
- (d) the Guarantee.

The Base Prospectus and all documents incorporated by reference into this Base Prospectus will also be published on the website of the Luxembourg Stock Exchange (www.bourse.lu).

In relation to Securities which are publicly offered and/or which are listed on a regulated market of any stock exchange, the relevant Final Terms will be available on the website of the Issuer www.sp.morganstanley.com/EU or www.sp.morganstanley.com/DE or www.morganstanley.com/etp/de or such other internet page as specified in the applicable Final Terms and will, if legally required, be published in any other form.

Publication

After approval of the Base Prospectus by the CSSF, the Base Prospectus will be published on the website of the Luxembourg Stock Exchange (www.bourse.lu).

In case of an admission to trading on the regulated market of the Luxembourg Stock Exchange, any information in relation to the Securities that is required to be published by law, will be published either on the website of the Luxembourg Stock Exchange (www.bourse.lu) or in a daily newspaper with general circulation in Luxembourg.

Incorporation by Reference

The following information shall be deemed to be incorporated by reference in, and to form part of, this Base Prospectus:

Relevant document and information incorporated by reference	Page
Registration Document	
1. Registration Document dated 9 June 2017 of the Issuers and the Guarantor (the " Registration Document "). The	

dargelegt);

- (c) die Satzungsdokumente jeder Emittentin und der Garantin; und
- (d) die Garantie.

Dieser Basisprospekt und alle per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogenen Dokumente werden außerdem auf der Webseite der Luxemburger Börse (www.bourse.lu) veröffentlicht.

Die jeweiligen Endgültigen Bedingungen für Wertpapiere, die öffentlich angeboten und/oder in einem regulierten Markt an einer Börse zugelassen werden, werden auf der Webseite der Emittentin www.sp.morganstanley.com/EU oder www.sp.morganstanley.com/DE oder www.morganstanley.com/etp/de oder einer solchen anderen Internetseite, wie in den anwendbaren Endgültigen Bedingungen angegeben, zur Verfügung gestellt und gegebenenfalls in jeder anderen gesetzlich vorgeschriebenen Form veröffentlicht.

Veröffentlichung

Nach Billigung des Basisprospekts durch die CSSF wird der Basisprospekt auf der Webseite der Luxemburger Börse (www.bourse.lu) veröffentlicht.

Im Falle einer Zulassung zum Handel im regulierten Markt der Luxemburger Börse werden alle Informationen zu den Wertpapieren, deren Veröffentlichung gesetzlich vorgeschrieben ist, entweder auf der Webseite der Luxemburger Börse (www.bourse.lu) oder in einer Tageszeitung mit allgemeiner Verbreitung in Luxemburg veröffentlicht.

Einbeziehung per Verweis

Die folgenden Informationen gelten als per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen und sind als Bestandteil desselben anzusehen:

Maßgebliches Dokument und per Verweis einbezogene Information	Seite
Registrierungsformular	
Registrierungsformular vom 9. Juni 2017 der Emittentinnen und der Garantin (das " Registrierungsformular "). Das Registrierungsformular enthält Informationen in	

	Registration Document comprises information with regard to the Issuers and the Guarantor.		Bezug auf die Emittentinnen und die Garantin. (<i>Registration Document dated 9 June 2017 of the Issuers and the Guarantor.</i>)	
	Risk Factors (excluding the paragraph headed "As a finance subsidiary, MSFL has no independent operations and is expected to have no independent assets")	2 - 17	Risikofaktoren <i>Risk Factors (ausgenommen der Abschnitt mit der Überschrift "As a finance subsidiary, MSFL has no independent operations and is expected to have no independent assets")</i>	2 - 17
	Description of Morgan Stanley	26 - 67	Beschreibung von Morgan Stanley <i>Description of Morgan Stanley</i>	26 - 67
	Selected Financial Information of Morgan Stanley	68	Ausgewählte Finanzinformationen in Bezug auf Morgan Stanley <i>Selected Financial Information of Morgan Stanley</i>	68
	Description of Morgan Stanley & Co. International plc	69 - 74	Beschreibung von Morgan Stanley & Co. International plc <i>Description of Morgan Stanley & Co. International plc</i>	69 - 74
	Selected Financial Information of Morgan Stanley & Co. International plc	75	Ausgewählte Finanzinformationen in Bezug auf Morgan Stanley & Co. International plc <i>Selected Financial Information of Morgan Stanley & Co. International plc</i>	75
	Description of Morgan Stanley B.V.	76 - 78	Beschreibung von Morgan Stanley B.V. <i>Description of Morgan Stanley B.V.</i>	76 - 78
	Selected Financial Information of Morgan Stanley B.V.	79	Ausgewählte Finanzinformationen in Bezug auf Morgan Stanley B.V. <i>Selected Financial Information of Morgan Stanley B.V.</i>	79
	Subsidiaries of Morgan Stanley as of 31 December 2016	83	Tochtergesellschaften von Morgan Stanley zum 31. Dezember 2016 <i>Subsidiaries of Morgan Stanley as of 31 December 2016</i>	83
	Index of Defined Terms	84	Verzeichnis definierter Begriffe <i>Index of Defined Terms</i>	84
	No document incorporated by reference into the Registration Document shall be incorporated by reference into this Base Prospectus.		Keines der in das Registrierungsformular per Verweis einbezogenen Dokumente wird in diesen Basisprospekt per Verweis einbezogen.	
2.	First Supplement to the Registration Document (the " First Registration Document Supplement ")		Erster Nachtrag zum Registrierungsformular (der " Erste Registrierungsformular Nachtrag ") vom 25. August 2017. (First Supplement to the	

	dated 25 August 2017.		Registration Document dated 25 August 2017).
	First Supplement to the Registration Document	3 - 4	Erster Nachtrag zum Registrierungsformular
	No document incorporated by reference into the Registration Document shall be incorporated by reference into this Base Prospectus.		Keines der in das Registrierungsformular per Verweis einbezogenen Dokumente wird in diesen Basisprospekt per Verweis einbezogen.
	No document incorporated by reference into the First Registration Document Supplement shall be incorporated by reference into this Base Prospectus.		Keines der in den Ersten Registrierungsformular Nachtrag per Verweis einbezogenen Dokumente wird in diesen Basisprospekt per Verweis einbezogen.
3.	Second Supplement to the Registration Document (the " Second Registration Document Supplement ") dated 18 October 2017.		Zweiter Nachtrag zum Registrierungsformular (der " Zweite Registerierungsformular Nachtrag ") vom 18. Oktober 2017. (<i>Second Supplement to the Registration Document dated 18 October 2017</i>)
	Second Supplement to the Registration Document	7-8	Zweiter Nachtrag zum Registrierungsformular
	No document incorporated by reference into the Second Registration Document Supplement shall be incorporated by reference into this Base Prospectus.		Keines der in den Zweiten Registrierungsformular Nachtrag per Verweis einbezogenen Dokumente wird in diesen Basisprospekt per Verweis einbezogen.
Financial Information		Finanzinformationen	
<u>Morgan Stanley</u>		<u>Morgan Stanley</u>	
1.	Morgan Stanley Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 30 September 2017		Morgan Stanley Quartalsbericht auf dem Formular 10-Q für das am 30. September 2017 endende Quartal (<i>Morgan Stanley Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 30 September 2017</i>)
	Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations	1 - 31	Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations
	Quantitative and Qualitative Disclosures about Market Risk	32 - 41	Quantitative and Qualitative Disclosures about Market Risk
	Controls and Procedures	42	Controls and Procedures
	Report of Independent Registered Public Accounting Firm	43	Report of Independent Registered Public Accounting Firm

	Consolidated Financial Statements and Notes	44 - 92	Consolidated Financial Statements and Notes	44 - 92
	Consolidated Income Statements (Unaudited)	44	Consolidated Income Statements (Unaudited)	44
	Consolidated Comprehensive Income Statements (Unaudited)	45	Consolidated Comprehensive Income Statements (Unaudited)	45
	Consolidated Balance Sheets (Unaudited at 30 September 2017)	46	Consolidated Balance Sheets (Unaudited at 30 September 2017)	46
	Consolidated Statements of Changes in Total Equity (Unaudited)	47	Consolidated Statements of Changes in Total Equity (Unaudited)	47
	Consolidated Cash Flow Statements (Unaudited)	48	Consolidated Cash Flow Statements (Unaudited)	48
	Notes to Consolidated Financial Statements (Unaudited)	49 - 91	Notes to Consolidated Financial Statements (Unaudited)	49 – 91
	Financial Data Supplement (Unaudited)	92 - 94	Financial Data Supplement (Unaudited)	92 - 94
	Legal Proceedings	95	Legal Proceedings	95
	Unregistered Sales of Equity Securities and Use of Proceeds	96	Unregistered Sales of Equity Securities and Use of Proceeds	96
	Signatures	S-1	Signatures	S-1
2.	Morgan Stanley Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 30 June 2017		Morgan Stanley Quartalsbericht auf dem Formular 10-Q für das am 30. Juni 2017 endende Quartal (<i>Morgan Stanley Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 30 June 2017</i>)	
	Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations	1 - 30	Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations	1 - 30
	Quantitative and Qualitative Disclosures about Market Risk	31 - 40	Quantitative and Qualitative Disclosures about Market Risk	31 - 40
	Controls and Procedures	41	Controls and Procedures	41
	Report of Independent Registered Public Accounting Firm	42	Report of Independent Registered Public Accounting Firm	42
	Consolidated Financial Statements and Notes	43 - 92	Consolidated Financial Statements and Notes	43 - 92
	Consolidated Income Statements (Unaudited)	43	Consolidated Income Statements (Unaudited)	43

	Consolidated Comprehensive Income Statements (Unaudited)	44	Consolidated Comprehensive Income Statements (Unaudited)	44
	Consolidated Balance Sheets (Unaudited at 30 June 2017)	45	Consolidated Balance Sheets (Unaudited at 30 June 2017)	45
	Consolidated Statements of Changes in Total Equity (Unaudited)	46	Consolidated Statements of Changes in Total Equity (Unaudited)	46
	Consolidated Cash Flow Statements (Unaudited)	47	Consolidated Cash Flow Statements (Unaudited)	47
	Notes to Consolidated Financial Statements (Unaudited)	48 - 92	Notes to Consolidated Financial Statements (Unaudited)	48 - 92
	Financial Data Supplement (Unaudited)	93 - 95	Financial Data Supplement (Unaudited)	93 - 95
	Legal Proceedings	96 - 97	Legal Proceedings	96 - 97
	Unregistered Sales of Equity Securities and Use of Proceeds	98	Unregistered Sales of Equity Securities and Use of Proceeds	98
	Signatures	99	Signatures	99
3.	Morgan Stanley Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 31 March 2017		Morgan Stanley Quartalsbericht auf dem Formular 10-Q für das am 31. März 2017 endende Quartal (<i>Morgan Stanley Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 31 March 2017</i>)	
	Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations	1 - 28	Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations	1 - 28
	Quantitative and Qualitative Disclosures about Market Risk	29 - 38	Quantitative and Qualitative Disclosures about Market Risk	29 - 38
	Controls and Procedures	39	Controls and Procedures	39
	Report of Independent Registered Public Accounting Firm	40	Report of Independent Registered Public Accounting Firm	40
	Consolidated Financial Statements and Notes	41 - 88	Consolidated Financial Statements and Notes	41 - 88
	Consolidated Income Statements (Unaudited)	41	Consolidated Income Statements (Unaudited)	41
	Consolidated Comprehensive Income Statements (Unaudited)	42	Consolidated Comprehensive Income Statements (Unaudited)	42

	Consolidated Balance Sheets (Unaudited at 31 March 2017)	43	Consolidated Balance Sheets (Unaudited at 31 March 2017)	43
	Consolidated Statements of Changes in Total Equity (Unaudited)	44	Consolidated Statements of Changes in Total Equity (Unaudited)	44
	Consolidated Cash Flow Statements (Unaudited)	45	Consolidated Cash Flow Statements (Unaudited)	45
	Notes to Consolidated Financial Statements (Unaudited)	46 - 88	Notes to Consolidated Financial Statements (Unaudited)	46 - 88
	Financial Data Supplement (Unaudited)	89 - 90	Financial Data Supplement (Unaudited)	89 - 90
	Legal Proceedings	91	Legal Proceedings	91
	Unregistered Sales of Equity Securities and Use of Proceeds	92	Unregistered Sales of Equity Securities and Use of Proceeds	92
	Signatures	S-1	Signatures	S-1
4.	Proxy Statement dated 7 April 2017		Proxy Statement vom 7. April 2016 (<i>Proxy Statement dated 7 April 2017</i>)	
	Overview of Voting Items	6 -13	Overview of Voting Items	6 - 13
	Corporate Governance	14 - 40	Corporate Governance	14 - 40
	Audit Matters	41 - 43	Audit Matters	41 - 43
	Executive Compensation	44 - 70	Executive Compensation	44 - 70
	Ownership of Our Stock	71 - 73	Ownership of Our Stock	71 - 73
	Other Company Proposals	74 - 86	Other Company Proposals	74 - 86
	Shareholder Proposals	87 - 90	Shareholder Proposals	87 - 90
	Information About the Annual Meeting	91 - 94	Information About the Annual Meeting	91 - 94
	Annex A: Equity Incentive Compensation Plan (As Proposed to Be Amended and Restated)	A-1 - A-9	Annex A: Equity Incentive Compensation Plan (As Proposed to Be Amended and Restated)	A-1 - A-9
	Annex B: Directors' Equity Capital Accumulation Plan (As Proposed to Be Amended and Restated)	B-1 - B-13	Annex B: Directors' Equity Capital Accumulation Plan (As Proposed to Be Amended and Restated)	B-1 - B-13
5.	Morgan Stanley Annual Report on Form 10-K for the year ended 31 December 2016		Morgan Stanley Jahresabschluss nach dem Formular 10-K für das am 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr (<i>Morgan Stanley Annual Report on Form 10-K for the year ended 31 December 2016</i>)	

Business	1 - 11	Business	1 - 11
Risk Factors	12 - 22	Risk Factors	12 - 22
Unresolved Staff Comments	22	Unresolved Staff Comments	22
Properties	22	Properties	22
Legal Proceedings	23 - 28	Legal Proceedings	23 - 28
Mine Safety Disclosures	28	Mine Safety Disclosures	28
Market for Registrant's Common Equity, Related Stockholder Matters and Issuer Purchases of Equity Securities	29 - 30	Market for Registrant's Common Equity, Related Stockholder Matters and Issuer Purchases of Equity Securities	29 - 30
Selected Financial Data	31	Selected Financial Data	31
Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations	32 - 74	Management's Discussion and Analysis of Financial Condition and Results of Operations	32 - 74
Quantitative and Qualitative Disclosures about Market Risk	75 - 93	Quantitative and Qualitative Disclosures about Market Risk	75 - 93
Financial Statements and Supplementary Data	94 - 194	Financial Statements and Supplementary Data	94 - 194
Report of Independent Registered Public Accounting Firm	94	Report of Independent Registered Public Accounting Firm	94
Consolidated Income Statements	95	Consolidated Income Statements	95
Consolidated Comprehensive Income Statements	96	Consolidated Comprehensive Income Statements	96
Consolidated Balance Sheets	97	Consolidated Balance Sheets	97
Consolidated Statements of Changes in Total Equity	98	Consolidated Statements of Changes in Total Equity	98
Consolidated Cash Flow Statements	99	Consolidated Cash Flow Statements	99
Notes to Consolidated Financial Statements	100 - 190	Notes to Consolidated Financial Statements	100 - 190
Financial Data Supplement (Unaudited)	191 - 194	Financial Data Supplement (Unaudited)	191 - 194
Changes in and Disagreements with Accountants on Accounting and Financial Disclosure	195	Changes in and Disagreements with Accountants on Accounting and Financial Disclosure	195

Controls and Procedures	195 - 197	Controls and Procedures	195 - 197
Report of Independent Registered Public Accounting Firm	196	Report of Independent Registered Public Accounting Firm	196
Other Information	197	Other Information	197
Directors, Executive Officers and Corporate Governance	197	Directors, Executive Officers and Corporate Governance	197
Executive Compensation	197	Executive Compensation	197
Security Ownership of Certain Beneficial Owners and Management and Related Stockholder Matters	197	Security Ownership of Certain Beneficial Owners and Management and Related Stockholder Matters	197
Certain Relationships and Related Transactions, and Director Independence	197	Certain Relationships and Related Transactions, and Director Independence	197
Principal Accountant Fees and Services	197	Principal Accountant Fees and Services	197
Exhibits and Financial Statement Schedules	198	Exhibits and Financial Statement Schedules	198
Form 10-K Summary	198	Form 10-K Summary	198
Signatures	S-1 - S- 2	Signatures	S-1 - S-2

MSIP

6. Half yearly financial report for the six months ended 30 June 2017

Independent review report to Morgan Stanley & Co. International plc	18
Condensed consolidated income statement	19
Condensed consolidated statement of comprehensive Income	20
Condensed consolidated statement of changes in equity	21
Condensed consolidated statement of financial position	22
Condensed consolidated statement of cash flows	23

MSIP

Halbjahresfinanzbericht für den am 30. Juni 2017 endenden Zeitraum (*Half yearly financial report for the six months ended 30 June 2017*)

Independent review report to Morgan Stanley & Co. International plc	18
Condensed consolidated income statement	19
Condensed consolidated statement of comprehensive Income	20
Condensed consolidated statement of changes in equity	21
Condensed consolidated statement of financial position	22
Condensed consolidated statement of cash flows	23

	Notes to the condensed consolidated financial statements	24 - 65	Notes to the condensed consolidated financial statements	24 - 65
7.	Report and Consolidated Financial Statements for the year ended 31 December 2016		Bericht und Konzernabschluss für das am 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr <i>(Report and Consolidated Financial Statements for the year ended 31 December 2016)</i>	
	Independent auditor's report	36 - 37	Independent auditor's report	36 - 37
	Consolidated income statement	38	Consolidated income statement	38
	Consolidated statement of comprehensive income	39	Consolidated statement of comprehensive income	39
	Consolidated statement of changes in equity	40	Consolidated statement of changes in equity	40
	Consolidated statement of financial position	41	Consolidated statement of financial position	41
	Consolidated statement of cash flows	42	Consolidated statement of cash flows	42
	Notes to the consolidated financial statements	43 - 135	Notes to the consolidated financial statements	43 - 135
	Company statement of comprehensive income	136	Company statement of comprehensive income	136
	Company statement of changes in equity	137	Company statement of changes in equity	137
	Company statement of financial position	138	Company statement of financial position	138
	Notes to the company financial statements	139 - 185	Notes to the company financial statements	139 - 185
	Appendix to the financial statements	186 - 187	Appendix to the financial statements	186 - 187
8.	Report and Financial Statements for the year ended 31 December 2015		Bericht und Jahresabschluss für das Geschäftsjahr, das am 31. Dezember 2015 endete <i>(Report and Financial Statements for the year ended 31 December 2015)</i>	
	Independent Auditor's Report	19 - 20	Independent Auditor's Report	19 - 20
	Consolidated Income Statement	21	Consolidated Income Statement	21
	Consolidated Statement of Comprehensive Income	22	Consolidated Statement of Comprehensive Income	22
	Consolidated Statement of Changes in Equity	23	Consolidated Statement of Changes in Equity	23

	Consolidated Statement of Financial Position	24	Consolidated Statement of Financial Position	24
	Consolidated Statement of Cash Flows	25	Consolidated Statement of Cash Flows	25
	Notes to the Consolidated Financial Statements	26 - 117	Notes to the Consolidated Financial Statements	26 - 117
	Company statement of Comprehensive Income	118	Company statement of Comprehensive Income	118
	Company Statement of Changes in Equity	119	Company Statement of Changes in Equity	119
	Company Statement of Financial Position	120	Company Statement of Financial Position	120
	Notes to the Company Financial Statements	121 - 158	Notes to the Company Financial Statements	121 - 158
	<u>MSBV</u>		<u>MSBV</u>	
9.	Interim Financial Report for the six months ended 30 June 2017		Halbjahresfinanzbericht für den am 30. Juni 2017 endenden Zeitraum (<i>Interim Financial Report for the six months ended 30 June 2017</i>)	
	Condensed income statement	7	Condensed income statement	7
	Condensed statement of comprehensive income	8	Condensed statement of comprehensive income	8
	Condensed statement of changes in equity	9	Condensed statement of changes in equity	9
	Condensed statement of financial position	10	Condensed statement of financial position	10
	Condensed statement of cashflows	11	Condensed statement of cashflows	11
	Notes to the condensed financial statements	12 - 36	Notes to the condensed financial statements	12 - 36
	Review report to the shareholders of Morgan Stanley B.V.	37	Review report to the shareholders of Morgan Stanley B.V.	37
10.	Report and Financial Statements for the year ended 31 December 2016		Bericht und Jahresabschluss für das am 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr (<i>Report and Financial Statements for the year ended 31 December 2015</i>)	
	Income statement	10	Income statement	10
	Statement of comprehensive income	11	Statement of comprehensive income	11
	Statement of changes in equity	12	Statement of changes in equity	12

	Statement of financial position	13		Statement of financial position	13
	Statement of cash flows	14		Statement of cash flows	14
	Notes to the financial statements	15 - 62		Notes to the financial statements	15 - 62
	Additional information	63		Additional information	63
	Independent auditor's report	64 - 68		Independent auditor's report	64 - 68
11.	Report and Financial Statements for the year ended 31 December 2015			Bericht und Jahresabschluss für das Geschäftsjahr, das am 31. Dezember 2015 endete (<i>Report and Financial Statements for the year ended 31 December 2015</i>)	
	Statement of Comprehensive Income	9		Statement of Comprehensive Income	9
	Statement of Changes in Equity	10		Statement of Changes in Equity	10
	Statement of Financial Position	11		Statement of Financial Position	11
	Statement of Cash Flows	12		Statement of Cash Flows	12
	Notes to the Financial Statements	13 - 56		Notes to the Financial Statements	13 - 56
	Additional Information	57		Additional Information	57
	Independent Auditors' Report	58 - 62		Independent Auditors' Report	58 - 62

Base Prospectuses incorporated by reference

Einbezogene Basisprospekte

1.	Base Prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 30 June 2016			Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 30. Juni 2016	
	General Terms and Conditions of the Notes	192 – 235		Allgemeine Emissionsbedingungen der Schuldverschreibungen	192 - 235
	Issue Specific Terms and Conditions of the Notes	236- 519		Emissionsspezifische Bedingungen der Schuldverschreibungen	236 - 519
	Form of Final Terms	520- 528		Muster Endgültige Bedingungen	520- 528
2.	Supplement No. 1 dated 5 December 2016 to the base Prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 30 June 2016			Nachtrag Nr. 1 vom 5. Dezember 2016 zum Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 30. Juni 2016	

	Consequential Amendments to the Original Base Prospectus	11 - 463	Folgeänderungen des Ursprünglichen Basisprospekts	11 - 463
3.	Base Prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 5 December 2016		Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 5. Dezember 2016	
	General Terms and Conditions of the Notes	216 – 261	Allgemeine Emissionsbedingungen der Schuldverschreibungen	216 – 261
	Issue Specific Terms and Conditions of the Notes	262- 591	Emissionsspezifische Bedingungen der Schuldverschreibungen	262- 591
	Form of Final Terms	592- 600	Muster Endgültige Bedingungen	592- 600
4.	Supplement No. 1 dated 23 December 2016 to the base Prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 5 December 2016		Nachtrag Nr. 1 vom 23. Dezember 2016 zum Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 5. Dezember 2016	
	Amendments to the Original Base Prospectus	7 - 16	Änderungen zum Ursprünglichen Basisprospekt	7 - 16
5.	Supplement No. 2 dated 13 April 2017 to the base Prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 5 December 2016		Nachtrag Nr. 2 vom 13. April 2017 zum Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 5. Dezember 2016	
	Amendments to the Original Base Prospectus	12 - 23	Änderungen des Ursprünglichen Basisprospekts	12 - 23
6.	Supplement No. 3 dated 12 June 2017 to the base Prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 5 December 2016		Nachtrag Nr. 3 vom 12. Juni 2017 zum Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 5. Dezember 2016	
	Amendments to the Original Base Prospectus	13 - 31	Änderungen des Ursprünglichen Basisprospekts	13 - 31
7.	Supplement No. 4 dated 30 August 2017 to the base Prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 5 December 2016		Nachtrag Nr. 4 vom 30. August 2017 zum Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 5. Dezember 2016	
	Amendments to the Original Base Prospectuses	14 – 16	Änderungen der Ursprünglichen Basisprospekte	14 - 16

8. Supplement No. 5 dated 20 October 2017 to the base Prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 5 December 2016

Amendments to the Original Base Prospectuses 12 - 13

Nachtrag Nr. 5 vom 20. Oktober 2017 zum Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 5. Dezember 2016

Änderungen der Ursprünglichen Basisprospekte 12 - 13

Any statement contained in this Base Prospectus or any documents incorporated by reference herein, shall be modified or superseded for the purpose of this Base Prospectus to the extent that a statement contained in any document subsequently incorporated by reference modifies or supersedes such statement.

For the avoidance of doubt, such parts of the documents from which information has been incorporated by reference herein which are not explicitly listed in the cross-reference list above (including any documents incorporated by reference in such document), are not incorporated by reference into this Base Prospectus. Information contained in such parts is either of no relevance for an investor or covered in other parts of this Base Prospectus and is not required by the relevant schedules of Commission Regulation No. 809/2004.

With the exception of links to the electronic addresses where information incorporated by reference is available, the content of any website indicated in this Base Prospectus does not form part of this Base Prospectus.

Ratings

Morgan Stanley's Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 30 September 2017 (at page 23), incorporated by reference, includes details of the long-term and short-term credit ratings assigned to Morgan Stanley by DBRS, Inc. ("**DBRS**"), Fitch Ratings, Inc. ("**Fitch**"), Moody's Investors Service, Inc. ("**Moody's**"), Rating and Investment Information, Inc. ("**R&I**") and Standard & Poor's Financial Services LLC through its business unit Standard & Poor's Global Ratings ("**S&P**").

As of the date of this Base Prospectus, Morgan Stanley's short-term and long-term

Alle in diesem Basisprospekt enthaltenen Erklärungen oder die per Verweis darin einbezogenen Dokumente gelten für Zwecke dieses Basisprospekts als geändert oder ersetzt, soweit sie durch eine in einem nachträglich per Verweis einbezogenen Dokument enthaltene Erklärung geändert oder ersetzt wurden.

Zur Klarstellung: solche Abschnitte der Dokumente, aus denen Informationen per Verweis einbezogen werden, welche nicht ausdrücklich in vorstehender Querverweisliste aufgeführt werden (einschließlich der Dokumente, die per Verweis in diese Dokumente einbezogen wurden), gelten nicht als per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen. Informationen, die in solchen Abschnitten enthalten sind, sind entweder für einen Investor nicht von Bedeutung oder in anderen Teilen dieses Basisprospekts abgedeckt und nicht erforderlich gemäß den maßgeblichen Anhängen der Verordnung der Kommission Nr. 809/2014.

Mit der Ausnahme von Verlinkungen auf elektronische Adressen, wo Informationen, die per Verweise einbezogen werden, verfügbar sind, ist der Inhalt von Webseiten, die in diesem Basisprospekt angegeben werden, nicht Teil des Basisprospekts.

Ratings

Der per Verweis einbezogene Quartalsbericht von Morgan Stanley auf dem Formular 10-Q für den am 30. September 2017 Quartalszeitraum (auf der Seite 23) enthält Angaben zu Credit Ratings für langfristige und kurzfristige Verbindlichkeiten, die Morgan Stanley von DBRS, Inc. ("**DBRS**"), Fitch Ratings, Inc. ("**Fitch**"), Moody's Investors Service, Inc. ("**Moody's**"), Rating and Investment Information, Inc. ("**R&I**") und Standard & Poor's Financial Services LLC durch ihre Geschäftseinheit Standard & Poor's Global Ratings ("**S&P**") vergeben wurden.

Zum Datum dieses Basisprospekts wurden für Morgan Stanleys kurzfristige und langfristige

debt has been respectively rated (i) P-2 and A3, with a stable outlook, by Moody's and (ii) A-2 and BBB+, with a stable outlook, by S&P and (iii) R-1 (middle) and A (high), with a stable outlook by DBRS and (iv) F1 and A, with a stable outlook by Fitch and (v) a-1 and A-, with a stable outlook by R&I.

As of the date of this Base Prospectus, MSIP's short-term and long-term debt has been respectively rated (i) P-1 and A1, with a stable outlook, by Moody's and (ii) A-1 and A, with a credit watch stable outlook, by S&P.

MSBV is not rated.

Securities issued under the Programme may be rated or unrated. A rating is not a recommendation to buy, sell or hold securities and may be subject to suspension, change or withdrawal at any time by the assigning rating agency.

DBRS (EU Endorsed):

DBRS is not established in the European Economic Area ("**EEA**") but the ratings it has assigned to Morgan Stanley is endorsed by DBRS Ratings Limited, which is established in the EEA and registered under Regulation 1060/2009 of the European Parliament and of the Council of 16 September 2009 on credit rating agencies (the "**CRA Regulation**"), as amended from time to time, by the relevant competent authority.

General Information on the ratings (from the website of DBRS)

Long-Term:

AAA Highest credit quality. The capacity for the payment of financial obligations is exceptionally high and unlikely to be adversely affected by future events.

AA Superior credit quality. The capacity for the payment of financial obligations is considered high. Credit quality differs from AAA only to a small degree. Unlikely to be significantly vulnerable to future events.

Verbindlichkeiten mit (i) P-2 beziehungsweise A3, mit stabilem Ausblick, durch Moody's und (ii) A-2 beziehungsweise BBB+, mit stabilem Ausblick, durch S&P und (iii) R-1 (middle) beziehungsweise A (high), mit stabilem Ausblick durch DBRS und (iv) F1 beziehungsweise A, mit stabilem Ausblick, durch Fitch und (v) a-1 beziehungsweise A-, mit einem stabilem Ausblick, durch R&I bewertet.

Zum Datum dieses Basisprospekts wurden MSIPs kurzfristige und langfristige Verbindlichkeiten mit (i) P-1 beziehungsweise A1, mit stabilem Ausblick, durch Moody's und (ii) A-1 beziehungsweise A, mit Credit Watch stabiler Ausblick, durch S&P bewertet.

MSBV verfügt über kein Rating.

Für die im Rahmen des Programmes begebenen Wertpapiere kann ein Rating vorhanden sein oder nicht. Ein Rating stellt keine Empfehlung zum Kauf, Verkauf oder Halten von Wertpapieren dar und kann von der Rating-Agentur, die das Rating vergeben hat, jederzeit aufgehoben, korrigiert oder zurückgezogen werden.

DBRS (EU Bestätigt):

DBRS hat ihren Sitz nicht im Europäischen Wirtschaftsraum ("**EWR**"), allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, durch DBRS Rating Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im EWR hat und die entsprechend den Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 des Europäischen Parlaments und des Rats vom 16. September 2009 über Ratingagenturen, in der jeweils geänderten Fassung (die "**CRA Verordnung**") durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.

Allgemeine Informationen zu den Ratings (von der Webseite von DBRS)

Langfristig:

AAA höchste Kreditqualität. Die Fähigkeit zur Zahlung von Finanzverbindlichkeiten ist besonders hoch und es ist unwahrscheinlich, dass diese durch zukünftige Ereignisse negativ beeinflusst wird.

AA hohe Kreditqualität. Die Fähigkeit zur Zahlung von Finanzverbindlichkeiten ist hoch. Die Kreditqualität unterscheidet sich von AAA nur in geringem Maße. Eine wesentliche Anfälligkeit für zukünftige Ereignisse ist unwahrscheinlich.

A Good credit quality. The capacity for the payment of financial obligations is substantial, but of lesser credit quality than AA. May be vulnerable to future events, but qualifying negative factors are considered manageable.

BBB Adequate credit quality. The capacity for the payment of financial obligations is considered acceptable. May be vulnerable to future events.

BB Speculative, non investment-grade credit quality. The capacity for the payment of financial obligations is uncertain. Vulnerable to future events.

B Highly speculative credit quality. There is a high level of uncertainty as to the capacity to meet financial obligations.

CCC / CC / C Very highly speculative credit quality. In danger of defaulting on financial obligations. There is little difference between these three categories, although CC and C ratings are normally applied to obligations that are seen as highly likely to default, or subordinated to obligations rated in the CCC to B range. Obligations in respect of which default has not technically taken place but is considered inevitable may be rated in the C category.

D A financial obligation has not been met or it is clear that a financial obligation will not be met in the near future or a debt instrument has been subject to a distressed exchange. A downgrade to D may not immediately follow an insolvency or restructuring filing as grace periods or extenuating circumstances may exist.

All rating categories other than AAA and D also contain subcategories "(high)" and "(low)". The absence of either a "(high)" or "(low)" designation indicates the rating is in the middle of the category.

Short-Term:

R-1 (high) Highest credit quality. The capacity for the payment of short-term financial obligations as they fall due is exceptionally high. Unlikely to be adversely affected by

A gute Kreditqualität. Die Fähigkeit zur Zahlung von Finanzverbindlichkeiten ist stabil, jedoch von einer niedrigeren Kreditqualität als AA. Kann anfällig für zukünftige Ereignisse sein, jedoch werden die qualifizierenden negativen Faktoren als kontrollierbar betrachtet.

BBB Adäquate Kreditqualität. Die Fähigkeit zur Zahlung von Finanzverbindlichkeiten wird als akzeptabel betrachtet. Kann für zukünftige Ereignisse anfällig sein.

BB Spekulative, non-investment-grade Kreditqualität. Die Fähigkeit zur Zahlung von Finanzverbindlichkeiten ist unsicher. Anfällig für zukünftige Ereignisse.

B Hoch spekulative Kreditqualität. Es besteht ein hohes Maß an Unsicherheit in Bezug auf die Fähigkeit, die Finanzverbindlichkeiten zu bedienen.

CCC / CC / C Höchst spekulative Kreditqualität. Es besteht die Gefahr von Ausfällen bei der Bedienung von Finanzverbindlichkeiten. Es besteht ein kleiner Unterschied zwischen diesen Kategorien, wobei Ratings der Stufen CC und C normalerweise für Verbindlichkeiten vergeben werden, deren Ausfall als sehr wahrscheinlich gilt oder die im Rang nach Verbindlichkeiten der Stufen CCC bis B stehen. Verbindlichkeiten, die technisch nicht ausgefallen sind aber deren Ausfall als unvermeidlich angesehen wird, werden in die Kategorie C eingestuft.

D eine Finanzverbindlichkeit wurde nicht bedient oder es steht fest, dass eine Finanzverbindlichkeit in der nahen Zukunft nicht bedient werden wird oder ein Schuldinstrument war Gegenstand eines notleidenden Austauschs. Eine Abwertung auf D wird nicht unmittelbar zu einer Insolvenz oder eine Restrukturierung führen, da Heilungsfristen oder abschwächende Umstände existieren können.

Alle Rating Kategorien mit Ausnahme von AAA und D enthalten ferner die Unterkategorien "(hoch)" und "(niedrig)". Die Abwesenheit von entweder einer "(hoch)" oder "(niedrig)" Einstufung zeigt an, dass das Rating sich in der Mitte der Kategorie befindet.

Kurzfristig:

R-1 (hoch) Höchste Bonitätsstufe. Die Möglichkeit kurzfristige und fällige Zahlungsverpflichtungen bedienen zu können ist außergewöhnlich hoch. Unwahrscheinlich durch zukünftige Ereignisse nachteilig

future events.

R-1 (middle) Superior credit quality. The capacity for the payment of short-term financial obligations as they fall due is very high. Differs from R-1 (high) by a relatively modest degree. Unlikely to be significantly vulnerable to future events.

R-1 (low) Good credit quality. The capacity for the payment of short-term financial obligations as they fall due is substantial. Overall strength is not as favorable as higher rating categories. May be vulnerable to future events, but qualifying negative factors are considered manageable.

R-2 (high) Upper end of adequate credit quality. The capacity for the payment of short-term financial obligations as they fall due is acceptable. May be vulnerable to future events.

R-2 (middle) Adequate credit quality. The capacity for the payment of short-term financial obligations as they fall due is acceptable. May be vulnerable to future events or may be exposed to other factors that could reduce credit quality.

R-2 (low) Lower end of adequate credit quality. The capacity for the payment of short-term financial obligations as they fall due is acceptable. May be vulnerable to future events. A number of challenges are present that could affect the issuer's ability to meet such obligations.

R-3 Lowest end of adequate credit quality. There is a capacity for the payment of short-term financial obligations as they fall due. May be vulnerable to future events and the certainty of meeting such obligations could be impacted by a variety of developments.

R-4 Speculative credit quality. The capacity for the payment of short-term financial obligations as they fall due is uncertain.

R-5 Highly speculative credit quality. There is a high level of uncertainty as to the capacity to meet short-term financial obligations as they

beeinflusst zu werden.

R-2 (mittel) Sehr hohe Bonität. Die Möglichkeit kurzfristige und fällige Zahlungsverpflichtungen bedienen zu können ist sehr hoch. Unterscheidet sich von R-1 (hoch) in geringem Maße. Unwahrscheinlich durch zukünftige Ereignisse signifikant beeinträchtigt zu werden.

R-1 (niedrig) Gute Bonität. Die Möglichkeit der Zahlung von kurzfristigen und fälligen finanziellen Verpflichtungen ist erheblich. Die allgemeine Stärke ist nicht so ausgeprägt wie in den höheren Bewertungsstufen. Es besteht eine Anfälligkeit in Bezug auf zukünftige Ereignisse, aber negative Einflüsse werden als beherrschbar eingestuft.

R-2 (hoch) Oberes Ende einer adäquaten Bonität. Die Möglichkeit der Zahlung von kurzfristigen und fälligen finanziellen Verpflichtungen ist akzeptabel. Es besteht eine Anfälligkeit in Bezug auf zukünftige Ereignisse.

R-2 (mittel) Adäquate Bonität. Die Möglichkeit der Zahlung von kurzfristigen und fälligen finanziellen Verpflichtungen ist akzeptabel. Es besteht eine Anfälligkeit in Bezug auf zukünftige Ereignisse und/oder die Möglichkeit anderen Ereignissen ausgesetzt zu sein, die die Bonität verringern könnten.

R-2 (niedrig) Unteres Ende einer adäquaten Bonität. Die Möglichkeit der Zahlung von kurzfristigen und fälligen finanziellen Verpflichtungen ist akzeptabel. Es besteht eine Anfälligkeit in Bezug auf zukünftige Ereignisse. Es gilt mehrere aktuelle Herausforderungen, die es zu bewältigen gilt und auch gleichzeitig die Möglichkeit des Emittenten beeinträchtigt seinen Zahlungsverpflichtungen nachzukommen.

R-3 Unterstes Ende einer adäquaten Bonität. Es besteht die Möglichkeit für die Zahlung von kurzfristigen und fälligen finanziellen Verpflichtungen. Es besteht eine Anfälligkeit in Bezug auf zukünftige Ereignisse und der Gewissheit, dass solche Zahlungsverpflichtungen durch verschiedene Verpflichtungen beeinträchtigt werden könnte.

R-4 Spekulative Bonität. Die Möglichkeit der Zahlung von kurzfristigen finanziellen Verpflichtungen ist ungewiss.

R-5 Hoch spekulative Bonität. Es besteht ein hohes Maß an Ungewissheit, ob die Möglichkeit fällige kurzfristige finanzielle Verpflichtungen bedienen zu können gegeben

fall due.

D When the issuer has filed under any applicable bankruptcy, insolvency or winding up statute or there is a failure to satisfy an obligation after the exhaustion of grace periods, a downgrade to D may occur. DBRS may also use SD (Selective Default) in cases where only some securities are impacted, such as the case of a "distressed exchange".

Fitch (EU Endorsed):

Fitch is not established in the EEA but the rating it has assigned to Morgan Stanley is endorsed by Fitch Ratings Limited, a rating agency established in the EEA and registered under the CRA Regulation by the relevant competent authority.

General Information on the ratings (from the website of Fitch)

Long-Term:

The terms "investment grade" and "speculative grade" have established themselves over time as shorthand to describe the categories 'AAA' to 'BBB' (investment grade) and 'BB' to 'D' (speculative grade). The terms "investment grade" and "speculative grade" are market conventions, and do not imply any recommendation or endorsement of a specific security for investment purposes. "Investment grade" categories indicate relatively low to moderate credit risk, while ratings in the "speculative" categories either signal a higher level of credit risk or that a default has already occurred.

Short-Term:

F1 Indicates the strongest intrinsic capacity for timely payment of financial commitments; may have an added "+" to denote any exceptionally strong credit feature.

F2 Good intrinsic capacity for timely payment of financial commitments.

F3 The intrinsic capacity for timely payment of financial commitments is adequate.

B Minimal capacity for timely payment of financial commitments, plus heightened

ist.

D Falls der Emittent gemäß eines geltenden Konkurs-, Insolvenz- oder Liquidationsgesetzes einen Antrag gestellt hat oder falls er einer Zahlungsverpflichtung nicht nachkommen kann nachdem eine ihm gestellte Frist abgelaufen ist, so kann eine Herabstufung der Bewertung auf Stufe D erfolgen. DBRS kann auch eine Bewertung als SD (Selektive Zahlungsunfähigkeit) vergeben, wenn nur einige Sicherheiten betroffen sind wie zum Beispiel eines „not-leidenden Austauschs“.

Fitch (EU Bestätigt):

Fitch hat ihren Sitz nicht im EWR, allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, durch Fitch Ratings Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im EWR hat und die entsprechend der CRA Verordnung durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.

Allgemeine Informationen zu den Ratings (von der Webseite von Fitch)

Langfristig:

Die Begriffe "investment grade" und "speculative grade" haben sich über die Zeit eingebürgert als Stichwort, um die Kategorien 'AAA' bis 'BBB' (*investment grade*) und 'BB' bis 'D' (*speculative grade*) zu beschreiben. Die Begriffe "investment grade" und "speculative grade" sind Marktgepflogenheiten und beinhalten keine Empfehlung oder Befürwortung eines bestimmten Wertpapiers zu Investitionszwecken. "Investment grade" Kategorien geben ein relativ geringes bis moderates Kreditrisiko an, wohingegen Ratings in den "speculative" Kategorien entweder einen höheren Grad des Kreditrisikos anzeigen oder, dass ein Zahlungsausfall bereits stattgefunden hat.

Kurzfristig:

F1 Bezeichnet die beste Möglichkeit für eine rechtzeitige Zahlung der finanziellen Verpflichtungen; ein "+" kann hinzugefügt sein, um eine außergewöhnlich gute Bonität hervorzuheben.

F 2 Gute Möglichkeit für eine rechtzeitige Zahlung der finanziellen Verpflichtungen.

F 3 Möglichkeit zur fristgerechten Zahlung der finanziellen Verpflichtungen.

B Minimale Möglichkeit zur fristgerechten Zahlung der finanziellen Verpflichtungen sowie

vulnerability to near term adverse changes in financial and economic conditions.

C Default is a real possibility.

RD Indicates an entity that has defaulted on one or more of its financial commitments, although it continues to meet other financial obligations. Typically applicable to entity ratings only.

D Indicates a broad-based default event for an entity, or the default of a short-term obligation.

Moody's (EU Endorsed):

Moody's is not established in the EEA but the rating it has assigned to Morgan Stanley is endorsed by Moody's Investors Service Limited, which is established in the EEA and registered under the CRA Regulation by the relevant competent authority.

General Information on the ratings (from the website of Moody's)

Long-Term:

Moody's long-term obligation ratings are opinions of the relative credit risk of fixed-income obligations with an original maturity of one year or more. They address the possibility that a financial obligation will not be honored as promised. Such ratings use Moody's Global Scale and reflect both the likelihood of default and any financial loss suffered in the event of default.

Aaa Obligations rated Aaa are judged to be of the highest quality, with minimal credit risk.

Aa Obligations rated Aa are judged to be of high quality and are subject to very low credit risk.

A Obligations rated A are considered upper-medium grade and are subject to low credit risk.

Bestehen einer erhöhten Anfälligkeit für kurzfristige negative Veränderungen der finanziellen und wirtschaftlichen Bedingungen.

C Die Möglichkeit des Zahlungsverzugs besteht.

RD Bezeichnet ein Unternehmen, das innerhalb einer oder mehrerer seiner finanziellen Verpflichtungen in Verzug geraten ist, obwohl es weiterhin andere finanzielle Verpflichtungen bedienen kann. Typischerweise nur anwendbar auf Bewertungen von Unternehmen.

D Bezeichnet den weiten Zahlungsverzug eines Unternehmens, oder den Verzug innerhalb kurzfristiger Verpflichtungen.

Moody's (EU Bestätigt):

Moody's hat ihren Sitz nicht im EWR, allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, durch Moody's Investors Service Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im EWR hat und die entsprechend der CRA Verordnung durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.

Allgemeine Informationen zu den Ratings (von der Webseite von Moody's)

Langfristig:

Moody's Ratings von langfristigen Verbindlichkeiten sind Einschätzungen des relativen Kreditrisikos von festverzinslichen Verbindlichkeiten mit einer ursprünglichen Laufzeit von mindestens einem Jahr. Diese berücksichtigen die Möglichkeit, dass eine Finanzverbindlichkeit nicht wie versprochen berücksichtigt wird. Solche Ratings beruhen auf dem Moody's Global Scale und geben sowohl die Wahrscheinlichkeit eines Ausfalls und eines finanziellen Verlusts im Falle eines Ausfalles wider.

Aaa Verbindlichkeiten, die als Aaa eingestuft werden, sind als von der höchsten Qualität einzuschätzen, mit einem minimalen Kreditrisiko.

Aa Verbindlichkeiten, die als Aa eingestuft werden, sind als von hoher Qualität einzuschätzen und verfügen über ein sehr geringes Kreditrisiko.

A Verbindlichkeiten, die als A eingestuft werden, werden als überdurchschnittlich (*upper-medium grade*) angesehen und sind Gegenstand eines niedrigen Kreditrisikos.

Baa Obligations rated Baa are subject to moderate credit risk. They are considered medium grade and as such may possess certain speculative characteristics.

Ba Obligations rated Ba are judged to have speculative elements and are subject to substantial credit risk.

B Obligations rated B are considered speculative and are subject to high credit risk.

Caa Obligations rated Caa are judged to be of poor standing and are subject to very high credit risk.

Ca Obligations rated Ca are highly speculative and are likely in, or very near, default, with some prospect of recovery of principal and interest.

C Obligations rated C are the lowest rated class of bonds and are typically in default, with little prospect for recovery of principal or interest.

Note: Moody's appends numerical modifiers 1, 2, and 3 to each generic rating classification from Aa through Caa. The modifier 1 indicates that the obligation ranks in the higher end of its generic rating category; the modifier 2 indicates a mid-range ranking; and the modifier 3 indicates a ranking in the lower end of that generic rating category.

Short-term:

P-1 Issuers (or supporting institutions) rated Prime-1 have a superior ability to repay short-term debt obligations.

P-2 Issuers (or supporting institutions) rated Prime-2 have a strong ability to repay short-term debt obligations.

P-3 Issuers (or supporting institutions) rated Prime-3 have an acceptable ability to repay short-term obligations.

Baa Verbindlichkeiten, die als Baa eingestuft werden, verfügen über ein moderates Kreditrisiko. Diese werden als durchschnittlich (*medium grade*) angesehen und als solche über bestimmte spekulative Eigenschaften verfügen.

Ba Verbindlichkeiten, die als Ba eingestuft werden, sind so einzuschätzen, dass sie über spekulative Elemente verfügen und verfügen über ein wesentliches Kreditrisiko.

B Verbindlichkeiten, die als B eingestuft werden, werden als spekulativ angesehen und verfügen über ein hohes Kreditrisiko.

Caa Verbindlichkeiten, die als Caa eingestuft werden, haben eine schlechte Stellung und verfügen über ein sehr hohes Kreditrisiko.

Ca Verbindlichkeiten, die als Ca eingestuft werden, sind hoch spekulativ und werden wahrscheinlich ausfallen oder sind sehr nah an einem Ausfall, mit einer gewissen Aussicht auf die Erfüllung von Tilgung und Zinsen.

C Verbindlichkeiten, die als C eingestuft werden, sind die niedrigste Klasse von Wertpapieren, für die ein Rating vergeben wird und fallen typischerweise aus, mit einer geringen Aussicht auf die Erfüllung von Tilgung oder Zinsen.

Hinweis: Moody's verwendet die numerischen Anhänge 1, 2 und 3 für die allgemeinen Ratings der Einstufungen von Aa bis Caa. Der Anhang 1 bedeutet, dass sich die Verbindlichkeit am oberen Ende der allgemeinen Ratingkategorie befindet; der Anhang 2 bedeutet, dass sich die Verbindlichkeit im mittleren Bereich der befindet und Anhang 3 bedeutet, dass sich das Rating am unteren Ende der allgemeinen Ratingkategorie befindet.

Kurzfristig:

P-1 Emittentinnen (oder unterstützende Institutionen) die mit Prime-1 bewertet werden, verfügen in herausragender Weise über die Fähigkeit, ihre kurzfristigen Zahlungsverpflichtungen zurückzuzahlen.

P-2 Emittentinnen (oder unterstützende Institutionen) die mit Prime-2 bewertet werden, in hohem Maße über die Fähigkeit, ihre kurzfristigen Zahlungsverpflichtungen zurückzuzahlen.

P-3 Emittentinnen (oder unterstützende Institutionen) die mit Prime-3 bewertet werden, verfügen in ausreichendem Maße über die

NP Issuers (or supporting institutions) rated Not Prime do not fall within any of the Prime rating categories.

R&I:

R&I is not incorporated in the EEA and is not registered under the CRA Regulation in the EU.

General Information on the ratings (from the website of R&I)

An Issuer Rating is R&I's opinion on an issuer's general capacity to fulfill its financial obligations and is, in principle, assigned to all issuers.

Long-Term:

AAA Highest creditworthiness supported by many excellent factors.

AA Very high creditworthiness supported by some excellent factors.

A High creditworthiness supported by a few excellent factors.

BBB Creditworthiness is sufficient, though some factors require attention in times of major environmental changes.

BB Creditworthiness is sufficient for the time being, though some factors require due attention in times of environmental changes.

B Creditworthiness is questionable and some factors require constant attention.

CCC Creditworthiness is highly questionable and a financial obligation of an issuer is likely to default.

CC All of the financial obligations of an issuer are likely to default.

D R&I believes that all of the financial obligations of an issuer are in default.

A plus (+) or minus (-) sign may be appended to the categories from AA to CCC to indicate relative standing within each rating category. The plus and minus signs are part of the rating

Fähigkeit, ihre kurzfristigen Zahlungsverpflichtungen zurückzuzahlen.

NP Emittentinnen (oder unterstützende Institutionen) die mit Nicht Prime bewertet werden, fallen in keine der Prime Bewertungskategorien.

R&I:

R&I hat ihren Sitz nicht im EWR und ist nicht entsprechend der CRA Verordnung in der EU registriert.

Allgemeine Informationen zu den Ratings (von der Webseite von R&I)

Ein Emittentenrating ist die Einschätzung von R&I bezüglich der allgemeinen Fähigkeit einer Emittentin, ihre Finanzverbindlichkeiten zu erfüllen und wird im Allgemeinen allen Emittentinnen vergeben.

Langfristig:

AAA Höchste Kreditwürdigkeit, unterstützt durch viele exzellente Faktoren.

AA Sehr hohe Kreditwürdigkeit, unterstützt durch einige exzellente Faktoren.

AA Hohe Kreditwürdigkeit, unterstützt durch wenige exzellente Faktoren.

BBB Die Kreditwürdigkeit ist ausreichend, obwohl einige Faktoren der Aufmerksamkeit hinsichtlich wesentlicher Änderungen im Marktumfeld bedürfen.

BB Die Kreditwürdigkeit ist derzeit ausreichend, obwohl einige Faktoren der gebotenen Aufmerksamkeit hinsichtlich wesentlicher Änderungen im Marktumfeld bedürfen.

B Die Kreditwürdigkeit ist fraglich und einige Faktoren bedürfen der permanenten Aufmerksamkeit.

CCC Die Kreditwürdigkeit ist höchst fraglich und eine Finanzverbindlichkeit einer Emittentin fällt wahrscheinlich aus.

CC Sämtliche Finanzverbindlichkeiten einer Emittentin fallen wahrscheinlich aus.

D R&I ist der Ansicht, dass alle Finanzverbindlichkeiten einer Emittentin ausfallen.

Ein Pluszeichen (+) oder Minuszeichen (-) kann den Kategorien von AA bis CCC angefügt werden, um die relative Einordnung innerhalb jeder Ratingkategorie anzuzeigen.

symbols.

Short-Term:

a-1* Certainty of the fulfillment of a short-term obligation is high.

* A plus (+) sign may be appended to the a-1 category to indicate a particularly high level of the certainty. The plus sign is part of the rating symbols.

a-2 Certainty of the fulfillment of a short-term obligation is high, though some factors require attention.

a-3 Certainty of the fulfillment of a short-term obligation is sufficient for the time being, though some factors require attention in times of major environmental changes.

b Certainty of the fulfillment of a short-term obligation is not equal to that of a short-term obligation rated in the 'a' categories and some factors require attention.

c The lowest rating. A short-term obligation is in default or is highly likely to default.

S&P:

S&P is not established in the EEA but the rating it has assigned to Morgan Stanley is, with effect from 9 April 2012, endorsed by Standard and Poor's Credit Market Services Europe Limited, a rating agency established in the EEA and registered under the CRA Regulation by the relevant competent authority.

General Information on the ratings (from the website of S&P)

Long-Term:

AAA Extremely strong capacity to meet financial commitments. Highest Rating.

AA Very strong capacity to meet financial commitments.

A Strong capacity to meet financial commitments, but somewhat susceptible to adverse economic conditions and changes in circumstances.

BBB Adequate capacity to meet financial

Die Plus- und Minuszeichen sind Teil des Ratingsymbols.

Kurzfristig:

a-1* Die Erfüllungswahrscheinlichkeit einer kurzfristigen Verbindlichkeit ist hoch.

*Um auf eine besonders hohe Bonität hinweisen zu können kann ein Pluszeichen (+) an die a-1 Kategorie angefügt werden. Das Pluszeichen ist Teil des Rating-Symbols.

a-2 Die Erfüllungswahrscheinlichkeit einer kurzfristigen Verbindlichkeit ist hoch, obwohl einige Faktoren Aufmerksamkeit erfordern.

a-3 Die Erfüllungswahrscheinlichkeit einer kurzfristigen Verbindlichkeit ist vorerst ausreichend, obwohl einige Faktoren während wesentlichen Veränderungen des Umfelds Aufmerksamkeit erfordern.

b Die Erfüllungswahrscheinlichkeit einer kurzfristigen Verbindlichkeit entspricht nicht der einer kurzfristigen Verbindlichkeit, die mit einer der ‚a‘ Kategorien bewertet wurde und einige Faktoren erfordern Aufmerksamkeit.

c Die niedrigste Bewertung. Eine kurzfristige Verbindlichkeit ist in Zahlungsverzug oder höchst wahrscheinlich in Zahlungsverzug.

S&P:

S&P hat ihren Sitz nicht im EWR, allerdings ist das Rating, das sie Morgan Stanley zugeteilt hat, mit Wirkung vom 9. April 2012, durch Standard and Poor's Credit Market Services Europe Limited übernommen worden, eine Ratingagentur, welche ihren Sitz im EWR hat und die entsprechend der CRA Verordnung durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert wurde.

Allgemeine Informationen zu den Ratings (von der Webseite von S&P)

Langfristig:

AAA Extrem starke Fähigkeit die finanziellen Verpflichtungen zu erfüllen. Höchstes Rating.

AA Sehr starke Fähigkeit die finanziellen Verpflichtungen zu erfüllen.

A Starke Fähigkeit die finanziellen Verpflichtungen zu erfüllen, jedoch etwas anfällig gegenüber negativen wirtschaftlichen Verhältnissen und Veränderungen der Umstände.

BBB Angemessene Fähigkeit die finanziellen

commitments, but more subject to adverse economic conditions.

BBB- Considered lowest investment grade by market participants.

BBB+ Considered highest speculative grade by market participants.

BB Less vulnerable in the near-term but faces major ongoing uncertainties to adverse business, financial and economic conditions.

B More vulnerable to adverse business, financial and economic conditions but currently has the capacity to meet financial commitments.

CCC Currently vulnerable and dependent on favorable business, financial and economic conditions to meet financial commitments.

CC Currently highly vulnerable.

C Currently highly vulnerable obligations and other defined circumstances.

D Payment default on financial commitments.

Note: Ratings from 'AA' to 'CCC' may be modified by the addition of a plus (+) or minus (-) sign to show relative standing within the major rating categories.

Short-Term

A-1 A short-term obligation rated 'A-1' is rated in the highest category by Standard & Poor's. The obligor's capacity to meet its financial commitment on the obligation is strong. Within this category, certain obligations are designated with a plus sign (+). This indicates that the obligor's capacity to meet its financial commitment on these obligations is extremely strong.

A-2 A short-term obligation rated 'A-2' is somewhat more susceptible to the adverse effects of changes in circumstances and economic conditions than obligations in higher rating categories. However, the obligor's capacity to meet its financial commitment on the obligation is satisfactory.

Verpflichtungen zu erfüllen, jedoch stärker negativen wirtschaftlichen Bedingungen ausgesetzt.

BBB- Von Marktteilnehmern als das geringste investment grade Rating angesehen.

BBB+ Von Marktteilnehmern als das höchste speculative grade (spekulative) Rating angesehen.

BB Weniger anfällig in naher Zukunft, aber ist wesentlichen Unsicherheiten gegenüber negativen geschäftlichen, finanziellen und wirtschaftlichen Bedingungen ausgesetzt.

B Stärker anfällig gegenüber negativen geschäftlichen, finanziellen und wirtschaftlichen Bedingungen, aber verfügt gegenwärtig über die Fähigkeit die finanziellen Verpflichtungen zu erfüllen.

CCC Gegenwärtig anfällig und abhängig von günstigen geschäftlichen, finanziellen und wirtschaftlichen Bedingungen, um finanzielle Verbindlichkeiten zu erfüllen.

CC Gegenwärtig in hohem Maße anfällig.

C Gegenwärtig in hohem Maße anfällige Verpflichtungen und andere definierte Umstände.

D Zahlungsausfall bezüglich Finanzverbindlichkeiten.

Hinweis: Ratings von 'AA' bis 'CCC' können durch die Anfügung eines Pluszeichens (+) oder eines Minuszeichens (-) verändert werden, um die relative Einordnung innerhalb der allgemeinen Ratingkategorie aufzuzeigen.

Kurzfristig:

A-1 Eine kurzfristige Verbindlichkeit mit einem 'A-1'-Rating ist mit der höchsten Rating-Kategorie von Standard & Poor's bewertet. Die Fähigkeit des Schuldners zur Erfüllung seiner Verbindlichkeiten ist gut. Innerhalb dieser Kategorie können bestimmte Verbindlichkeiten mit einem Pluszeichen (+) versehen werden. Dies verdeutlicht, dass die Fähigkeit des Schuldners zur Erfüllung dieser Verbindlichkeiten extrem gut ist.

A-2 Eine kurzfristige Verbindlichkeit mit einem 'A-2'-Rating wird als etwas empfänglicher gegenüber nachteiligen Auswirkungen durch Änderungen der Umstände und wirtschaftlichen Bedingungen als Verbindlichkeiten einer höheren Ratingkategorie bewertet. Die Fähigkeit des Schuldners zur Erfüllung seiner Verbindlichkeiten ist

A-3 A short-term obligation rated 'A-3' exhibits adequate protection parameters. However, adverse economic conditions or changing circumstances are more likely to lead to a weakened capacity of the obligor to meet its financial commitment on the obligation.

B A short-term obligation rated 'B' is regarded as vulnerable and has significant speculative characteristics. The obligor currently has the capacity to meet its financial commitments; however, it faces major ongoing uncertainties which could lead to the obligor's inadequate capacity to meet its financial commitments.

C A short-term obligation rated 'C' is currently vulnerable to nonpayment and is dependent upon favorable business, financial, and economic conditions for the obligor to meet its financial commitment on the obligation.

D A short-term obligation rated 'D' is in default or in breach of an imputed promise. For non-hybrid capital instruments, the 'D' rating category is used when payments on an obligation are not made on the date due, unless Standard & Poor's believes that such payments will be made within any stated grace period. However, any stated grace period longer than five business days will be treated as five business days. The 'D' rating also will be used upon the filing of a bankruptcy petition or the taking of a similar action and where default on an obligation is a virtual certainty, for example due to automatic stay provisions. An obligation's rating is lowered to 'D' if it is subject to a distressed exchange offer.

Material adverse change in the prospects

MSIP

There has been no material adverse change in the prospects of MSIP since 31 December 2016, the date of the latest published annual audited consolidated financial statements of MSIP.

zufriedenstellend.

A-3 Eine kurzfristige Verbindlichkeit mit einem ‚A-3‘-Rating weist angemessene Schutzparameter auf. Dennoch ist es wahrscheinlicher, dass nachteiligen wirtschaftlichen Bedingungen oder Änderungen der Umstände zu einer geschwächte Fähigkeit des Schuldners zur Erfüllung dieser Verbindlichkeiten führen.

B Eine kurzfristige Verbindlichkeit mit einem ‚B‘-Rating wird als anfällig angesehen und weist erhebliche spekulative Merkmale auf. Der Schuldner hat zurzeit die Fähigkeit zur Erfüllung dieser Verbindlichkeiten; jedoch ist er anhaltender Ungewissheit ausgesetzt, die zu einer unzureichenden Fähigkeit des Schuldners zur Erfüllung dieser Verbindlichkeiten führen könnte.

C Eine kurzfristige Verbindlichkeit mit einem ‚C‘-Rating ist momentan anfällig für Nichtzahlungen und ist abhängig von vorteilhaften Geschäfts-, Finanz- und Wirtschaftsbedingungen damit der Schuldner seine Verbindlichkeiten erfüllen kann.

D Eine kurzfristige Verbindlichkeit wird mit einer ‚D‘-Bewertung versehen, wenn Zahlungsverzug besteht oder gegen ein kalkulatorisches Versprechen verstoßen wird. Für nicht-hybride Kapitalinstrumente wird die ‚D‘-Bewertung benutzt, wenn Zahlungen von Verbindlichkeiten nicht zum Fälligkeitstag getätigt werden, es sei denn, dass Standard & Poor's glaubt, dass die Zahlungen innerhalb einer festgelegten Frist getätigt werden. Dennoch wird jede Frist, die auf mehr als fünf Werktagen festgelegt ist, als fünf Werktagen behandelt. Die ‚D‘-Bewertung wird auch in Folge eines Insolvenzantrags oder der Anwendung von ähnlichen Maßnahmen und dort, wo der Ausfall einer Verbindlichkeit mit faktischer Gewissheit besteht, z.B. aufgrund einer „Automatic-stay“ Bestimmung, benutzt. Die Bewertung einer Verbindlichkeit wird auf ‚D‘ herabgesetzt, wenn es Gegenstand eines notleidenden Austauschs ist.

Wesentliche negative Veränderung der Aussichten

MSIP

Seit dem 31. Dezember 2016, dem Stichtag des letzten veröffentlichten geprüften Konzernabschlusses von MSIP, ist es zu keinen wesentlichen negativen Veränderungen in den Aussichten von MSIP gekommen.

MSBV

There has been no material adverse change in the prospects of MSBV since 31 December 2016, the date of the latest published annual audited financial statements of MSBV.

Morgan Stanley

There has been no material adverse change in the prospects of Morgan Stanley since 31 December 2016, the date of the latest published annual audited consolidated financial statements of Morgan Stanley.

Significant changes in the financial or trading position

MSIP

There has been no significant change in the financial or trading position of MSIP since 30 June 2017, the date of the latest published interim (unaudited) consolidated financial statements of MSIP.

MSBV

There has been no significant change in the financial or trading position of MSBV since 30 June 2017, the date of the latest published interim (unaudited) financial statements of MSBV.

Morgan Stanley

There has been no significant change in the financial or trading position of Morgan Stanley since 30 June 2017, the date of the latest published interim (unaudited) consolidated financial statements of Morgan Stanley.

Litigation

MSIP

Save as disclosed under the paragraph entitled "DESCRIPTION OF MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC - 7. Legal Proceedings - Litigation matters" of the Registration Document (pages 71 to 73), as well as in Morgan Stanley's Annual Report on Form 10-K for the year ended 31 December 2016 and in Morgan Stanley's Quarterly Reports on Form 10-Q for the quarterly periods ended 31 March 2017, 30 June 2017 and 30 September 2017, each as further

MSBV

Seit dem 31. Dezember 2016, dem Stichtag des letzten veröffentlichten geprüften Jahresabschlusses von MSBV, ist es zu keinen wesentlichen negativen Veränderungen in den Aussichten von MSBV gekommen.

Morgan Stanley

Seit dem 31. Dezember 2016, dem Stichtag des letzten veröffentlichten geprüften Konzernabschlusses von Morgan Stanley, ist es zu keinen wesentlichen negativen Veränderungen in den Aussichten von Morgan Stanley gekommen.

Wesentliche Veränderungen in der Finanzlage oder Handelsposition

MSIP

Seit dem 30. Juni 2017, dem Stichtag des letzten veröffentlichten (ungeprüften) Konzern-Zwischenabschlusses von MSIP, ist es zu keinen wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder Handelsposition der MSIP gekommen.

MSBV

Seit dem 30. Juni 2017, dem Stichtag des letzten veröffentlichten (ungeprüften) Zwischenabschlusses von MSBV, ist es zu keinen wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder Handelsposition der MSBV gekommen

Morgan Stanley

Seit dem 30. Juni 2017, dem Stichtag des letzten veröffentlichten (ungeprüften) Konzern-Zwischenabschlusses von Morgan Stanley, ist es zu keinen wesentlichen Veränderungen in der Finanzlage oder Handelsposition von Morgan Stanley gekommen.

Rechtsstreitigkeiten

MSIP

Soweit nicht in dem Abschnitt mit der Überschrift "BESCHREIBUNG VON MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC – 7. Rechtsstreitigkeiten" im Registrierungsformular (Seiten 71 bis 73) sowie im Jahresbericht von Morgan Stanley nach Formular 10-K für das am 31. Dezember 2016 und den Geschäftsberichten von Morgan Stanley auf Formular 10-Q für die am 31. März 2017, 30. Juni 2017 und am 30. September 2017 endenden Quartalszeiträume, wie

specified below, there are no, nor have there been, governmental, legal or arbitration proceedings involving MSIP (including any such proceedings which are pending or threatened of which MSIP is aware) during the 12-month period before the date of the Base Prospectus which may have, or have had in the recent past, a significant effect on the financial position or profitability of MSIP and all of its subsidiary and associated undertakings.

MSBV

There are no governmental, legal or arbitration proceedings involving MSBV (including any such proceedings which are pending or threatened of which MSBV is aware) during the 12-month period before the date of the Base Prospectus which may have, or have had in the recent past, a significant effect on the financial position or profitability of MSBV.

Morgan Stanley

Save as disclosed in:

- (a) the section entitled "Legal Proceedings" in Part I - Item 3 at pages 23 - 28 and in the paragraphs beginning with "Legal" under the heading "Contingencies" under the heading "Commitments, Guarantees and Contingencies" in "Notes to Consolidated Financial Statements" in Part II - Item 8 (Note 12) at pages 156 - 160 of Morgan Stanley's Annual Report on Form 10-K for the year ended 31 December 2016; and
- (b) the paragraphs beginning with "Legal" under the heading "Contingencies" under the heading "Commitments, Guarantees and Contingencies" in "Notes to Consolidated Financial Statements (Unaudited)" at pages 75 - 78 and the section entitled "Legal Proceedings" at page 91 of Morgan Stanley's Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 31 March 2017; and
- (c) the paragraphs beginning with "Legal" under the heading "Contingencies" under the heading "Commitments, Guarantees and Contingencies" in

nachstehend jeweils näher bestimmt, anders angegeben, war und ist MSIP nicht in Verwaltungs-, Gerichts- oder Schiedsverfahren involviert (einschließlich anhängiger oder angedrohter Verfahren, von denen MSIP Kenntnis hat), die wesentliche Auswirkungen auf die Finanzlage oder Ertragskraft von MSIP und allen ihren Tochter- und verbundenen Unternehmen haben können bzw. während des 12-Monatszeitraums vor dem Datum des Basisprospekts oder in jüngster Vergangenheit gehabt haben.

MSBV

MSBV war während des 12-Monatszeitraums vor dem Datum des Basisprospekts nicht in Verwaltungs-, Gerichts- oder Schiedsverfahren involviert (einschließlich anhängiger oder angedrohter Verfahren, von denen MSBV Kenntnis hat), die wesentliche Auswirkungen auf die Finanzlage oder Ertragskraft von MSBV haben können bzw. in jüngster Vergangenheit gehabt haben.

Morgan Stanley

Mit Ausnahme der Verfahren, die aufgeführt wurden in:

- (a) dem Abschnitt „Rechtsverfahren“ in Teil I – Punkt 3 auf den Seiten 23 - 28 und den Abschnitten "Anhangangaben zum Konzernabschluss" in Teil II – Punkt 8 (Angabe 12) auf den Seiten 156 - 160 im Jahresbericht von Morgan Stanley nach Formular 10-K für das am 31. Dezember 2016 endende Geschäftsjahr, die mit "Rechtliche Fragen" unter der Überschrift "Haftungsverhältnisse" und unter der Überschrift "Verpflichtungen, Garantien und Haftungsverhältnisse" beginnen; und
- (b) die Absätze beginnend mit "Rechtliche Fragen" unter der Überschrift "Haftungsverhältnisse" unter der Überschrift "Verpflichtungen, Garantien und Haftungsverhältnisse" im Kapitel "Konzern-Anhang (Ungeprüft)" auf den Seiten 75 - 78 und der Abschnitt "Gerichtsverfahren" auf Seite 91 im Geschäftsbericht von Morgan Stanley auf Formular 10-Q für den am 31. März 2017 endenden Quartalszeitraum; und
- (c) die Absätze beginnend mit "Rechtliche Fragen" unter der Überschrift "Haftungsverhältnisse" unter der Überschrift "Verpflichtungen, Garantien

"Notes to Consolidated Financial Statements (Unaudited)" at pages 78 - 81 and the section entitled "Legal Proceedings" at pages 96 - 97 of Morgan Stanley's Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 30 June 2017; and

- (d) the paragraphs beginning with "Legal" under the heading "Contingencies" under the heading "Commitments, Guarantees and Contingencies" in "Notes to Consolidated Financial Statements (Unaudited)" at pages 77 - 80 and the section entitled "Legal Proceedings" at page 95 of Morgan Stanley's Quarterly Report on Form 10-Q for the quarterly period ended 30 September 2017; and
- (e) in the Registration Document dated 9 June 2017 (as supplemented by the First Registration Document Supplement dated 25 August 2017 and the Second Registration Document Supplement dated 18 October 2017),

there are no, nor have there been, any governmental, legal or arbitration proceedings involving Morgan Stanley (including any such proceedings which are pending or threatened of which Morgan Stanley is aware) during the 12-month period before the date of the Base Prospectus which may have, or have had in the recent past, a significant effect on the financial position or profitability of the Morgan Stanley Group.

Conflicts of Interest

MSIP

As set out on page 70 of the Registration Document, there are no potential conflicts of interests between any duties to MSIP of its directors and their private interests and/or other duties.

MSBV

As set out on page 77 of the Registration Document, there are no potential conflicts of interests between any duties to MSBV of its directors and their private interests and/or other duties.

und Haftungsverhältnisse" im Kapitel "Konzern-Anhang (Ungeprüft)" auf den Seiten 78 - 81 und der Abschnitt "Gerichtsverfahren" auf den Seiten 96 - 97 im Geschäftsbericht von Morgan Stanley auf Formular 10-Q für den am 30. Juni 2017 endenden Quartalszeitraum; und

- (d) die Absätze beginnend mit "Rechtliche Fragen" unter der Überschrift "Haftungsverhältnisse" unter der Überschrift "Verpflichtungen, Garantien und Haftungsverhältnisse" im Kapitel "Konzern-Anhang (Ungeprüft)" auf den Seiten 77 - 80 und der Abschnitt "Gerichtsverfahren" auf Seite 95 im Geschäftsbericht von Morgan Stanley auf Formular 10-Q für den am 30. September 2017 endenden Quartalszeitraum; und
- (e) im Registrierungsdocument vom 9. Juni 2017 (wie durch den Ersten Registrierungsformular Nachtrag vom 25. August 2017 und den Zweiten Registrierungsformular Nachtrag vom 18. Oktober 2017 nachgetragen),

bestehen keine und haben keine behördlichen, rechtlichen oder schiedsgerichtlichen Verfahren während des 12-Monatszeitraums vor dem Datum des Basisprospekts bestanden, in die Morgan Stanley involviert ist bzw. war (einschließlich solcher Verfahren, von denen Morgan Stanley Kenntnis hat und die ausstehen oder drohen), die wesentliche Auswirkungen auf die Finanzlage oder Profitabilität der Morgan Stanley Gruppe haben werden oder in der jüngeren Vergangenheit hatten.

Interessenkonflikte

MSIP

Wie auf Seite 70 des Registrierungsformulars dargelegt, bestehen keine potenziellen Interessenkonflikte zwischen den Pflichten der Mitglieder der Führungsgremien von MSIP gegenüber der Letzteren und deren privaten Interessen und/oder sonstigen Pflichten.

MSBV

Wie auf Seite 77 des Registrierungsformulars dargelegt, bestehen keine potenziellen Interessenkonflikte zwischen den Pflichten der Mitglieder der Führungsgremien von MSBV gegenüber der Letzteren und deren privaten Interessen und/oder sonstigen Pflichten.

Morgan Stanley

As set out on page 38 of the Registration Document, there are no potential conflicts of interests between any duties to Morgan Stanley of its directors and their private interests and/or other duties.

Guarantee

Morgan Stanley (the "**Guarantor**") has given its unconditional and irrevocable guarantee (the "**Guarantee**") for the due payment of principal of, and interest on, and any other amounts expressed to be payable under the Securities. Under the Guarantee, upon non-payment by the Issuer, each Holder may require performance of the Guarantee directly from the Guarantor and enforce the Guarantee directly against the Guarantor. The Guarantee constitutes a direct, unconditional and unsecured obligation of the Guarantor and ranks without preference among themselves at least *pari passu* with all other outstanding unsecured and unsubordinated present and future obligations of the Guarantor but, in the event of insolvency, only to the extent permitted by laws affecting creditors' rights. Copies of the Guarantee may be obtained free of charge at the office of the Fiscal Agent.

The Guarantee of Morgan Stanley relates to issues of Securities by MSBV only.

Multi-issuances of Securities

Securities may be issued as multi-issuances under one set of Final Terms. This means that more than one series of Securities will be documented by one set of Final Terms. Information with regard to the relevant series of Securities which differs with regard to each series of Securities (such as, but not limited to, the maturity date of the Securities, issue price, the aggregate principal amount of Securities to be issued, the currency of the Securities and the specified denomination of the Securities) will be comprised in the General Terms and Conditions, the Issue-specific Terms and Conditions and Part I of the relevant Final Terms. Potential investors will be asked to look up the relevant information relating to the series of Securities they invested in. Each series of Securities will be represented by one Global Note.

Morgan Stanley

Wie auf Seite 38 des Registrierungsformulars dargelegt, bestehen keine potenziellen Interessenkonflikte zwischen den Pflichten der Mitglieder der Führungsgremien von Morgan Stanley gegenüber der Letzteren und deren privaten Interessen und/oder sonstigen Pflichten.

Garantie

Morgan Stanley (die "**Garantin**") hat die unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "**Garantie**") für die ordnungsgemäße Zahlung von Kapital und Zinsen sowie von allen anderen ausdrücklich auf die Wertpapiere zahlbaren Beträge übernommen. Aufgrund der Garantie kann nach der Nichtzahlung durch die Emittentin jeder Gläubiger die Erfüllung der Garantie direkt von der Garantin verlangen und die Garantie direkt gegen die Garantin durchsetzen. Die Garantie stellt eine direkte, unbedingte und unbesicherte Verpflichtung der Garantin dar, die ohne Präferenz untereinander und mit allen anderen ausstehenden unbesicherten und nicht-nachrangigen gegenwärtigen und künftigen Verbindlichkeiten der Garantin, jedoch im Falle der Insolvenz nur in dem Umfang wie nach Gläubigerschutzgesetzen gestattet. Kopien der Garantie sind kostenlos in der Geschäftsstelle der Hauptzahlstelle erhältlich.

Die Garantie von Morgan Stanley bezieht sich ausschließlich auf Emissionen von Wertpapieren von MSBV.

Multi-Emissionen von Wertpapieren

Wertpapiere können im Rahmen derselben Endgültigen Bedingungen als Multi-Emissionen begeben werden. Dies bedeutet, dass mehr als eine Serie von Wertpapieren in denselben Endgültigen Bedingungen dokumentiert wird. Angaben zu der jeweiligen Serie von Wertpapieren, die sich für jede Serie von Wertpapieren unterscheiden, (wie z.B. u.a. der Fälligkeitstag der Wertpapiere, der Emissionspreis, der Gesamtnennbetrag der zu begebenden Wertpapiere, die Währung der Wertpapiere und der Nennbetrag der Wertpapiere), sind in den Allgemeinen Emissionsbedingungen, den Emissionsspezifischen Bedingungen und in Teil I der jeweiligen Endgültigen Bedingungen enthalten. Potenzielle Anleger werden gebeten, die relevanten Informationen für die Serie von Wertpapieren, in die sie investiert haben, nachzulesen. Jede Serie von Wertpapieren ist in einer Globalurkunde

Consent to the use of the Base Prospectus

With respect to Article 3 (2) of the Prospectus Directive, the relevant Issuer may consent, to the extent and under the conditions, if any, indicated in the relevant Final Terms, to the use of the Base Prospectus for a certain period of time (corresponding to the applicable subscription period) or as long as the Base Prospectus is valid for the offer of the Securities in accordance with Article 11 of the Luxembourg act relating to prospectuses for securities (*Loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières*) which implements the Prospectus Directive (which option shall be selected in the relevant Final Terms) and accepts responsibility for the content of the Base Prospectus also with respect to subsequent resale or final placement of Securities by any financial intermediary which was given consent to use the Base Prospectus, if any.

Such consent may be given to one or more (individual consent) specified financial intermediary/intermediaries, as stated in the Final Terms, and, next to the Grand Duchy of Luxembourg, for the following member states, into which the Base Prospectus has been notified: the Federal Republic of Germany and/or the Republic of Austria and/or Italy.

Such consent by the relevant Issuer is subject to each financial intermediary complying with the terms and conditions described in this Base Prospectus and the relevant Final Terms as well as any applicable selling restrictions. The distribution of this Base Prospectus, any supplement to this Base Prospectus and the relevant Final Terms as well as the offering, sale and delivery of Securities in certain jurisdictions may be restricted by law.

Each financial intermediary, if any, and/or each person into whose possession this Base Prospectus, any supplement to this Base Prospectus and the relevant Final Terms come are required to inform themselves about and observe any such restrictions. The Issuer reserves the right to withdraw its consent to

verbrieft.

Einwilligung zur Verwendung des Basisprospekts

Im Hinblick auf Artikel 3 (2) der Prospektrichtlinie kann die jeweilige Emittentin in dem in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen angegebenen Umfang und gegebenenfalls unter den dort genannten Bedingungen der Verwendung des Basisprospekts für einen bestimmten Zeitraum (der der betreffenden Zeichnungsfrist entspricht) oder für die Dauer der Gültigkeit des Basisprospekts für das Angebot der Wertpapiere gemäß Artikel 11 des Luxemburger Gesetzes über Wertpapierprospekte (*Loi relative aux prospectus pour valeurs mobilières*) zur Umsetzung der Prospektrichtlinie zustimmen (diese Option wird in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen angegeben) und übernimmt damit die Verantwortung für den Inhalt des Basisprospekts auch in Verbindung mit einem späteren Weiterverkauf oder einer endgültigen Platzierung von Wertpapieren durch einen Finanzintermediär, dem gegebenenfalls die Einwilligung zur Verwendung des Basisprospekts erteilt wurde.

Diese Einwilligung kann einem oder mehreren benannten Finanzintermediär(en) (jeweils einzeln) erteilt werden, wie in den Endgültigen Bedingungen angegeben, und sich neben dem Großherzogtum Luxemburg auf die folgenden Mitgliedstaaten beziehen, in die der Basisprospekt notifiziert wurde: die Bundesrepublik Deutschland und/oder die Republik Österreich.

Diese Einwilligung der betreffenden Emittentin steht unter dem Vorbehalt der Beachtung der in diesem Basisprospekt und in den Endgültigen Bedingungen genannten Bedingungen sowie der anwendbaren Verkaufsbeschränkungen durch jeden Finanzintermediär. Die Verteilung dieses Basisprospekts, jedes Nachtrags zu diesem Basisprospekt und der jeweiligen Endgültigen Bedingungen sowie das Angebot, der Verkauf und die Lieferung von Wertpapieren können in bestimmten Rechtsordnungen gesetzlichen Beschränkungen unterliegen.

Alle etwaigen Finanzintermediäre und/oder Personen, in deren Besitz dieser Basisprospekt, jeder Nachtrag dazu und die jeweiligen Endgültigen Bedingungen gelangen, werden gebeten, sich über diese Beschränkungen zu informieren und sie zu beachten. Die Emittentin behält sich das Recht

the use of this Base Prospectus in relation to certain financial intermediaries. A withdrawal, if any, may require a supplement to this Base Prospectus.

The Base Prospectus may only be delivered to potential investors together with all supplements published before such delivery. Any supplement to the Base Prospectus is available for viewing in electronic form on the website of the Luxembourg Stock Exchange (www.bourse.lu).

When using the Base Prospectus, each financial intermediary must make certain that it complies with all applicable selling restrictions, laws and regulations in force in the respective jurisdictions.

In the case of an offer being made by a financial intermediary, this financial intermediary will provide information to investors on the terms and conditions of the Securities and the offer thereof, at the time such offer is made.

If the Final Terms state that the consent to use the Base Prospectus is given to one or more specified financial intermediary/intermediaries (individual consent), any new information with respect to financial intermediaries unknown at the time of the approval of the Base Prospectus or the filing of the Final Terms will be published on the internet page www.sp.morganstanley.com/EU or www.sp.morganstanley.com/DE or www.morganstanley.com/etp/de or such other internet page as specified in the applicable Final Terms.

II. General Description of the Securities

General

The following description is an abstract presentation of the following possible structures of the Securities to be issued under the terms of this Base Prospectus and does not refer to a specific issue of Securities which will be issued under the terms of this Base Prospectus.

The relevant Terms and Conditions of the

vor, ihre Einwilligung zur Verwendung dieses Basisprospekts in Bezug auf bestimmte Finanzintermediäre zu widerrufen. Ein solcher Widerruf könnte gegebenenfalls einen Nachtrag zu diesem Basisprospekt erfordern.

Der Basisprospekt darf potenziellen Anlegern nur zusammen mit allen vor der Übergabe veröffentlichten Nachträgen übergeben werden. Alle Nachträge zum Basisprospekt stehen zur elektronischen Einsichtnahme auf der Webseite der Luxemburger Börse (www.bourse.lu) zur Verfügung.

Bei der Verwendung des Basisprospekts muss jeder Finanzintermediär sicherstellen, dass er alle in den betreffenden Rechtsordnungen geltenden anwendbaren Verkaufsbeschränkungen, Gesetze und Vorschriften beachtet.

Bei Angeboten, die über einen Finanzintermediär durchgeführt werden, wird dieser Finanzintermediär den Anlegern zum Zeitpunkt der Unterbreitung des Angebots Informationen zu den Bedingungen der Wertpapiere und deren Angebot zur Verfügung stellen.

Soweit in den Endgültigen Bedingungen angegeben ist, dass die Einwilligung zur Verwendung dieses Basisprospekts einem oder mehreren benannten Finanzintermediär(en) (jeweils einzeln) erteilt wurde, werden zum Zeitpunkt der Bewilligung des Basisprospekts oder der Einreichung der Endgültigen Bedingungen nicht bekannte neue Informationen zu den Finanzintermediären auf der Internetseite www.sp.morganstanley.com/EU oder www.sp.morganstanley.com/DE oder www.morganstanley.com/etp/de oder einer solchen anderen Internetseite, wie in den anwendbaren Endgültigen Bedingungen angegeben, veröffentlicht.

II. Allgemeine Beschreibung der Wertpapiere

Allgemeines

Im Folgenden sind die möglichen Strukturen der nach Maßgabe der in diesem Basisprospekt enthaltenen Bedingungen zu begebenden Wertpapiere zusammenfassend wiedergegeben. Diese Zusammenfassung bezieht sich nicht auf eine bestimmte Emission der auf Grundlage der in diesem Basisprospekt enthaltenen Bedingungen zu begebenden Wertpapiere.

Die jeweiligen Emissionsbedingungen der

Securities, which will govern the relationship between the relevant Issuer and the Holders, are attached to the relevant Global Note(s) and form an integral part of such Global Note(s). The form of terms and conditions of the Securities is set out in the part "*Terms and Conditions of the Securities and related Information*" of this Base Prospectus.

Potential investors should note that information relating to a specific issue of Securities **that is not yet known at the date of this Base Prospectus**, including, but not limited to, the issue price, the issue date, the level of the interest rate (if the Securities bear interest), the type of interest payable (if the Securities bear interest), the maturity date and other details significantly affecting the economic assessment of the Securities is not contained in this section of this Base Prospectus but in the relevant Final Terms only. **Consequently, the following description does not contain all information relating to the Securities. Any investment decision by an investor should therefore be made only on the basis of full information on the relevant Issuer and the Guarantor, if applicable, and on the Securities to be offered which is set out in this Base Prospectus, the relevant Final Terms for such Securities when read together with this Base Prospectus, any supplement thereto and the relevant terms and conditions applicable to the Securities.**

Securities

The Programme provides for the issuance of notes, certificates and warrants (the "**Securities**"). Securities issued under German law are debt securities (*Schuldverschreibungen*) in the meaning of §793 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*). Typically, debt securities are quoted in percentage, while certificates are quoted in units.

Issue price of the Securities and Yield

Securities may be issued at an issue price, which is at par or at a discount to, or premium over, par, as stated in the relevant Final

Wertpapiere, die für das Verhältnis zwischen der betreffenden Emittentin und den Gläubigern maßgeblich sind, sind der/den jeweiligen Globalurkunde(n) beigefügt und fester Bestandteil dieser Globalurkunde(n). Das Muster der Emissionsbedingungen der Wertpapiere ist im Teil "*Emissionsbedingungen der Wertpapiere und damit verbundene Informationen*" dieses Basisprospekts wiedergegeben.

Potenzielle Anleger sollten beachten, dass Angaben zu einer bestimmten Emission von Wertpapieren, **die zum Datum dieses Basisprospekts noch nicht bekannt sind**, einschließlich u.a. des Emissionspreises, des Begebungstags, der Höhe des Zinssatzes (soweit es sich um verzinsliche Wertpapiere handelt), der Verzinsungsart (bei verzinslichen Wertpapieren), des Fälligkeitstags und anderer Angaben, die für die wirtschaftliche Einschätzung der Wertpapiere von wesentlicher Bedeutung sind, nicht in diesem Abschnitt des Basisprospekts enthalten sind, sondern lediglich in den jeweiligen Endgültigen Bedingungen. **Folglich enthält die nachfolgende Beschreibung nicht alle Informationen zu den Wertpapieren. Jede Anlageentscheidung eines Anlegers sollte daher ausschließlich auf Basis der vollständigen Informationen zu der betreffenden Emittentin und der etwaigen Garantin sowie den anzubietenden Wertpapieren getroffen werden, die in diesem Basisprospekt, den anwendbaren Endgültigen Bedingungen für diese Wertpapiere in Verbindung mit diesem Basisprospekt und seinen Nachträgen sowie den auf die Wertpapiere anwendbaren Emissionsbedingungen wiedergegeben sind.**

Wertpapiere

Im Rahmen des Programms ist die Begebung von Schuldverschreibungen, Zertifikaten und Optionsscheinen (die "**Wertpapiere**") vorgesehen. Bei den nach deutschem Recht begebenen Wertpapieren handelt es sich um Schuldverschreibungen im Sinne von §793 BGB. Üblicherweise erfolgt die Kursnotierung von Schuldverschreibungen in Prozent, während bei Zertifikaten eine Stücknotierung vorgenommen wird.

Emissionspreis der Wertpapiere und Rendite

Wertpapiere können zu einem Emissionspreis begeben werden, der ihrem Nennbetrag entspricht oder mit einem Abschlag oder

Terms. The issue price will be determined by the Issuer based on current market conditions prior to the issue date of the Securities.

The yield of the Securities cannot be calculated at the issue date of the Securities.

Interest on the Securities and Redemption of the Securities

The Programme provides for the issue of Securities with an individual Share or an individual Bond or a basket of Shares or an individual Government Bond Future as underlying and with the following interest and/or redemption structures which may or may not depend on the performance of the underlying Share(s), the underlying Bond or the underlying Government Bond Future:

1. Equity Linked - Reverse Convertible Securities;
2. Equity Linked - Autocallable Securities;
3. Equity Linked - Delta 1 Securities;
4. Equity Linked - Yield Securities;
5. Equity Linked - Protection Securities;
6. Bond Linked Securities;
7. Equity Linked Open End Warrants;
8. Equity Linked Term Warrants;
9. Equity Linked Discount Certificates;
10. Government Bond Futures Linked Open End Warrants;
11. Government Bond Futures Linked Term Warrants; and
12. Government Bond Futures Linked Discount Certificates.

1. Equity Linked - Reverse Convertible Securities

Reverse Convertible Securities carry interest at a fixed or at a floating rate. In case of Reverse Convertible Securities with a fixed interest rate, the rate of interest on the basis

Aufgeld gegenüber dem Nennbetrag, wie jeweils in den Endgültigen Bedingungen angegeben. Der Emissionspreis wird von der Emittentin auf Grundlage der aktuellen Marktbedingungen vor dem Begebungstag der Wertpapiere festgelegt.

Die Rendite der Wertpapiere kann zum Begebungstag der Wertpapiere nicht berechnet werden.

Verzinsung und Rückzahlung der Wertpapiere

Im Rahmen des Programms ist die Emission von Wertpapieren vorgesehen, denen eine einzelne Aktie oder eine einzelne Anleihe oder ein Aktienkorb oder ein Staatsanleihe-Future zugrunde liegt und die über die folgenden Verzinsungs- und/oder Rückzahlungsstrukturen verfügen, die von der Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie(n), Anleihe oder des zugrunde liegenden Staatsanleihe-Futures abhängig sein können:

1. Aktienbezogene - Reverse Convertible Wertpapiere;
2. Aktienbezogene - Autocallable Wertpapiere;
3. Aktienbezogene - Delta 1-Wertpapiere;
4. Aktienbezogene - Rendite-Wertpapiere;
5. Aktienbezogene - Protection-Wertpapiere;
6. Anleihebezogene Wertpapiere;
7. Aktienbezogene Optionsscheine ohne Endfälligkeit;
8. Aktienbezogene Optionsscheine mit Endfälligkeit;
9. Aktienbezogene Discount Zertifikate;
10. Staatsanleihe-Future-bezogene Optionsscheine ohne Endfälligkeit;
11. Staatsanleihe-Future-bezogene Optionsscheine mit Endfälligkeit; und
12. Staatsanleihe-Future-bezogene Discount Zertifikate.

1. Aktienbezogene - Reverse Convertible Wertpapiere

Reverse Convertible Wertpapiere sind mit einem festen oder variablen Zinssatz verzinslich. Bei Reverse Convertible Wertpapieren mit einem Festzinssatz wird der

of which periodic interest payments are calculated will be specified before the issue date of the Securities.

In case of Reverse Convertible Securities with a floating interest rate, the interest rate on the basis of which the amount of interest payable to the Holders is calculated is not specified at the issue date of the Securities. Instead, the rate at which interest accrues changes over time and only the relevant variable rate on which the rate of interest on the Securities is based is specified. Floating Rate Securities may be issued with a structure where the interest rate applicable to the Floating Rate Securities is based on a reference rate, such as the EURIBOR® or the LIBOR® (the "**Reference Rate**") or a swap rate (the "**Swap Rate**") such as the constant maturity swap rate ("**CMS**"). However, interest references of Floating rate Securities are not limited to EURIBOR®, LIBOR® or CMS.

Reverse Convertible Securities with a floating rate of interest based on the Reference Rate or the Swap Rate may be limited to a lower minimum interest rate determined in advance (minimum rate of interest or "**Floor**"), or an upper maximum interest rate determined in advance (maximum rate of interest or "**Cap**").

Reverse Convertible Securities will be redeemed at their equity linked redemption amount at the maturity date. Depending on the performance of the underlying Share or a basket of Shares and whether a barrier, specified before the issue date, has or has not been breached at the final equity valuation date or during a pre-determined period of time, the Securities will be redeemed at their equity linked redemption amount or the Holders will receive a cash fraction and a physical delivery of the Share (whereby such physical delivery will not comprise any equity securities issued by the Issuer or an entity belonging to the Group of the Issuer). The equity linked redemption amount will be calculated in accordance with a formula specified in the Final Terms. It can be more or less or equal to 100 per cent. of the specified denomination, depending on the applicable formula and the performance of the underlying Share or basket of Shares.

Zinssatz, auf dessen Grundlage periodische Zinszahlungen berechnet werden, vor dem Begebungstag der Wertpapiere festgelegt.

Bei Reverse Convertible Wertpapieren mit einem variable Zinssatz wird der Zinssatz, auf dessen Grundlage der Betrag der an die Gläubiger zu zahlenden Zinsen berechnet wird, nicht am Begebungstag der Wertpapiere festgelegt. Stattdessen ändert sich der Satz, mit dem Zinsen auflaufen, im Laufe der Zeit und nur der jeweilige variable Satz, auf dem der Zinssatz der Wertpapiere basiert, ist festgelegt. Variabel Verzinsliche Wertpapiere können in der Form begeben werden, dass der auf die Variabel Verzinslichen Wertpapiere anwendbare Zinssatz auf einem Referenzsatz basiert, wie z.B. dem EURIBOR® oder dem LIBOR® (der "**Referenzsatz**"), oder auf einem Swap-Satz (der "**Swap-Satz**"), wie dem Constant Maturity Swap-Satz ("**CMS**"). Die Referenzsätze für Variabel Verzinsliche Wertpapiere beschränken sich nicht auf den EURIBOR®, LIBOR® oder CMS.

Reverse Convertible Wertpapiere mit variablem Zinssatz auf Basis eines Referenzsatzes oder Swap-Satzes können durch einen im Voraus festgelegten Mindestzinssatz (Mindestzinssatz oder "**Floor**") oder einem Höchstzinssatz (Höchstzinssatz oder "**Cap**") begrenzt sein.

Reverse Convertible Wertpapiere werden mit ihrem aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag am Fälligkeitstag zurückgezahlt. In Abhängigkeit von der Entwicklung der zugrunde liegenden Aktien oder eines Aktienkorbs und davon, ob eine vor dem Begebungstag festgelegte Barriere am finalen Aktien-Bewertungstag oder während eines im Voraus festgelegten Zeitraums durchbrochen wurde oder nicht, werden die Wertpapiere mit ihrem aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt oder die Gläubiger erhalten einen Teilbetrag in bar und eine physische Lieferung von Aktien (wobei die physische Lieferung von Aktien, keine Eigenkapitalinstruments umfasst, die von der Emittentin oder einem Unternehmen, das zur Gruppe der Emittentin gehört, begeben wurden). Der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag wird nach einer Formel berechnet, die in den Endgültigen Bedingungen angegeben ist. Er kann sich auf 100% des Nennbetrags belaufen oder darüber oder darunter liegen, je nach der anwendbaren Formel und der Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie bzw. des Aktienkorbs

2. Equity Linked - Autocallable Securities

Autocallable Securities may provide for a fixed rate of interest or for an equity-linked rate of interest. In case of Autocallable Securities with a fixed interest rate, the rate of interest on the basis of which periodic interest payments are calculated will be specified before the issue date of the Securities.

In case the Autocallable Securities provide for an equity-linked rate of interest, a fixed rate of interest will be determined at the issue date of the Securities, which is, however, only payable if the underlying Share has breached a specified barrier on either any specified observation date or during a specified period of time. The provisions on interest payments for Autocallable Securities may also include a memory feature. Autocallable Securities with a memory feature provide that any amount of interest that has not been paid on previous interest payment dates, because the condition for such interest payments, i.e. the performance of the underlying, were not fulfilled, will be added and paid on a later interest payment date, when such condition has been fulfilled.

Autocallable Securities may also provide that no periodic payments of interest on the Securities are made.

Autocallable Securities always provide for an automatic early redemption upon the occurrence of an automatic early redemption event. Such automatic early redemption event occurs if the underlying Share(s) is/are at or above a specified level on any specified date. The Securities will be redeemed automatically at their specified amount.

If no automatic early redemption of the Autocallable Securities has occurred, the Autocallable Securities will be redeemed at their maturity date at their equity linked redemption amount or the Holders will receive a cash fraction and a physical delivery of the Share (whereby such physical delivery will not comprise any equity securities issued by the Issuer or an entity belonging to the Group of the Issuer). The equity linked redemption amount will be calculated in accordance with a

2. Aktienbezogene - Autocallable Wertpapiere

Bei Autocallable Wertpapieren kann ein Festzinssatz oder ein aktienbezogener Zinssatz vorgesehen sein. Bei Autocallable Wertpapieren mit Festzinssatz wird der Zinssatz, auf dessen Grundlage die periodischen Zinszahlungen berechnet werden, vor dem Begebungstag der Wertpapiere festgelegt.

Soweit bei Autocallable Wertpapieren ein aktienbezogener Zinssatz vorgesehen ist, wird am Begebungstag der Wertpapiere ein Festzinssatz bestimmt, der jedoch nur zahlbar ist, wenn die zugrunde liegende Aktie entweder an einem festgelegten Beobachtungstag oder in einem festgelegten Zeitraum eine festgelegte Barriere durchbrochen hat. Die Bestimmungen zu Zinszahlungen auf Autocallable Wertpapiere können auch eine Memory-Komponente umfassen. Bei Autocallable Wertpapieren mit Memory-Komponente ist vorgesehen, dass jeder Zinsbetrag, der an den vorangegangenen Zinszahlungstagen nicht gezahlt wurde, weil die Bedingung für diese Zinszahlungen, d.h. die Entwicklung des Basiswertes, nicht erfüllt war, an einem späteren Zinszahlungstag, an dem diese Bedingung erfüllt ist, hinzugerechnet und gezahlt wird.

Bei Autocallable Wertpapieren kann auch vorgesehen sein, dass keine periodischen Zinszahlungen auf die Wertpapiere erfolgen.

Bei Autocallable Wertpapieren ist bei Eintritt eines automatischen vorzeitigen Rückzahlungsereignisses immer eine automatische vorzeitige Rückzahlung vorgesehen. Dieses automatische vorzeitige Rückzahlungsereignis tritt ein, wenn durch die zugrunde liegende(n) Aktie(n) zu einem festgelegten Termin ein bestimmtes Kursniveau erreicht oder überschritten wird. Die Wertpapiere werden automatisch mit dem festgelegten Betrag zurückgezahlt.

Wenn keine automatische vorzeitige Rückzahlung der Autocallable Wertpapiere erfolgt ist, werden die Autocallable Wertpapiere am Fälligkeitstag mit ihrem aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt oder die Gläubiger erhalten einen Teilbetrag in bar sowie eine physische Lieferung der Aktien (wobei die physische Lieferung von Aktien, keine Eigenkapitalinstruments umfasst, die von der Emittentin oder einem Unternehmen, das zur

formula specified in the Final Terms. It can be more or less or equal to 100 per cent. of the specified denomination, depending on the applicable formula and the performance of the underlying Share or basket of Shares.

3. Equity Linked - Delta 1 Securities

Delta 1 Securities carry interest at a fixed or at a floating rate or may not carry interest at all. In case of Delta 1 Securities with a fixed interest rate, the rate of interest on the basis of which periodic interest payments are calculated will be specified before the issue date of the Securities.

In case of Delta 1 Securities with a floating interest rate, the interest rate on the basis of which the amount of interest payable to the Holders is calculated is not specified at the issue date of the Securities. Instead, the rate at which interest accrues changes over time and only the relevant variable rate on which the rate of interest on the Securities is based is specified. Floating Rate Securities may be issued with a structure where the interest rate applicable to the Floating Rate Securities is based on a reference rate, such as the EURIBOR® or the LIBOR® (the "**Reference Rate**") or a swap rate (the "**Swap Rate**") such as the constant maturity swap rate ("**CMS**"). However, interest references of Floating Rate Securities are not limited to EURIBOR®, LIBOR® or CMS.

Delta 1 Securities with a floating rate of interest based on the Reference Rate or the Swap Rate may be limited to a lower minimum interest rate determined in advance (minimum rate of interest or "**Floor**"), or an upper maximum interest rate determined in advance (maximum rate of interest or "**Cap**").

Delta 1 Securities do not provide for a maturity date on the issue date. Delta 1 Securities will only be redeemed at their equity linked redemption amount upon exercise of an Issuer's call right or a Holder's put right on any specified date. The equity linked redemption amount decreases or increases linear to the performance of the underlying Share(s) and will be calculated in accordance with the formula specified in the Final Terms.

Gruppe der Emittentin gehört, begeben wurden). Der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag wird nach einer Formel berechnet, die in den Endgültigen Bedingungen angegeben ist. Er kann sich auf 100% des Nennbetrags belaufen oder darüber oder darunter liegen, je nach der anwendbaren Formel und Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie oder des Aktienkorbs.

3. Aktienbezogene - Delta 1-Wertpapiere

Delta 1-Wertpapiere sind mit einem festen oder variablen Zinssatz oder möglicherweise gar nicht verzinslich. Im Falle von festverzinslichen Delta 1-Wertpapieren wird der Zinssatz, auf dessen Grundlage die periodischen Zinszahlungen berechnet werden, vor dem Begebungstag der Wertpapiere festgelegt.

Im Falle von variabel verzinslichen Delta 1-Wertpapieren wird der Zinssatz, auf dessen Grundlage der Betrag der an die Gläubiger zu zahlenden Zinsen berechnet wird, nicht am Begebungstag der Wertpapiere festgelegt. Stattdessen ändert sich der Satz, mit dem Zinsen auflaufen, im Laufe der Zeit und nur der jeweilige variable Satz, auf dem der Zinssatz der Wertpapiere basiert, ist festgelegt. Variabel Verzinsliche Wertpapiere können in der Form begeben werden, dass der auf die Variabel Verzinslichen Wertpapiere anwendbare Zinssatz auf einem Referenzsatz basiert, wie z.B. dem EURIBOR® oder dem LIBOR® (der "**Referenzsatz**"), oder auf einem Swap-Satz (der "**Swap-Satz**") wie dem Constant Maturity Swap-Satz ("**CMS**"). Die Referenzsätze für Variabel Verzinsliche Wertpapiere beschränken sich nicht auf den EURIBOR®, LIBOR® oder CMS.

Delta 1-Wertpapiere mit variablem Zinssatz auf Basis eines Referenzsatzes oder Swap-Satzes können durch einen im Voraus festgelegten Mindestzinssatz (Mindestzinssatz oder "**Floor**") oder einem Höchstzinssatz (Höchstzinssatz oder "**Cap**") begrenzt sein.

Bei Delta 1-Wertpapieren ist am Begebungstag kein Fälligkeitstag angegeben. Delta 1-Wertpapiere werden nur bei Ausübung des Rechts einer Emittentin oder eines Gläubigers auf vorzeitige Kündigung zu einem festgelegten Termin mit ihrem aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag fällt oder steigt linear zur Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie(n) und wird nach einer in den Endgültigen

4. Equity Linked - Yield Securities

Yield Securities do not provide for periodic interest payments.

Yield Securities will be redeemed at their equity linked redemption amount at the maturity date. The calculation of such equity redemption amount is based on a formula specified in the Final Terms. It depends on the performance of the underlying Share(s) and may provide for the following variations:

- **Bonus Securities:** Depending on whether or not the underlying Share(s) breach(es) a specified barrier on either specified dates or during a specified period of time, the Holders will receive the specified bonus amount or an amount equal to the level of the share on the final valuation date. The equity linked redemption amount in such case may be subject to a cap.
- **Reverse Bonus Securities:** Reverse Bonus Securities have a specified barrier which is above the initial reference price of the underlying Share(s). Should the barrier not be breached, the Holders will receive the specified bonus amount. Should the barrier be breached on any specified date or during a specified period of time, the equity linked redemption amount will be calculated by taking into account the inverse performance of the underlying Share or one of the underlying Shares and in accordance with the formula specified in the Final Terms. The equity linked redemption amount in such case may be subject to a cap.
- **Ladder Lock-in Securities:** Ladder Lock-in Securities provide for different ranges through upper and lower barriers. The equity linked redemption amount will be calculated in accordance with the formula specified in the Final Terms. The applicable formula and therefore the equity linked redemption amount depends on the range the share level locks in during a specified period of

Bedingungen angegebenen Formel berechnet.

4. Aktienbezogene - Rendite-Wertpapiere

Bei Rendite-Wertpapieren sind keine periodischen Zinszahlungen vorgesehen.

Rendite-Wertpapiere werden mit ihrem aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag am Fälligkeitstag zurückgezahlt. Die Berechnung dieses aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags basiert auf einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel. Sie hängt von der Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie(n) ab und kann folgende Varianten vorsehen:

- **Bonus-Wertpapiere:** In Abhängigkeit davon, ob eine festgelegte Barriere entweder zu festgelegten Terminen oder während eines festgelegten Zeitraums von der/den zugrunde liegenden Aktie(n) durchbrochen wurde oder nicht, erhalten die Gläubiger den festgelegten Bonusbetrag oder einen Betrag, der dem Kursniveau der Aktie am finalen Bewertungstag entspricht. Der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag kann in diesem Fall einer Obergrenze (Cap) unterliegen.
- **Reverse Bonus-Wertpapiere:** Bei Reverse Bonus-Wertpapieren liegt eine festgelegte Barriere über dem anfänglichen Referenzpreis der zugrunde liegenden Aktie(n). Wird die Barriere nicht durchbrochen, erhalten die Gläubiger den festgelegten Bonusbetrag. Wird die Barriere zu einem festgelegten Termin oder während eines festgelegten Zeitraums durchbrochen, wird der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag unter Berücksichtigung der inversen Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie oder einer der zugrunde liegenden Aktien und nach Maßgabe einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet. Der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag kann in diesem Fall einer Obergrenze (Cap) unterliegen.
- **Ladder Lock-in-Wertpapiere:** Bei Ladder Lock-in-Wertpapieren sind unterschiedliche Bandbreiten durch die oberen und unteren Barrieren vorgesehen. Der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag wird nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet. Die anwendbare Formel und damit der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag

time.

- **Discount Securities:** Discount Securities will be redeemed at their equity linked redemption amount, which is can be the final share level or the smaller of the final share level and a specified cap.
- **Outperformance Securities:** Outperformance Securities are redeemed at their equity linked redemption amount on the maturity date. If the final level of the Share is greater than the initial level of the Share, the Holders participate overproportionally on the positive performance of the Share, but will also participate overproportionally on a negative performance of the Share. The equity linked redemption amount in such case may be subject to a cap.
- **Best Entry Securities:** Best Entry Securities are redeemed on the maturity date at their equity linked redemption amount, which is calculated in accordance with the formula specified in the Final Terms. The applicable formula depends on whether or not a specified barrier has been breached on either specified dates or during a specified period of time. Such formula will take into account the lowest official closing price of the Share during a specified observation period. The equity linked redemption amount may be subject to a cap.
- **Twin-win Securities:** Twin-win Securities are redeemed on the maturity date at their equity linked redemption amount, which is calculated in accordance with the applicable formula specified in the Final Terms and depends on whether or not a specified barrier has been breached on either specified dates or during a specified period of time.

5. Equity Linked - Protection Securities

Protection Securities may provide for a fixed

hängen davon ab, in welcher Bandbreite der Aktienkurs während eines festgelegten Zeitraums notiert.

- **Discount-Wertpapiere:** Discount-Wertpapiere werden mit ihrem aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der dem finalen Aktienkurs oder einer darunter liegenden festgelegten Obergrenze (Cap) entsprechen kann.
- **Outperformance-Wertpapiere:** Outperformance-Wertpapiere werden mit ihrem aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag am Fälligkeitstag zurückgezahlt. Wenn der finale Kurs der Aktie über den anfänglichen Niveau der Aktie liegt, partizipieren die Gläubiger überproportional an der positiven Entwicklung der Aktie, sie partizipieren jedoch auch überproportional an einer negativen Entwicklung der Aktie. Der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag kann in einem solchen Fall einer Obergrenze (Cap) unterliegen.
- **Best Entry-Wertpapiere:** Best Entry-Wertpapiere werden am Fälligkeitstag mit ihrem aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet wird. Die anwendbare Formel hängt davon ab, ob eine festgelegte Barriere entweder zu festgelegten Terminen oder während eines festgelegten Zeitraums durchbrochen wurde oder nicht. Diese Formel berücksichtigt den niedrigsten offiziellen Schlusskurs der Aktie während der festgelegten Beobachtungsperiode. Der aktienbezogene Rückzahlungsbetrag kann einer Obergrenze (Cap) unterliegen.
- **Twin-win-Wertpapiere:** Twin-win-Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der nach der in den Endgültigen Bedingungen angegebenen anwendbaren Formel berechnet wird und davon abhängt, ob eine festgelegte Barriere entweder zu festgelegten Terminen oder während eines festgelegten Zeitraums durchbrochen wurde oder nicht.

5. Aktienbezogene - Protection-Wertpapiere

Bei Protection-Wertpapieren kann ein

rate of interest or for an equity-linked rate of interest. In case of Protection Securities with a fixed interest rate, the rate of interest on the basis of which periodic interest payments are calculated will be specified before the issue date of the Securities.

In case the Protection Securities provide for an equity-linked rate of interest, a fixed rate of interest will be determined at the issue date of the Securities, which is, however, only payable if the underlying Share(s) has/have breached a specified barrier on any specified observation date. The provisions on interest payments for Protection Securities may also include a memory feature. Protection Securities with a memory feature provide that any amount of interest that has not been paid on previous interest payment dates, because the condition for such interest payments, i.e. the performance of the underlying Share(s), were not fulfilled, will be added and paid on a later interest payment date, when such condition has been fulfilled.

Protection Securities may also provide that no periodic payments of interest on the Securities are made.

Protection Securities will be redeemed at their equity linked redemption amount or at their specified denomination at the maturity date. The calculation of such equity redemption amount is based on a formula specified in the Final Terms. It depends on the performance of the underlying Share(s) and may provide for the following variations:

- **Bonus Garant Securities:** The Bonus Garant Securities are redeemed at the maturity date at their equity linked redemption amount, which is calculated in accordance with a formula specified in the Final Terms. Depending on the performance of the underlying Shares, the Securities will be redeemed at their specified denomination or at their specified denomination plus a bonus amount. The value of the bonus amount, depends on how many Shares in the share basket have breached the specified barrier.
- **Bonus on Basket of Shares:** Bonus

Festzinssatz oder ein aktienbezogener Zinssatz vorgesehen sein. Bei festverzinslichen Protection-Wertpapieren wird der Zinssatz, auf dessen Grundlage periodische Zinszahlungen berechnet werden, vor dem Begebungstag der Wertpapiere festgelegt.

Soweit bei Protection-Wertpapieren ein aktienbezogener Zinssatz vorgesehen ist, wird am Begebungstag der Wertpapiere ein Festzinssatz bestimmt, der jedoch nur zahlbar ist, wenn eine festgelegte Barriere durch die zugrunde liegende(n) Aktie(n) an einem festgelegten Beobachtungstag durchbrochen wurde. Die Bestimmungen zu Zinszahlungen auf Protection-Wertpapiere können auch eine Memory-Komponente umfassen. Bei Protection-Wertpapieren mit Memory-Komponente ist vorgesehen, dass jeder Zinsbetrag, der an den vorangegangenen Zinszahlungstagen nicht gezahlt wurde, weil die Bedingung für diese Zinszahlungen, d.h. die Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie(n), nicht erfüllt war, an einem späteren Zinszahlungstag, an dem diese Bedingung erfüllt ist, hinzugerechnet und gezahlt wird.

Bei Protection-Wertpapieren kann auch vorgesehen sein, dass keine periodischen Zinszahlungen auf die Wertpapiere erfolgen.

Protection-Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag oder ihrem Nennbetrag zurückgezahlt. Die Berechnung dieses aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags basiert auf einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel. Sie hängt von der Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie(n) ab und kann die folgenden Varianten vorsehen:

- **Bonus Garant-Wertpapiere:** Bonus Garant-Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet wird. Je nach Entwicklung der zugrunde liegenden Aktien werden die Wertpapiere mit ihrer festgelegten Stückelung oder zum Nennbetrag oder zum Nennbetrag zuzüglich eines Bonusbetrags zurückgezahlt. Die Höhe des Bonusbetrags hängt davon ab, wie viele Aktien im Aktienkorb die festgelegte Barriere durchbrochen haben.
- **Bonus auf Aktienkorb:** Bonus

Securities on Basket of Shares are redeemed at the maturity date at their equity linked redemption amount, which is calculated in accordance with a formula specified in the Final Terms. Depending on the performance of the basket of Shares during a predefined observation period, the Securities will be redeemed at an amount taking into consideration the performance of the basket or a predetermined bonus amount. Whether or not the Holders will receive a bonus amount, depends on whether or not the value of the share basket has breached the specified barrier during the observation period.

- *Shark Securities:* The Shark Securities are redeemed at the maturity date at their equity linked redemption amount, which is calculated in accordance with a formula specified in the Final Terms. The applicable formula depends on whether or not the level of the underlying Share has breached the specified barrier.
- *Reverse Shark Securities:* The Reverse Shark Securities are redeemed at the maturity date at their equity linked redemption amount, which is calculated in accordance with a formula specified in the Final Terms. The applicable formula depends on whether or not the level of the underlying Share has breached the specified barrier. The equity linked redemption amount will be calculated by taking into account the inverse performance of the underlying Share.
- *All Time High Securities:* The All Time High Securities are redeemed at the maturity date at their equity linked redemption amount, which is calculated in accordance with a formula specified in the Final Terms. The Holders receive a specified percentage of the highest level of the underlying Share, that was observed either during a specified period of time or on a specified observation date.
- *Capital Protection Securities:* The Capital Protection Securities are

Wertpapiere auf Aktienkorb werden am Fälligkeitstag zum aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet wird. Je nach Entwicklung des Aktienkorbes während eines vorab festgelegten Beobachtungszeitraums, werden die Wertpapiere zu einem Betrag zurückgezahlt, der die Wertentwicklung des Korbes berücksichtigt oder zu einem vorab festgelegten Bonusbetrag. Ob die Gläubiger einen Bonusbetrag erhalten, hängt davon ab, ob der Wert des Aktienkorbes die festgelegte Barriere durchbrochen hat.

- *Shark-Wertpapiere:* Shark-Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet wird. Die anwendbare Formel hängt davon ab, ob das Kursniveau der zugrunde liegenden Aktie die festgelegte Barriere durchbrochen hat.
- *Reverse Shark-Wertpapiere:* Reverse Shark-Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet wird. Die anwendbare Formel hängt davon ab, ob das Kursniveau der zugrunde liegenden Aktie die festgelegte Barriere durchbrochen hat. Die Berechnung des aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags erfolgt unter Berücksichtigung der inversen Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie.
- *All Time High-Wertpapiere:* All Time High-Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet wird. Die Gläubiger erhalten einen festgelegten Prozentsatz des Höchstpreises der zugrunde liegenden Aktie, der entweder während eines festgelegten Zeitraums oder an einem festgelegten Beobachtungstag festgestellt wurde.
- *Kapitalschutz-Wertpapiere:* Kapitalschutz-Wertpapiere werden am

redeemed at the maturity date at their equity linked redemption amount which will be calculated in accordance with the relevant formula specified in the Final Terms. Each Capital Protection Security takes into account the performance of the underlying Share(s) and provides for a specified capital protection level.

- *Digital Securities:* The Digital Securities are redeemed at the maturity date at their equity linked redemption amount which will be calculated in accordance with the relevant formula specified in the Final Terms. The applicable formula depends on whether or not the level of the underlying Share or a basket of Shares has breached the specified barrier on either specified dates or during a specified period of time.

6. Bond Linked Securities

Bond Linked Securities can either provide for a fixed maturity date or not provide for a maturity date on the issue date and be redeemed at their bond linked redemption amount. In cases where the maturity date is not fixed, Bond Linked Securities will only be redeemed at their bond linked redemption amount upon exercise of an Issuer's call right or a Holder's put right on any specified date. In either case, the bond linked redemption amount decreases or increases linear to the performance of the underlying Bond and will be calculated in accordance with the formula specified in the Final Terms.

7. Equity Linked Open End Warrants

Equity Linked Open End Warrants do not provide for periodic interest payments.

Equity Linked Open End Warrants do not have a fixed maturity. They will be redeemed upon occurrence of an Issuer's Call, a Holder's Exercise or automatically upon occurrence of a certain event described further below. The calculation of the Redemption Amount is based on a formula specified in the Final Terms. Open End Warrants rely on the performance of the underlying Share and may be based on rising (long) or falling (short) Share levels, and

Fälligkeitstag zum aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet wird. Bei jedem Kapitalschutz-Wertpapier wird die Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie(n) berücksichtigt, während ein festgelegtes Kapitalschutz-Level vorgesehen ist.

- *Digital Wertpapiere:* Digital Wertpapiere werden am Fälligkeitstag zum aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, der nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet wird. Die anwendbare Formel hängt davon ab, ob das Kursniveau der zugrunde liegenden Aktie oder eines Aktienkorbs entweder zu festgelegten Terminen oder während eines festgelegten Zeitraums die festgelegte Barriere durchbrochen hat.

6. Anleihebezogene Wertpapiere

Anleihebezogene Wertpapiere können entweder einen festen Fälligkeitstag aufweisen oder am Begebungstag kann kein Fälligkeitstag angegeben werden. Die Rückzahlung erfolgt zum anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag. In Fällen, in denen Wertpapiere ohne festen Fälligkeitstag begeben werden, werden anleihebezogene Wertpapiere nur bei Ausübung des Rechts der Emittentin oder eines Gläubigers auf vorzeitige Kündigung zu einem festgelegten Termin mit ihrem anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt. Der anleihebezogene Rückzahlungsbetrag fällt oder steigt linear zur Entwicklung der zugrunde liegenden Anleihe und wird nach einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel berechnet.

7. Aktienbezogene Optionsscheine ohne Endfälligkeit

Bei Aktienbezogenen Optionsscheinen ohne Endfälligkeit sind keine periodischen Zinszahlungen vorgesehen.

Optionsscheine ohne Endfälligkeit haben keine festgelegte Fälligkeit. Sie werden aufgrund einer Kündigung durch die Emittentin, einer Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder automatisch nach Eintritt eines bestimmten, unten näher beschriebenen Ereignisses zurückgezahlt. Die Berechnung des Rückzahlungsbetrags basiert auf einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel. Optionsscheine ohne Endfälligkeit setzen auf die Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie und können auf einem

provide for the following variations:

- *Mini Future Warrants (long)*: The Mini Future Warrant (long) provides for the investor to potentially participate disproportionately in rising levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in falling levels of the underlying Share. If the level of the Share, while being continuously monitored during the Observation Period, reaches or falls below the Stop Loss Barrier the product is automatically terminated and the Redemption Amount is calculated. Said amount depends on the Strike Price and on the fair value price for the underlying Share on the basis of the levels of the Share during a certain period, as further specified in the Final Terms. A total loss is possible. Both of the Stop Loss Barrier and the Strike Price do not remain at a constant level. After initially being specified, they will both be adjusted as specified in the Final Terms. The product has no fixed term. After the exercise of an ordinary termination right the valuation of the Share occurs on the first Scheduled Trading Day of the Share falling in the month immediately following the expiry of 35 days after the Exercise Date.
- *Mini Future Warrants (short)*: The Mini Future Warrant (short) provides for the investor to potentially participate disproportionately in falling levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in rising levels of the underlying Share. If the level of the Share, while being continuously monitored during the Observation Period, reaches or rises above the Stop Loss Barrier the product is automatically terminated and the Redemption Amount is calculated. Said amount depends on the Strike Price and on the fair value price for the underlying Share on the basis of the levels of the Share during a certain period, as further specified in the Final Terms. A total loss is possible. Both of the Stop Loss Barrier and the Strike Price do not remain at a

steigenden (long) oder fallenden (short) Aktien-Kurs basieren und sehen folgenden Varianten vor:

- *Mini Future Optionsscheine (long)*: Mit dem Mini Future Optionsschein (long) hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Erreicht oder unterschreitet der Kurs der Aktie bei fortlaufender Beobachtung während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Barriere, wird das Produkt automatisch beendet und der Rückzahlungsbetrag ermittelt. Dieser Betrag hängt vom Basispreis und vom Fair Value Preis für die zugrunde liegenden Aktie auf Grundlage der Kurse der Aktie während eines bestimmten Zeitraums ab, wie jeweils näher in den Endgültigen Bedingungen bestimmt. Es kann zum Totalverlust kommen. Sowohl die Stop Loss Barriere als auch der Basispreis sind nicht konstant. Nach anfänglicher Bestimmung dieser Werte werden, wie in den Endgültigen Bedingungen festgelegt, Anpassungen erfolgen. Das Produkt hat keine feste Laufzeit. Bei Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts erfolgt die Bewertung der Aktie am ersten planmäßigen Handelstag (der Aktie) eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Tagen nach dem Ausübungstag folgt.
- *Mini Future Optionsscheine (short)*: Mit dem Mini Future Optionsschein (short) hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Erreicht oder überschreitet der Kurs der Aktie bei fortlaufender Beobachtung während des Beobachtungszeitraums die Stop Loss Barriere, wird das Produkt automatisch beendet und der Rückzahlungsbetrag ermittelt. Dieser Betrag hängt vom Basispreis und vom Fair Value Preis für die zugrunde liegenden Aktie auf Grundlage der Kurse der Aktie während eines bestimmten Zeitraums ab, wie jeweils

constant level. After initially being specified, they will both be adjusted as specified in the Final Terms. The product has no fixed term. After the exercise of an ordinary termination right the valuation of the Share occurs on the first Scheduled Trading Day of the Share falling in the month immediately following the expiry of 35 days after the Exercise Date.

- *Open End Turbo Warrants (long)*: The Open End Turbo Warrant (long) provides for the investor to potentially participate disproportionately in rising levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in falling levels of the underlying Share. If the level of the Share, while being continuously monitored during the Observation Period, reaches or falls below the Knock Out Barrier, the product is automatically terminated and the Minimum Amount is paid, resulting in a total loss. The Knock Out Barrier is always equal to the Strike Price. The Strike Price does not remain at a constant level. After initially being specified, it will be adjusted as specified in the Final Terms. The product has no fixed term. After the exercise of an ordinary termination right the valuation of the Share occurs on the first Scheduled Trading Day of the Share falling in the month immediately following the expiry of 35 days after the Exercise Date.
- *Open End Turbo Warrants (short)*: The Open End Turbo Warrant (short) provides for the investor to potentially participate disproportionately in falling levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in rising levels of the underlying Share. If the level of the Share, while being continuously monitored during the Observation Period, reaches or rises above the Knock Out Barrier the product is automatically terminated and the

näher in den Endgültigen Bedingungen bestimmt. Es kann zum Totalverlust kommen. Sowohl die Stop Loss Barriere als auch der Basispreis sind nicht konstant. Nach anfänglicher Bestimmung dieser Werte werden, wie in den Endgültigen Bedingungen festgelegt, Anpassungen erfolgen. Das Produkt hat keine feste Laufzeit. Bei Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts erfolgt die Bewertung der Aktie am ersten planmäßigen Handelstag (der Aktie) eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Tagen nach dem Ausübungstag folgt.

- *Open End Turbo Optionsscheine (long)*: Mit dem Open End Turbo Optionsschein (long) hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Erreicht oder unterschreitet der Kurs der Aktie bei fortlaufender Beobachtung während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Barriere, wird das Produkt automatisch beendet und der Mindestbetrag ausgezahlt, wodurch es zum Totalverlust kommt. Die Knock Out Barriere entspricht stets dem Basispreis. Der Basispreis ist nicht konstant. Nach anfänglicher Bestimmung des Basispreises werden, wie in den Endgültigen Bedingungen festgelegt, Anpassungen erfolgen. Das Produkt hat keine feste Laufzeit. Bei Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts erfolgt die Bewertung der Aktie am ersten planmäßigen Handelstag (der Aktie) eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Tagen nach dem Ausübungstag folgt.
- *Open End Turbo Optionsscheine (short)*: Mit dem Open End Turbo Optionsschein (short) hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Erreicht oder überschreitet der Kurs der Aktie bei fortlaufender Beobachtung während des

Minimum Amount is paid, resulting in a total loss. The Knock Out Barrier is always equal to the Strike Price. The Strike Price does not remain at a constant level. After initially being specified, it will be adjusted as specified in the Final Terms. The product has no fixed term. After the exercise of an ordinary termination right the valuation of the Share occurs on the first Scheduled Trading Day of the Share falling in the month immediately following the expiry of 35 days after the Exercise Date.

- *Factor Certificates (long)*: The Factor Certificates (long) provide for the investor to potentially participate disproportionately in rising levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in falling levels of the underlying Share. If the underlying Share falls below the Reset Barrier, a Reset Event will be caused and a Hedging Value will be determined. Such value will be determined on the basis of the prices realised for the hedging arrangements in relation to the Share, as further specified in the Final Terms. If such Hedging Value is above the Strike Price last applicable before the Reset Event, certain values of the Factor Certificate will be adjusted, as further specified in the Final Terms.

If the Hedging Value is below or equal to the Strike Price last applicable before the Reset Event and the Factor Certificates provide for the possibility of an automatic termination of the Securities in such case, a so called Reset Event Termination, the product is terminated automatically and the Minimum Amount is paid, resulting in a total loss.

If the Hedging Value is below or equal to the Strike Price last applicable before the

Beobachtungszeitraums die Knock Out Barriere, wird das Produkt automatisch beendet und der Mindestbetrag ausgezahlt, wodurch es zum Totalverlust kommt. Die Knock Out Barriere entspricht stets dem Basispreis. Der Basispreis ist nicht konstant. Nach anfänglicher Bestimmung des Basispreises werden, wie in den Endgültigen Bedingungen festgelegt, Anpassungen erfolgen. Das Produkt hat keine feste Laufzeit. Bei Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts erfolgt die Bewertung der Aktie am ersten planmäßigen Handelstag (der Aktie) eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Tagen nach dem Ausübungstag folgt.

- *Faktor Zertifikate (long)*: Mit dem Faktor Zertifikat (long) hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Falls der Kurs der zugrunde liegenden Aktie die Reset Barriere unterschreitet, liegt ein Reset Ereignis vor und es wird ein Hedging-Wert ermittelt. Dieser Wert ergibt sich aufgrund der für die Aktie abgeschlossenen Hedgingvereinbarungen erzielten Preise, wie in den Endgültigen Bedingungen näher beschrieben. Wenn dieser Hedging-Wert über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt, werden bestimmte Werte des Faktor Zertifikats angepasst, wie in den Endgültigen Bedingungen näher beschrieben.

Wenn allerdings der Hedging-Wert unter dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht und die Faktor Zertifikate für diesen Fall die Möglichkeit einer automatischen Kündigung der Wertpapiere vorsehen, eine sogenannte Reset Ereignis Beendigung, wird das Produkt automatisch gekündigt und der Mindestbetrag ausgezahlt, wodurch es zum Totalverlust kommt.

Falls jedoch der Hedging-Wert unter dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt

Reset Event and the Factor Certificates provide for the possibility of a termination of the Securities by the Issuer in such case, a so called Reset Event Call, the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders. As a result of the exercise of a Reset Event Call by the Issuer, the product is terminated with immediate effect and the Minimum Amount is paid, resulting in a total loss.

Both of the Reset Barrier and the Strike Price do not remain at a constant level. After initially being specified, they will both be adjusted as specified in the Final Terms. The product has no fixed term. After the exercise of an ordinary termination right the valuation of the Share occurs on the first Scheduled Trading Day of the share falling in the month immediately following the expiry of 35 days after the Exercise Date. In case of an exercise of a Reset Event Call by the Issuer, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.

- *Factor Certificates (short)*: The Factor Certificates (short) provide for the investor to potentially participate disproportionately in falling levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in rising levels of the underlying Share. If the underlying Share rises above the Reset Barrier, a Reset Event will be caused and a Hedging value will be determined. Such Value will be determined on the basis of the prices realised for the hedging arrangements in relation to the Share, as further specified in the Final Terms. If such Hedging Value is below the Strike Price last applicable before the Reset Event, certain values of the Factor Certificate will be adjusted, as further specified in the Final Terms.

des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht und die Faktor Zertifikate für diesen Fall die Möglichkeit einer Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin vorsehen, eine sogenannte Reset Ereignis Kündigung, so steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger zu kündigen. Als Folge der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin wird das Produkt mit sofortiger Wirkung beendet und der Mindestbetrag ausgezahlt, wodurch es zum Totalverlust kommt.

Sowohl die Reset Barriere als auch der Basispreis sind nicht konstant. Nach anfänglicher Bestimmung dieser Werte werden, wie in den Endgültigen Bedingungen festgelegt, Anpassungen erfolgen. Das Produkt hat keine feste Laufzeit. Bei Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts erfolgt die Bewertung der Aktie am ersten planmäßigen Handelstag (der Aktie) eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Tagen nach dem Ausübungstag folgt. Bei Ausübung der Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.

- *Faktor Zertifikate (short)*: Mit dem Faktor Zertifikat (short) hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Falls der Kurs der zugrunde liegenden Aktie die Reset Barriere überschreitet, liegt ein Reset Ereignis vor und es wird ein Hedging-Wert ermittelt. Dieser Wert ergibt sich aufgrund der für die Aktie abgeschlossenen Hedgingvereinbarungen erzielten Preise, wie in den Endgültigen Bedingungen näher beschrieben. Wenn dieser Hedging-Wert unter dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt, werden bestimmte Werte des Faktor Zertifikats angepasst,

However, if the Hedging Value is above or equal to the Strike price last applicable before the Reset Event and the Factor Certificates provide for the possibility of an automatic termination of the Securities in such case, a so called Reset Event Termination, the product is terminated automatically and the Minimum Amount is paid, resulting in a total loss.

If, however, the Hedging Value is above or equal to the Strike Price last applicable before the Reset Event and the Factor Certificates provide for the possibility of a termination of the Securities by the Issuer in such case, a so called Reset Event Call, the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders. As a result of the exercise of a Reset Event Call by the Issuer, the product is terminated with immediate effect and the Minimum Amount is paid, resulting in a total loss.

Both of the Reset Barrier and the Strike Price do not remain at a constant level. After initially being specified, they will both be adjusted as specified in the Final Terms. The product has no fixed term. After the exercise of an ordinary termination right the valuation of the Share occurs on the first Scheduled Trading Day of the Share falling in the month immediately following the expiry of 35 days after the Exercise Date. In case of an exercise of a Reset Event Call by the Issuer, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.

Open End Warrants do not provide for a capital protection. In the case of a falling Share level (long) or a rising Share level

wie in den Endgültigen Bedingungen näher beschrieben.

Wenn allerdings der Hedging-Wert über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht und die Faktor Zertifikate für diesen Fall die Möglichkeit einer automatischen Kündigung der Wertpapiere vorsehen, eine sogenannte Reset Ereignis Beendigung, wird das Produkt automatisch gekündigt und der Mindestbetrag ausgezahlt, wodurch es zum Totalverlust kommt.

Falls jedoch der Hedging-Wert über dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht und die Faktor Zertifikate für diesen Fall die Möglichkeit einer Kündigung der Wertpapiere durch die Emittentin vorsehen, eine sogenannte Reset Ereignis Kündigung, so steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger zu kündigen. Als Folge der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin wird das Produkt mit sofortiger Wirkung beendet und der Mindestbetrag ausgezahlt, wodurch es zum Totalverlust kommt.

Sowohl die Reset Barriere als auch der Basispreis sind nicht konstant. Nach anfänglicher Bestimmung dieser Werte werden, wie in den Endgültigen Bedingungen festgelegt, Anpassungen erfolgen. Das Produkt hat keine feste Laufzeit. Bei Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts erfolgt die Bewertung der Aktie am ersten planmäßigen Handelstag (der Aktie) eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Tagen nach dem Ausübungstag folgt. Bei Ausübung der Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.

Optionsscheine ohne Endfälligkeit gewährleisten keinen Kapitalschutz. Im Falle eines fallenden (long) oder steigenden (short)

(short) and under consideration of the relevant Strike Price and the relevant barrier, the Securities may be redeemed worthless at the Minimum Amount.

8. Equity Linked Term Warrants

Equity Linked Term Warrants do not provide for periodic interest payments.

Term Warrants provide for a fixed maturity and will be redeemed on the Maturity Date or, in the case of Turbo Warrants, automatically upon occurrence of a Knock Out Event. The calculation of the Redemption Amount is based on a formula specified in the Final Terms. Term Warrants rely on the performance of the underlying Share and may be based on rising (long/call) or falling (short/put) Share levels, and provide for the following variations:

- *Turbo Warrants (long)*: The Turbo Warrant (long) provides for the investor to potentially participate disproportionately in rising levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in falling levels of the underlying Share. At the final maturity the investor receives a payout that corresponds to the product of (i) the Final Share Level minus the Strike Price and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Share Level, while being continuously monitored during the Observation Period, reaches or falls below the Knock Out Barrier the product is automatically terminated and the Minimum Amount is paid, resulting in a total loss. Both of the Knock Out Barrier and the Strike Price are equal, specified initially and remain at a constant level.
- *Turbo Warrants (short)*: The Turbo Warrant (short) provides for the investor to potentially participate disproportionately in falling levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in rising levels of

Aktien-Kurses und unter Berücksichtigung des jeweils relevanten Basispreises sowie der relevanten Barriere, können die Wertpapiere wertlos zum Mindestbetrag zurückgezahlt werden.

8. Aktienbezogene Optionsscheine mit Endfälligkeit

Bei Aktienbezogenen Optionsscheinen mit Endfälligkeit sind keine periodischen Zinszahlungen vorgesehen.

Optionsscheine mit Endfälligkeit haben eine festgelegte Fälligkeit und werden am Fälligkeitstag oder, im Falle von Turbo Optionsscheinen, automatisch nach Eintritt eines Knock Out Ereignisses zurückgezahlt. Die Berechnung des Rückzahlungsbetrags basiert auf einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel. Optionsscheine mit Endfälligkeit setzen auf die Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie und können auf einem steigenden (*Long/Call*) oder fallenden (*Short/Put*) Aktien-Kurs basieren und sehen folgenden Varianten vor:

- *Turbo Optionsscheine (Long)*: Mit dem Turbo Optionsschein (*Long*) hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Bei Endfälligkeit erhält der Anleger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Endgültigem Aktien-Kurs abzüglich des Basispreises und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Erreicht oder unterschreitet der Aktien-Kurs bei fortlaufender Beobachtung während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Barriere, wird das Produkt automatisch beendet und der Mindestbetrag ausgezahlt, wodurch es zum Totalverlust kommt. Sowohl die Knock Out Barriere als auch der Basispreis sind gleich, werden anfänglich bestimmt und sind konstant.
- *Turbo Optionsscheine (Short)*: Mit dem Turbo Optionsschein (*Short*) hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktien zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an steigenden Kursen

the underlying Share. At the final maturity the investor receives a payout that corresponds to the product of (i) the Strike Price minus the Final Share Level and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Share Level, while being continuously monitored during the Observation Period, reaches or rises above the Knock Out Barrier the product is automatically terminated and the Minimum Amount is paid, resulting in a total loss. Both of the Knock Out Barrier and the Strike Price are equal, specified initially and remain at a constant level.

- *Call Warrants with European Exercise:* The Call Warrant with European Exercise provides for the investor to potentially participate disproportionately in rising levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in falling levels of the underlying Share. At the final maturity the investor receives a payout that corresponds to the product of (i) the Final Share Level minus the Strike Price and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). Should the Final Share Level be lower than or equal to the Strike Price the investor will only receive the Minimum Amount and suffer a total loss. The Strike Price is specified initially and remains at a constant level.
- *Put Warrants with European Exercise:* The Put Warrant with European Exercise provides for the investor to potentially participate disproportionately in falling levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in rising levels of the underlying Share. At the final maturity the investor receives a payout that corresponds to the product of (i) the Strike Price minus the Final Share Level and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level is greater than

der zugrunde liegenden Aktie teil. Bei Endfälligkeit erhält der Anleger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Basispreis abzüglich des Endgültigen Aktien-Kurses und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Erreicht oder überschreitet der Aktien-Kurs bei fortlaufender Beobachtung während des Beobachtungszeitraums die Knock Out Barriere, wird das Produkt automatisch beendet und der Mindestbetrag ausgezahlt, wodurch es zum Totalverlust kommt. Sowohl die Knock Out Barriere als auch der Basispreis sind gleich, werden anfänglich bestimmt und sind konstant.

- *Call Optionsscheine mit Europäischer Ausübung:* Mit dem Call Optionsschein mit Europäischer Ausübung hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Bei Endfälligkeit erhält der Anleger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Endgültigem Aktien-Kurs abzüglich des Basispreises und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs kleiner sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Anleger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust. Der Basispreis wird anfänglich bestimmt und ist konstant.
- *Put Optionsscheine mit Europäischer Ausübung:* Mit dem Put Optionsschein mit Europäischer Ausübung hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Bei Endfälligkeit erhält der Anleger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Basispreis abzüglich des Endgültigen Aktien-Kurses und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig).

or equal to the Strike Price, the investor will receive the Minimum Amount and suffer a total loss. The Strike Price is specified initially and remains at a constant level.

- *Call Warrants with American Exercise:* The Call Warrant with American Exercise provides for the investor to potentially participate disproportionately in rising levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in falling levels of the underlying Share. At the final maturity the investor receives a payout that corresponds to the product of (i) the Final Share Level minus the Strike Price and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). Should the Final Share Level be lower than or equal to the Strike Price the investor will only receive the Minimum Amount and suffer a total loss. The Strike Price is specified initially and remains at a constant level.

After the exercise of an ordinary termination right the valuation of the underlying Share occurs on the Exercise Date.

- *Put Warrants with American Exercise:* The Put Warrant with American Exercise provides for the investor to potentially participate disproportionately in falling levels of the underlying Share. In return, the investor also participates disproportionately in rising levels of the underlying Share. At the final maturity the investor receives a payout that corresponds to the product of (i) the Strike Price minus the Final Share Level and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level is greater than or equal to the Strike Price, the investor will receive the Minimum Amount and suffer a total loss. The Strike Price is specified initially and remains at a constant level.

Sollte der Endgültige Aktien-Kurs größer sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Anleger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust. Der Basispreis wird anfänglich bestimmt und ist konstant.

- *Call Optionsscheine mit Amerikanischer Ausübung:* Mit dem Call Optionsschein mit Amerikanischer Ausübung hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Bei Endfälligkeit erhält der Anleger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Endgültigem Aktien-Kurs abzüglich des Basispreises und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs kleiner sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Anleger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust. Der Basispreis wird anfänglich bestimmt und ist konstant.

Bei Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts erfolgt die Bewertung der zugrunde liegenden Aktie am Ausübungstag.

- *Put Optionsscheine mit Amerikanischer Ausübung:* Mit dem Put Optionsschein mit Amerikanischer Ausübung hat der Anleger die Möglichkeit überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Bei Endfälligkeit erhält der Anleger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Basispreis abzüglich des Endgültigen Aktien-Kurses und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs größer sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Anleger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust. Der Basispreis wird anfänglich bestimmt und ist konstant..

After the exercise of an ordinary termination right the valuation of the underlying Share occurs on the Exercise Date.

- *Discount Call Warrants:* The Discount Call Warrant provides for the investor to potentially participate disproportionately in rising levels of the underlying Share up to a certain Cap. In return, the investor also participates disproportionately in falling levels of the underlying Share. At the final maturity the investor receives a payout that corresponds to the product of (i) the Final Share Level which is limited to a certain Cap minus the Strike Price and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level is lower than or equal to the Strike Price, the investor will receive the Minimum Amount and suffer a total loss. The Strike Price and the Cap are specified initially and remain at a constant level.
- *Discount Put Warrants:* The Discount Put Warrant provides for the investor to potentially participate disproportionately in falling levels of the underlying Share, up to a certain Floor. In return, the investor also participates disproportionately in rising levels of the underlying Share. At the final maturity the investor receives a payout that corresponds to the product of (i) the Strike Price minus the Final Share Level which is limited to a certain Floor and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). If the Final Share Level is greater than or equal to the Strike Price, the investor will receive the Minimum Amount and suffer a total loss. The Strike Price and the Floor are specified initially and remain at a constant level.

Term Warrants do not provide for a capital protection. In the case of a falling Share level

Bei Ausübung des ordentlichen Kündigungsrechts erfolgt die Bewertung der zugrunde liegenden Aktie am Ausübungstag.

- *Discount Call Optionsscheine:* Mit dem Discount Call Optionsschein hat der Anleger die Möglichkeit, bis zu einem bestimmten Höchstpreis, überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktien zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Bei Endfälligkeit erhält der Anleger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Endgültigem Aktien-Kurs, der nicht höher sein kann als ein bestimmter Höchstpreis, abzüglich des Basispreises und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs kleiner sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Anleger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust. Der Basispreis und der Höchstpreis werden anfänglich bestimmt und sind konstant.
- *Discount Put Optionsscheine:* Mit dem Discount Put Optionsschein hat der Anleger die Möglichkeit, bis zu einem bestimmten Tiefstpreis, überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Bei Endfälligkeit erhält der Anleger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) Basispreis abzüglich des Endgültigen Aktien-Kurses, der nicht niedriger sein kann als ein bestimmter Tiefstpreis, und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Sollte der Endgültige Aktien-Kurs größer sein als der Basispreis oder diesem entsprechen, erhält der Anleger lediglich den Mindestbetrag und erleidet einen Totalverlust. Der Basispreis und der Tiefstpreis werden anfänglich bestimmt und sind konstant.

Optionsscheine mit Endfälligkeit gewährleisten keinen Kapitalschutz. Im Falle eines fallenden

(Long/Call) or a rising Share level (Short/Put) and under consideration of the relevant Strike Price and the relevant barrier if applicable, the Securities will expire worthless and may be redeemed at the Minimum Amount.

9. Equity Linked Discount Certificates

Discount Certificates do not provide for periodic interest payments.

Discount Certificates provide for a fixed maturity and will be redeemed on the Maturity Date. The calculation of the Redemption Amount is based on a formula specified in the Final Terms. Discount Certificates rely on the performance of the underlying Share and are based on a rising Share level.

The Discount Certificate provides for the investor to potentially participate disproportionately in rising levels of the underlying Share up to a certain Cap. In return, the investor also participates disproportionately in falling levels of the underlying Share. At the final maturity the investor receives a payout that corresponds to the product of (i) the Final Share Level which is limited to a certain Cap and (ii) the Multiplier, converted into the currency of which payments under the Securities will be made (if applicable). The Cap is specified initially and remains at a constant level.

Discount Certificates do not provide for a capital protection. In the case of a falling Share level the Securities may expire worthless and the investor will suffer a total loss.

10. Government Bond Future Linked Open End Warrants

Regarding the description of the structure of Government Bond Future Linked Open End Warrants, please refer to the description of the structure of Equity Linked Open End Warrants above, whereas all references to "Share" shall be read as references to "Government Bond Future".

With respect to Government Bond Future Linked Open End Warrants, it should be considered that, under consideration of the applicable Rollover Spread, the Government Bond Future serving as underlying may be replaced at a Rollover Date by a financially

(Long/Call) oder steigenden (Short/Put) Aktien-Kurses und unter Berücksichtigung des jeweiligen relevanten Basispreises sowie der relevanten Barriere (falls einschlägig), können die Wertpapiere wertlos verfallen und können zum Mindestbetrag zurückgezahlt werden.

9. Aktienbezogene Discount Zertifikate

Bei Discount Zertifikaten sind keine periodischen Zinszahlungen vorgesehen.

Discount Zertifikate haben eine festgelegte Fälligkeit und werden am Fälligkeitstag zurückgezahlt. Die Berechnung des Rückzahlungsbetrags basiert auf einer in den Endgültigen Bedingungen angegebenen Formel. Discount Zertifikate setzen auf die Entwicklung der zugrunde liegenden Aktie und basieren auf einem steigenden Aktien-Kurs.

Mit dem Discount Zertifikat hat der Anleger die Möglichkeit, bis zu einem bestimmten Höchstpreis, überproportional an steigenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie zu partizipieren. Im Gegenzug nimmt der Anleger aber auch überproportional an fallenden Kursen der zugrunde liegenden Aktie teil. Bei Endfälligkeit erhält der Anleger einen Auszahlungsbetrag, der dem Produkt aus (i) dem Endgültigen Aktien-Kurs, der nicht höher sein kann als ein bestimmter Höchstpreis, und (ii) dem Bezugsverhältnis entspricht, umgerechnet in die Währung, in der Zahlungen unter den Wertpapieren geleistet werden (falls einschlägig). Der Höchstpreis wird anfänglich bestimmt und ist konstant.

Discount Zertifikate gewährleisten keinen Kapitalschutz. Im Falle eines fallenden Aktien-Kurses können die Wertpapiere wertlos verfallen wodurch der Anleger einen Totalverlust erleidet.

10. Staatsanleihe-Future-bezogene Optionsscheine ohne Endfälligkeit

Hinsichtlich der Beschreibung der Struktur von Staatsanleihe-Future-bezogenen Optionsscheinen ohne Endfälligkeit wird Bezug genommen auf die Beschreibung der Struktur von Aktienbezogenen Optionsscheinen ohne Endfälligkeit, wobei alle Bezugnahmen auf "Aktie" als Bezugnahmen auf "Staatsanleihe-Future" zu lesen sind.

Dabei ist zu beachten, dass bei Staatsanleihe-Future-bezogenen Optionsscheinen ohne Endfälligkeit der als Basiswert dienende Staatsanleihe-Future an einem Rollover-Tag unter Berücksichtigung des jeweiligen Rollover Anpassungssatzes durch einen von der

equivalent government bond future selected by the Issuer.

11. Government Bond Future Linked Term Warrants

With respect to the description of the structure of Government Bond Future Linked Term Warrants, please refer to the description of the structure of Equity Linked Term Warrants above, whereas all references to "Share" shall be read as references to "Government Bond Future".

12. Government Bond Future Linked Discount Certificates

With respect to the description of the structure of Government Bond Future Linked Discount Certificates, please refer to the description of the structure of Equity Linked Discount Certificates above, whereas all references to "Equity" shall be read as references to "Government Bond Future".

Due dates for interest payments and calculation of the amount of interest

Interest payments may be made monthly, quarterly, semi-annually or annually. The amount of interest payable in respect of the Securities is calculated by applying the relevant interest rate for the interest period concerned and – in the case of Securities with an interest period shorter than a year – the relevant day count fraction to the specified denomination of the Securities.

Early redemption of the Securities

Issuer's right of early redemption

Early redemption at the option of the Issuer (Issuer's call right)

The Final Terms may specify that the Issuer has the right of early termination of the Securities at predetermined call redemption dates and to redeem the Securities at their call redemption amount.

Tax Call

The Terms and Conditions of the Securities provide for a right of early redemption of the Issuer for reasons of taxation in case of a

Emittentin ausgewählten wirtschaftlich vergleichbaren Staatsanleihe-Future ersetzt werden kann.

11. Staatsanleihe-Future-bezogene Optionsscheine mit Endfälligkeit

Hinsichtlich der Beschreibung der Struktur von Staatsanleihe-Future-bezogenen Optionsscheinen mit Endfälligkeit wird Bezug genommen auf die Beschreibung der Struktur von Aktienbezogenen Optionsscheinen mit Endfälligkeit, wobei alle Bezugnahmen auf "Aktie" als Bezugnahmen auf "Staatsanleihe-Future" zu lesen sind.

12. Staatsanleihe-Future-bezogene Discount Zertifikate

Hinsichtlich der Beschreibung der Struktur von Staatsanleihe-Future-bezogenen Discount Zertifikaten wird Bezug genommen auf die Beschreibung der Struktur von Aktienbezogenen Discount Zertifikaten, wobei alle Bezugnahmen auf "Aktie" als Bezugnahmen auf "Staatsanleihe-Future" zu lesen sind.

Fälligkeitstermine für Zinszahlungen und Berechnung des Zinsbetrags

Zinszahlungen können monatlich, vierteljährlich, halbjährlich oder jährlich vorgenommen werden. Der Betrag der auf die Wertpapiere zahlbaren Zinsen wird unter Anwendung des maßgeblichen Zinssatzes für die betreffende Zinsperiode und – im Falle von Wertpapieren mit einer Zinsperiode von weniger als einem Jahr - des maßgeblichen Zinstagequotienten auf den Nennbetrag der Wertpapiere berechnet.

Vorzeitige Rückzahlung der Wertpapiere

Vorzeitiges Rückzahlungsrecht der Emittentin

Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Emittentin

Die Endgültigen Bedingungen können vorsehen, dass die Emittentin berechtigt ist, die Wertpapiere zu vorab bestimmten Rückzahlungstagen (Call) vorzeitig zu kündigen und die Wertpapiere zum Rückzahlungsbetrag (Call) zurückzuzahlen.

Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen

Die Emissionsbedingungen der Wertpapiere können vorsehen, dass die Emittentin aufgrund einer Änderung oder Ergänzung der

result of any change in, or amendment to relevant tax laws and regulations as further specified in the Terms and Conditions of the Securities (Tax Call).

Early Redemption following a change in law, increased cost of hedging, hedging disruption or insolvency filing

The Final Terms may specify that the Issuer has the right of an early redemption of the Securities if certain events such as a change in law, increased cost of hedging and/or hedging disruption and/or insolvency filing (as further specified in the Final Terms) occur with regard to the Securities. If the Issuer exercises such right, the optional redemption amount would be due and payable.

Holder's right of early redemption

Events of Default

Furthermore, the Terms and Conditions of the Securities provide for a right of early termination by a Holder due to the occurrence of an event of default as further specified in the Terms and Conditions of the Securities. Events of default comprise aspects such as a default with regard to the payment of interest and/or principal, failure by the Issuer to perform any other obligation under the Securities, insolvency proceedings or similar proceedings concerning the Issuer, the Issuer ceases all or substantially all of its business operations.

The Terms and Conditions of the Securities do not provide for any cross default clause.

Automatic early redemption of the Securities

The Final Terms may provide that Securities will be redeemed early at the relevant automatic early redemption amount(s) at the relevant automatic early redemption date(s) if a certain event occurs (automatic early redemption event) all as further specified in the relevant Terms and Conditions of the Securities.

maßgeblichen Steuergesetze und -vorschriften, wie in den Emissionsbedingungen der Wertpapiere näher ausgeführt, zur vorzeitigen Rückzahlung aus steuerlichen Gründen (Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen) berechtigt ist.

Vorzeitige Rückzahlung bei Gesetzesänderung, erhöhten Hedging-Kosten, einer Hedging-Störung oder der Einleitung eines Insolvenzverfahrens

Die Endgültigen Bedingungen können vorsehen, dass die Emittentin berechtigt ist, die Wertpapiere vorzeitig zurückzuzahlen, wenn bestimmte Ereignisse wie eine Gesetzesänderung, eine Erhöhung der Hedging-Kosten, eine Hedging-Störung und/oder die Einleitung eines Insolvenzverfahrens (wie in den Endgültigen Bedingungen näher ausgeführt) in Bezug auf die Wertpapiere eintreten. Falls die Emittentin dieses Recht ausübt, wird der Wahrrückzahlungsbetrag fällig und zahlbar.

Vorzeitiges Kündigungsrecht der Gläubiger

Kündigungsgründe

Darüber hinaus sehen die Emissionsbedingungen der Wertpapiere ein vorzeitiges Kündigungsrecht der Gläubiger vor, wenn ein Kündigungsgrund, wie in den Emissionsbedingungen der Wertpapiere näher ausgeführt, eintritt. Kündigungsgründe umfassen u.a. Ereignisse wie ein Versäumnis der Emittentin Zinsen und/oder Kapital zu zahlen oder eine andere Verpflichtung in Verbindung mit den Wertpapieren zu erfüllen, ein Insolvenz- oder ein vergleichbares Verfahren in Bezug auf die Emittentin oder die Einstellung der gesamten oder nahezu aller Geschäftstätigkeiten der Emittentin.

In den Emissionsbedingungen der Wertpapiere ist keine Drittverzugsklausel vorgesehen.

Automatische vorzeitige Rückzahlung der Wertpapiere

Die Endgültigen Bedingungen können vorsehen, dass die Wertpapiere zu dem/den maßgeblichen vorzeitigen automatischen Rückzahlungsbetrag bzw. -beträgen an dem/den jeweiligen vorzeitigen Rückzahlungstag(en) zurückgezahlt werden, wenn ein bestimmtes Ereignis eintritt (automatisches vorzeitiges Rückzahlungsergebnis), jeweils wie in den Emissionsbedingungen der Wertpapiere näher

Substitution of the Issuer

The Issuer may at any time, and without the consent of the Holders, substitute for the Issuer as the principal debtor any entity provided that such entity is, on the date of such substitution of at least the equivalent creditworthiness (this will be deemed to be the case where the substitute entity has a long term credit rating from at least one rating agency of standard application on the international capital markets (including but not limited to S&P, Moody's and Fitch) which is at least as high as the credit rating of (i) the Issuer in the case of a substitution of MSIP as issuer or (ii) the Guarantor in the case of a substitution of MSBV as issuer) of the Issuer provided that certain requirements are met as further described in the Terms and Conditions of the Securities.

Further Issues of Securities and Purchases and Cancellation

The Issuer may from time to time, without the consent of the Holders, issue further Securities having the same terms and conditions as the Securities in all respects (or in all respects except for the issue date, interest commencement date and/or issue price) so as to form a single series with the Securities.

The Issuer may at any time purchase Securities in the open market or otherwise and at any price. Securities purchased by the Issuer may, at the option of the Issuer, be held, resold or surrendered to the Fiscal Agent for cancellation.

All Securities redeemed in full shall be cancelled forthwith and may not be reissued or resold.

Minimum Denomination of the Securities

Since § 1 (1) of the Terms and Conditions of the Securities stipulates that Holders have the right to receive a cash amount or physical delivery of the relevant underlying share from the relevant Issuer (Security Right). In case the Final Terms provide for physical delivery, the Issuer or an entity belonging to the group of the Issuer must not be the issuer of the relevant underlying share. There is no minimum denomination of the Securities

ausgeführt.

Ersetzung der Emittentin

Die Emittentin ist jederzeit, und auch ohne die Zustimmung der Gläubiger, berechtigt, jegliche andere Körperschaft an ihrer Stelle als Hauptschuldnerin einzusetzen, soweit diese Körperschaft am Tag einer solchen Einsetzung eine Kreditwürdigkeit hat, die der der Emittentin mindestens gleichwertig ist (dies ist dann der Fall, wenn die eingesetzte Körperschaft ein langfristiges Credit Rating von einer auf den internationalen Kapitalmärkten üblicherweise beauftragten Ratingagentur (einschließlich, aber nicht begrenzt auf S&P, Moody's und Fitch) hat, das mindestens dem Credit Rating (i) der Emittentin, soweit MSIP als Hauptschuldnerin ersetzt wird oder (ii) der Garantin, soweit MSBV als Hauptschuldnerin ersetzt wird, entspricht), soweit bestimmte in den Emissionsbedingungen der Wertpapiere näher beschriebene Voraussetzungen eingetreten sind.

Begebung weiterer Wertpapiere, Ankauf und Entwertung

Die Emittentin ist berechtigt, jederzeit ohne Zustimmung der Gläubiger weitere Wertpapiere mit gleicher Ausstattung (ggf. mit Ausnahme des Begebungstags, des Verzinsungsbeginns und/oder des Emissionspreises) in der Weise zu begeben, dass sie mit diesen Wertpapieren eine einheitliche Serie bilden.

Die Emittentin ist berechtigt, Wertpapiere im Markt oder anderweitig zu jedem beliebigen Preis zu kaufen. Die von der Emittentin erworbenen Wertpapiere können nach Wahl der Emittentin von ihr gehalten, weiterverkauft oder entwertet werden.

Sämtliche vollständig zurückgezahlten Wertpapiere sind unverzüglich zu entwerten und können nicht wiederbegeben oder weiterverkauft werden.

Mindeststückelung der Wertpapiere

In § 1 (1) der Emissionsbedingungen der Wertpapiere ist vorgesehen, dass die Gläubiger Anspruch auf Erhalt eines Barbetrags oder die physische Lieferung der jeweils zugrunde liegenden Aktien von der betreffenden Emittentin haben (Wertpapierrecht). Soweit in den Endgültigen Bedingungen eine physische Lieferung vorgesehen ist, darf die Emittentin oder ein Unternehmen der Gruppe der Emittentin nicht

issued under the Programme, unless the Securities are redeemed at their Final Redemption Amount, in which case Securities issued under the Programme have a denomination of at least Euro 1,000 or the equivalent in another currency.

Currency of the Securities

Securities may be issued in any currency as determined by the Issuer subject to applicable laws and regulations.

Type, status and ranking of Securities

The Securities are issued as bearer notes (*Inhaberschuldverschreibungen*) pursuant to §793 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*).

The obligations under the Securities constitute unsecured and unsubordinated obligations of the relevant Issuer ranking *pari passu* among themselves and *pari passu* with all other unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, save for such obligations as may be preferred by mandatory provisions of law.

Guarantee and Status and ranking of the Guarantee

For issuances of Securities by Morgan Stanley B.V. under this Programme, Morgan Stanley (the "**Guarantor**") has given its unconditional and irrevocable guarantee (the "**Guarantee**") for the due payment of principal of, and interest on, and any other amounts expressed to be payable under the Securities. Under the Guarantee, upon non-payment by the Issuer, each Holder may require performance of the Guarantee directly from the Guarantor and enforce the Guarantee directly against the Guarantor.

The Guarantee constitutes a direct, unconditional and unsecured obligation of the Guarantor and ranks without preference among themselves and *pari passu* with all other outstanding unsecured and unsubordinated obligations of the Guarantor, present and future, but, in the event of insolvency, only to the extent permitted by laws affecting creditors' rights. Copies of the Guarantee may be obtained free of charge at

Emittent der jeweils zugrunde liegenden Aktie sein. Für die im Rahmen des Programms zu begebenden Wertpapiere wurde keine Mindeststückelung festgelegt, es sei denn, die Wertpapiere werden zum Endgültigen Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt, in welchem Fall die im Rahmen des Programms begebenen Wertpapiere eine Stückelung von mindestens EUR 1.000 oder den Gegenwert in anderer Währung haben.

Währung der Wertpapiere

Die Wertpapiere können vorbehaltlich der anwendbaren Gesetze und Vorschriften in jeder von der Emittentin bestimmten Währung begeben werden.

Art, Status und Rang der Wertpapiere

Die Wertpapiere werden in Form von Inhaberschuldverschreibungen gemäß §793 BGB begeben.

Die Verpflichtungen aus den Wertpapieren begründen unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der maßgeblichen Emittentin, die untereinander und mit allen anderen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin gleichrangig sind, vorbehaltlich zwingender gesetzlicher Vorschriften, die den Verpflichtungen Vorrang einräumen.

Garantie, Status und Rang der Garantie

Für Emissionen von Wertpapieren durch Morgan Stanley B.V. unter diesem Programm hat Morgan Stanley (die "**Garantin**") die unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "**Garantie**") für die ordnungsgemäße Zahlung von Kapital und Zinsen sowie von allen anderen ausdrücklich auf die Wertpapiere zahlbaren Beträge übernommen. Aufgrund der Garantie kann jeder Gläubiger nach der Nichtzahlung durch die Emittentin die Erfüllung der Garantie direkt von der Garantin verlangen und die Garantie direkt gegen die Garantin durchsetzen.

Die Garantie stellt eine direkte, unbedingte, unbedingte ohne Präferenz untereinander und mit allen anderen ausstehenden unbesicherten und nicht-nachrangigen gegenwärtigen und künftigen Verbindlichkeiten der Garantin, jedoch im Falle der Insolvenz nur in dem Umfang wie nach Gläubigerschutzgesetzen gestattet. Kopien der Garantie sind kostenlos in der Geschäftsstelle der Hauptzahlstelle

the office of the Fiscal Agent.

Form of Securities

The Securities are represented by the issue of one or more Global Note(s) in bearer form. Securities in definitive form will not be issued.

Negative Pledge

The Terms and Conditions of the Securities do not provide for any negative pledge clause.

Governing law, place of performance, jurisdiction, process agent and limitation period

The Securities are governed by German law. The Guarantee shall be governed and construed in accordance with New York law, without regard to the conflict of laws principles.

The exclusive place of jurisdiction for all proceedings arising out of or in connection with the Securities ("**Proceedings**") shall be Frankfurt am Main. Holders, however, may also pursue their claims before any other court of competent jurisdiction.

For any Proceedings before German courts, each of the Issuers and the Guarantor appoints Morgan Stanley Bank AG, Junghofstrasse 13-15, 60311 Frankfurt am Main as their respective authorised agent for service of process in Germany.

The presentation period provided in §801 paragraph 1, sentence 1 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*) is reduced to ten years for the Securities.

erhältlich.

Form der Wertpapiere

Die Wertpapiere werden durch Ausgabe einer oder mehrerer auf den Inhaber lautende(n) Globalurkunde(n) verbrieft. Wertpapiere in Form von effektiven Stücken werden nicht begeben.

Negativverpflichtung

In den Emissionsbedingungen der Wertpapiere ist keine Negativverpflichtung vorgesehen.

Anwendbares Recht, Erfüllungsort, Gerichtsstand, Zustellungsbevollmächtigter und Verjährungsfrist

Die Wertpapiere unterliegen deutschem Recht. Die Garantie unterliegt dem Recht des Bundesstaates New York und wird unter Ausschluss der Grundsätze des Kollisionsrechts nach diesem Recht ausgelegt.

Ausschließlicher Gerichtsstand für alle sich aus oder in Verbindung mit den Wertpapieren ergebenden Verfahren ("**Rechtsstreitigkeiten**") ist Frankfurt am Main. Die Gläubiger können ihre Ansprüche jedoch auch vor jedem anderen zuständigen Gericht geltend machen.

Für etwaige Rechtsstreitigkeiten vor deutschen Gerichten bestellt jede der Emittentinnen sowie die Garantin Morgan Stanley Bank AG, Junghofstraße 13-15, 60311 Frankfurt am Main zu ihrem jeweiligen Zustellungsbevollmächtigten in Deutschland.

Die Vorlegungsfrist gemäß §801 Abs. 1 Satz 1 BGB wird für die Wertpapiere auf zehn Jahre verkürzt.

TERMS AND CONDITIONS OF THE SECURITIES AND RELATED INFORMATION
EMISSIONSBEDINGUNGEN DER WERTPAPIERE UND DAMIT VERBUNDENE INFORMATIONEN

The information contained in this part "Terms and Conditions of the Securities and Related Information" includes the following parts relating to the terms and conditions of the Securities:

Die in diesem Abschnitt "Emissionsbedingungen der Wertpapiere und damit verbundene Informationen" enthaltenen Informationen, umfasst die folgenden Teile bezüglich der Emissionsbedingungen der Wertpapiere:

- I General Information applicable to the Securities**
- II General Terms and Conditions of the Securities**
- III Issue Specific Terms and Conditions of the Securities**
- IV Form of Final Terms for Securities**
- V Form of Guarantee**

- I Allgemeine Informationen in Bezug auf die Wertpapiere**
- II Allgemeine Emissionsbedingungen der Wertpapiere**
- III Emissionsspezifische Emissionsbedingungen der Wertpapiere**
- IV Muster der Endgültigen Bedingungen für Wertpapiere**
- V Form der Garantie**

I. GENERAL INFORMATION APPLICABLE TO THE SECURITIES
I. ALLGEMEINE INFORMATIONEN IN BEZUG AUF DIE WERTPAPIERE

Issue Procedures

General Terms and Conditions of the Securities

The general terms and conditions of the Securities (the "**General Terms and Conditions of the Securities**") are set forth in the following 2 options (each a "**General Option**" and, together, the "**General Options**"):

General Option I applies to Securities issued by Morgan Stanley & Co. International plc.

General Option II applies to Securities issued by Morgan Stanley B.V. and guaranteed by Morgan Stanley.

Issue Specific Terms and Conditions of the Securities

The issue specific terms and conditions of the Securities (the "**Issue Specific Terms and Conditions of the Securities**") are set forth in the following 12 options (each an "**Issue Specific Option**" and, together, the "**Issue Specific Options**"):

Issue Specific Option I applies to Equity Linked Reverse Convertible Securities.

Issue Specific Option II applies to Equity Linked Autocallable Securities.

Issue Specific Option III applies to Equity Linked Delta 1 Securities.

Issue Specific Option IV applies to Equity Linked Yield Securities.

Issue Specific Option V applies to Equity Linked Protection Securities.

Issue Specific Option VI applies to Bond Linked Securities.

Issue Specific Option VII applies to Equity Linked Open End Warrants.

Ablauf der Emission

Allgemeine Emissionsbedingungen der Wertpapiere

Die allgemeinen Emissionsbedingungen der Wertpapiere (die "**Allgemeinen Emissionsbedingungen der Wertpapiere**") sind in den folgenden 2 Optionen aufgeführt (jeweils eine "**Allgemeine Option**" und gemeinsam die "**Allgemeinen Optionen**"):

Die **Allgemeine Option I** findet Anwendung auf Wertpapiere, die von Morgan Stanley & Co. International plc begeben werden.

Die **Allgemeine Option II** findet Anwendung auf Wertpapiere, die von Morgan Stanley B.V. begeben und von Morgan Stanley garantiert werden.

Emissionsspezifische Emissionsbedingungen der Wertpapiere

Die emissionsspezifischen Emissionsbedingungen der Wertpapiere (die "**Emissionsspezifischen Emissionsbedingungen der Wertpapiere**") sind in den folgenden 12 Optionen aufgeführt (jeweils eine "**Emissionsspezifische Option**" und gemeinsam die "**Emissionsspezifischen Optionen**"):

Die **Emissionsspezifische Option I** findet Anwendung auf Aktienbezogene Reverse Convertible Wertpapiere.

Die **Emissionsspezifische Option II** findet Anwendung auf Aktienbezogene Autocallable Wertpapiere.

Die **Emissionsspezifische Option III** findet Anwendung auf Aktienbezogene Delta 1 Wertpapiere.

Die **Emissionsspezifische Option IV** findet Anwendung auf Aktienbezogene Yield Wertpapiere.

Die **Emissionsspezifische Option V** findet Anwendung auf Aktienbezogene Protection Wertpapiere.

Die **Emissionsspezifische Option VI** findet Anwendung auf Anleihebezogene Wertpapiere.

Die **Emissionsspezifische Option VII** findet Anwendung auf Aktienbezogene

Issue Specific Option VIII applies to Equity Linked Term Warrants.

Issue Specific Option IX applies to Equity Linked Discount Certificates.

Issue Specific Option X applies to Government Bond Future Linked Open End Warrants.

Issue Specific Option XI applies to Government Bond Future Linked Term Warrants.

Issue Specific Option XII applies to Government Bond Future Linked Discount Certificates.

Terms and Conditions

The conditions applicable to the relevant issue of Securities (the "**Terms and Conditions**") will be determined as follows:

The Final Terms will (i) determine which of the General Option I or II of the General Terms and Conditions of the Securities and which of the Issue Specific Option I through XII of the Issue Specific Terms and Conditions of the Securities shall apply to the relevant issue of Securities by inserting such General Option and such Issue Specific Option in the Final Terms Part II and will (ii) specify and complete such Options so inserted, respectively.

Language

The German or the English text of the Terms and Conditions shall be legally binding, if so specified in the Final Terms. If specified in the Final Terms, a non-binding English or German translation, as the case may be, will be prepared for convenience only.

Optionscheine ohne Endfälligkeit.

Die **Emissionsspezifische Option VIII** findet Anwendung auf Aktienbezogene Optionscheine mit Endfälligkeit.

Die **Emissionsspezifische Option IX** findet Anwendung auf Aktienbezogene Discount Zertifikate.

Die **Emissionsspezifische Option X** findet Anwendung auf Staatsanleihe-Future-bezogene Optionscheine ohne Endfälligkeit.

Die **Emissionsspezifische Option XI** findet Anwendung auf Staatsanleihe-Future-bezogene Optionscheine mit Endfälligkeit.

Die **Emissionsspezifische Option XII** findet Anwendung auf Staatsanleihe-Future-bezogene Discount Zertifikate.

Emissionsbedingungen

Die auf die jeweilige Serie von Wertpapieren anwendbaren Bedingungen (die "**Emissionsbedingungen**") werden wie folgt festgelegt:

Die Endgültigen Bedingungen (i) legen fest welche der Allgemeinen Optionen I oder II der Allgemeinen Emissionsbedingungen der Wertpapiere und welche der Emissionsspezifischen Optionen I bis XII der Emissionsspezifischen Emissionsbedingungen der Wertpapiere auf die maßgebliche Serie von Wertpapieren Anwendung findet, indem die jeweilige Allgemeine Option und die jeweilige Emissionsspezifische Option in Teil II der Endgültigen Bedingungen eingesetzt wird und (ii) vervollständigen die eingesetzten Optionen entsprechend.

Sprache

Die deutsche oder englische Fassung der Emissionsbedingungen ist rechtlich bindend, wenn dies in den Endgültigen Bedingungen entsprechend angegeben wurde. Sofern in den Endgültigen Bedingungen vorgesehen, wird eine unverbindliche Übersetzung in die englische bzw. deutsche Sprache erstellt.

II. GENERAL TERMS AND CONDITIONS OF THE SECURITIES
II. ALLGEMEINE EMISSIONSBEDINGUNGEN DER WERTPAPIERE

GENERAL OPTION I:

**GENERAL TERMS AND CONDITIONS OF
MORGAN STANLEY & CO.
INTERNATIONAL PLC**

§1

**(Currency. Denomination. Form. [Security
Right.] Clearing System)**

(1) *Currency. Denomination. Form. [Security
Right.]*

[This Series of [notes][certificates]
(the "**Securities**") of Morgan Stanley &
Co. International plc (the "**Issuer**") is
issued in an aggregate principal amount of
[**currency**]³⁷ (the "**Currency**" or
"**[abbreviation of currency]**") [**amount**]³⁸
(in words: [**principal amount in words**])
on [**issue date**]³⁹ (the "**Issue Date**") and is
divided in denominations of
[**denominations**]⁴⁰ (the "**Specified
Denomination**").]

[This Series of [warrants][certificates]
(the "**Securities**") of Morgan Stanley &
Co. International plc (the "**Issuer**") is
issued in [[**number of units**]⁴¹ units
quoted in [**currency**]⁴² (the "**Currency**"
or "**[abbreviation of currency]**") with
no par value [*in the case of call
warrants, insert:* in the form of call

ALLGEMEINE OPTION I:

**ALLGEMEINE EMISSIONSBEDINGUNGEN
VON MORGAN STANLEY & CO.
INTERNATIONAL PLC**

§1

**(Währung. Stückelung. Form.
[Wertpapierrecht.] Clearing Systeme)**

(1) *Währung. Stückelung. Form.
[Wertpapierrecht.]*

[Diese Serie von [Schuldverschreibungen]
[Zertifikaten] (die "**Wertpapiere**") der Morgan
Stanley & Co. International plc
(die "**Emittentin**") wird in [**Währung**]³⁵
(die "**Währung**" oder "**[Kürzel der
Währung]**") im Gesamtnennbetrag von
[**Kürzel der Währung**
[**Gesamtnennbetrag**]³⁶ (in Worten:
[**Gesamtnennbetrag in Worten**]) am
[**Begebungstag**]³⁷ (der "**Begebungstag**")
begeben und ist eingeteilt in Stückelungen von
[**festgelegte Stückelungen**]³⁸
(der "**Nennbetrag**").]

[Diese Serie von
[Optionsscheinen][Zertifikaten]
(die "**Wertpapiere**") der Morgan Stanley
& Co. International plc (die "**Emittentin**")
wird in [[**Anzahl der Stücke**]³⁹ in
[**Währung**]⁴⁰ (die "**Währung**" oder
"**[Kürzel der Währung]**") ohne
Nennbetrag [*Im Falle von Call*

³⁷ In the case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant Currency for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die die maßgebliche Währung für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

³⁸ In the case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant aggregate principal amount for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die den maßgeblichen Gesamtnennbetrag für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

³⁹ In the case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant Issue Date for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die den maßgeblichen Begebungstag für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

⁴⁰ In the case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant Specified Denomination for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die die maßgebliche festgelegte Stückelung für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

⁴¹ In case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant number of units for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die die Anzahl der Stücke für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

⁴² In case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant Currency for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die die maßgebliche Währung für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

options] **[in the case of put warrants, insert:** in the form of put options][a number of units as specified in the Table in [Euro][•] (the "Currency" or "[EUR][•]") with no par value].]

[In the case of Securities issued with a specified denomination below Euro 1,000 or the equivalent in another currency, and which are not listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange or on the EuroTLX SIM S.p.A., insert: In accordance with these Terms and Conditions, Holders have the right to demand from the Issuer[, within **[insert number of days]** Business Days after] [on] the [Maturity Date (as defined below)] **[insert other day if applicable]** payment of [the Equity Linked Redemption Amount (as defined in § 4a)] [either the Equity Linked Redemption Amount (as defined below) or the Cash Fraction (as defined below) and physical delivery of the relevant underlying Share] [the Bond Linked Redemption Amount (as defined below)]. Subject to early termination in accordance with §4 and §8, the aforementioned right of Holders will be deemed to be automatically exercised on **[insert exercise date]** without the requirement of an exercise notice or the performance of other qualifications.] **[In the case of Securities to be listed in Italy on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange or on the EuroTLX SIM S.p.A., insert:** In accordance with these Terms and Conditions, Holders have the right to demand from the Issuer payment of the [Equity Linked Redemption Amount] [the Bond Linked Redemption Amount (as defined below)] (as defined in §4a). The aforementioned right of the Holder will be deemed to be automatically exercised on the Expiry Date without the requirement of an exercise notice (the "Automatic Exercise"), unless the Holder provided the Fiscal Agent with the Waiver of Automatic Exercise (as defined below). The Waiver of Automatic Exercise may only be delivered to the Fiscal Agent and having effect in the case the [Equity Linked Redemption Amount] [the Bond Linked Redemption Amount (as defined below)] represents a negative amount.

Optionsscheinen, einfügen: in der Form von Kaufoptionen] **[Im Falle von Put Optionsscheinen, einfügen:** in der Form von Verkaufsoptionen] begeben] [einer in der Tabelle beschriebenen Anzahl von Stücken in [Euro][•] (die "Währung" oder "[EUR][•]") ohne Nennbetrag begeben].]

[Im Fall von Wertpapieren mit einem Nennbetrag von weniger als Euro 1.000 oder dem entsprechenden Gegenwert in einer anderen Währung, die nicht am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse oder am EuroTLX SIM S.p.A. gelistet werden, einfügen: Der Gläubiger hat das Recht, von der Emittentin [innerhalb von **[Anzahl der Tage einfügen]** Geschäftstagen nach dem] [am] [Fälligkeitstag (wie nachstehend definiert)] **[anderen Tag einfügen, sofern anwendbar]** nach Maßgabe dieser Bedingungen die Zahlung des [Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags (wie in § 4a definiert)] [Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags (wie nachstehend definiert) oder die Zahlung des Barbetrags (wie nachstehend definiert) und die Lieferung der maßgeblichen zugrunde liegenden Aktie] [Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrags (wie nachstehend definiert)] zu verlangen. Das zuvor genannte Recht gilt, soweit die Wertpapiere nicht zuvor nach Maßgabe der §4 und §8 vorzeitig zurückgezahlt wurden als am **[Ausübungstag einfügen]** ausgeübt, ohne dass es der Abgabe einer Ausübungserklärung oder der Erfüllung sonstiger Voraussetzungen bedarf.] **[Im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse oder am EuroTLX SIM S.p.A. gelistet werden, einfügen:** Die Gläubiger sind nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen berechtigt, von der Emittentin die Zahlung des [Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags] [Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrags (wie nachstehend definiert)] (wie in §4a definiert) zu verlangen. Das vorgenannte Recht des Gläubigers gilt am Ausübungstag als automatisch ausgeübt ohne dass es hierfür einer Kündigungserklärung bedarf (die "Automatische Ausübung"), es sei denn der Gläubiger

"Waiver of Automatic Exercise" means that the Holder may waive its automatic right of payment of the [Equity Linked Redemption Amount] [the Bond Linked Redemption Amount (as defined below)] by delivering a waiver notice (the form of which is set out hereafter as **Annex 1**) (the **"Waiver Notice"**) that must be received by the Fiscal Agent by the Notice Date. The Waiver Notice shall specify:

- (i) the Series Number, the ISIN code and the number of Securities held by the Holder;
- (ii) the number of Securities, equal at least to the Minimum Exercise Amount and multiples thereof, in respect of which Automatic Exercise is being waived by the Holder;
- (iii) the number of the account of the Holder with the intermediary adhering to Monte Titoli S.p.A. or any other relevant Clearing System where the Securities that are the subject of the waiver are held;
- (iv) name, address, telephone and fax number of the Holder.

Any Waiver Notice that has not been delivered in compliance with this paragraph and/or not received by the Fiscal Agent on or prior to the Notice Date shall be deemed invalid.

The Waiver Notice shall be sent via fax to the Fiscal Agent.

stellt der Hauptzahlstelle einen Verzicht auf Automatische Ausübung (wie nachstehend definiert) zur Verfügung. Der Verzicht auf Automatische Ausübung kann der Hauptzahlstelle nur dann wirksam zur Verfügung gestellt werden, wenn der [Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag] [Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrags] einen negativen Betrag darstellt.

"Verzicht auf Automatische Ausübung" bedeutet, dass der Gläubiger auf sein Recht auf automatische Zahlung des [Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags] [Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrags] verzichten kann, indem er der Hauptzahlstelle eine Verzichtserklärung (deren Form nachfolgend als **Anhang 1** abgedruckt wird) (die **"Verzichtserklärung"**) zukommen lässt, die diese zum Benachrichtigungstag empfangen haben muss. Die Verzichtserklärung soll enthalten:

- (i) die Seriennummer, den ISIN Code und die Anzahl der Wertpapiere, die vom Gläubiger gehalten werden;
- (ii) die Anzahl der Wertpapiere, bezüglich derer auf die Automatische Ausübung durch den Gläubiger verzichtet wird; diese Anzahl muss wenigstens dem Mindestausübungsbetrag oder einem ganzzahligen Vielfachen hiervon entsprechen;
- (iii) die Kontonummer des Gläubigers bei dem Intermediär, der Monte Titoli S.p.A. oder jedem anderen maßgeblichen Clearing System bei dem die Wertpapiere, die Gegenstand des Verzichts sind, verwahrt werden, angeschlossen ist;
- (iv) Name, Adresse, Telefon- und Faxnummer des Gläubigers.

Jede Verzichtserklärung, die nicht gemäß diesem Absatz am oder vor dem Benachrichtigungstag zugestellt und/oder nicht von der Hauptzahlstelle empfangen wurde gilt als unwirksam.

Die Verzichtserklärung ist per Fax an die Hauptzahlstelle zu senden.

The Waiver Notice shall be deemed to have been received by the Fiscal Agent at the time indicated on the facsimile transmission report.

An incomplete Waiver Notice or a Waiver Notice which has not been timely sent shall be deemed to be void and ineffective. Any assessment relating to the validity, both from a substantial and a formal perspective, of the Waiver Notice will be performed by the Fiscal Agent and will be final and binding for both the Issuer and the Holder. Any Waiver Notice which, in accordance with the mentioned above, is deemed to be incomplete or not completed will be considered as void and ineffective.

In the event that such Waiver Notice is subsequently amended in such a way that is satisfactory to the Fiscal Agent, such Waiver Notice, as amended, will be deemed as a new Waiver Notice filed at the time such amendments are received by the Fiscal Agent.

When the Fiscal Agent deems the Waiver Notice to be invalid or incomplete, such Fiscal Agent undertakes to notify such invalidity or incompleteness to the relevant Holder as soon as practicable.

Notification of the Waiver Notice: the Holder, by way of sending the Waiver Notice, irrevocably exercises the right to waive the Automatic Exercise of the relevant Security. Waiver Notices may not be withdrawn after their receipt by the Fiscal Agent. After a Waiver Notice is sent, the Security to which it refers may no longer be transferred.

Whereas:

"Notice Date" means 10:00 CET of the [Exchange] Business Day immediately following the [Final] [relevant] [Equity] [Bond] Valuation Date.

"Minimum Exercise Amount" means

Die Verzichtserklärung gilt als der Hauptzahlstelle zu dem Zeitpunkt zugegangen, der als Zeitpunkt auf dem Fax-Übertragungsbericht angezeigt wird.

Eine unvollständige Verzichtserklärung oder eine Verzichtserklärung, die nicht pünktlich gesendet wurde, ist nichtig und unwirksam. Jegliche Einschätzung zur Wirksamkeit der Verzichtserklärung, sowohl substantieller als auch formeller Art, wird durch die Hauptzahlstelle getroffen und ist endgültig und bindend für die Emittentin und die Gläubiger. Jede Verzichtserklärung, die wie vorstehend beschrieben für unvollständig oder nicht vollständig befunden wird, ist nichtig und unwirksam.

Für den Fall, dass eine solche Verzichtserklärung nachträglich in für die Hauptzahlstelle zufriedenstellender Weise geändert wird, wird diese Verzichtserklärung als neue Verzichtserklärung behandelt, die als zu dem Zeitpunkt eingegangen gilt, an dem die Änderungen der Hauptzahlstelle zugehen.

Sollte die Hauptzahlstelle die Verzichtserklärung für unwirksam oder unvollständig befinden, wird die Hauptzahlstelle den betreffenden Gläubiger über die Unwirksamkeit oder Unvollständigkeit so schnell wie praktikabel in Kenntnis setzen.

Benachrichtigung über die Verzichtserklärung: Der Gläubiger, übt, indem er die Verzichtserklärung sendet, unwiderruflich sein Recht auf den Verzicht der Automatischen Ausübung des betreffenden Wertpapiers aus. Verzichtserklärungen können nicht widerrufen werden, nachdem die Hauptzahlstelle sie empfangen hat. Nachdem eine Verzichtserklärung gesendet wurde, kann das Wertpapier, auf das sie sich bezieht, nicht mehr übertragen werden.

Wobei:

"Benachrichtigungstag" bezeichnet 10:00 Uhr (CET) des [Börsen-] Geschäftstags, der unmittelbar auf den [Finalen] [maßgeblichen] [Aktien-][Anleihe-]Bewertungstag folgt.

"Mindestaübungsbetrag"

[●].

"**Expiry Date**" means the date on which the Securities expire in accordance with the Rules of the Italian Stock Exchange.

["**Record Date**" means the date on which the Issuer determines who are the Holders entitled to receive the coupon.]]

- (2) *Global Note*. The Securities are represented by a global note (the "**Global Note**") without coupons which shall be signed manually by one or more authorised signatory/ies of the Issuer and shall be authenticated by or on behalf of the Fiscal Agent. The holders of the Securities (each a "**Holder**" and, together, the "**Holders**") will not have the right to demand or to receive definitive securities under any circumstances.

- (3) *Clearing System*. Each Global Note will be kept in custody by or on behalf of the Clearing System until all obligations of the Issuer under the Securities have been satisfied. "**Clearing System**" means the following: Clearstream Banking AG, Frankfurt am Main ("**CBF**") or any successor in this capacity. The Holders have claims to co-ownership shares of the respective Global Note which may be transferred in accordance with the rules and regulations of the respective Clearing System.

§2 (Status)

The obligations under the Securities constitute unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer ranking *pari passu* among themselves and *pari passu* with all other unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, save for such obligations as may be preferred by mandatory provisions of law.

§3 (Interest)

[insert Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] [VII] [VIII] [IX] [X] [XI] [XII] of the Issue Specific

bezeichnet [●].

"**Ablaufdatum**" bezeichnet das Datum an dem die Wertpapiere gemäß den Regeln der italienischen Wertpapierbörse ablaufen.

["**Stichtag**" bezeichnet das Datum an dem die Emittentin die für den Erhalt der Zinsen berechtigten Gläubiger bestimmt.]]

- (2) *Globalurkunde*. Die Wertpapiere sind durch eine Globalurkunde (die "**Globalurkunde**") ohne Zinsscheine verbrieft, welche die eigenhändige/n Unterschrift/en eines oder mehrerer ordnungsgemäß bevollmächtigten/er Vertreter/s der Emittentin trägt und von der Hauptzahlstelle mit einer Kontrollunterschrift versehen ist. Gläubiger der Wertpapiere (jeweils ein "**Gläubiger**" und zusammen die "**Gläubiger**") haben unter keinen Umständen das Recht, effektive Wertpapiere zu verlangen oder zu erhalten.

- (3) *Clearing System*. Jede Globalurkunde wird so lange von einem oder im Namen eines Clearing Systems verwahrt werden, bis sämtliche Verbindlichkeiten der Emittentin aus den Wertpapieren erfüllt sind. "**Clearing System**" bedeutet folgendes: Clearstream Banking AG, Frankfurt am Main ("**CBF**") oder jeder Rechtsnachfolger. Den Gläubigern stehen Miteigentumsanteile an der jeweiligen Globalurkunde zu, die gemäß den Regelungen und Bestimmungen des jeweiligen Clearing Systems übertragen werden können.

§2 (Status)

Die Verpflichtungen aus den Wertpapieren begründen unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, die untereinander und mit allen anderen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin gleichrangig sind, vorbehaltlich zwingender gesetzlicher Vorschriften, die den Verpflichtungen Vorrang einräumen.

§3 (Zinsen)

[Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] [VII] [VIII] [IX] [X] [XI] [XII] der Emissionspezifischen

Terms and Conditions]

§4 (Redemption)

[insert Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] [VII] [VIII] [IX] [X] [XI] [XII] of the Issue Specific Terms and Conditions]

§5 (Payments)

- [(1) The Issuer undertakes to pay the Redemption Amount [or the] [Stop Loss Amount][Minimum Amount] [within [three][five] **[insert other]**] [on the] **[insert]** [the Maturity Date specified in the Table] [Business Day[s] following the Valuation Date [or the] [or, in case of a Holder's Exercise, the Exercise Maturity Date] [Stop Loss Valuation Date] [Knock Out Event] [Reset Event Termination] [exercise of a Reset Event Call by the Issuer]] (the "**Maturity Date**").

The amounts mentioned in this paragraph (1) and all further amounts payable under these Terms and Conditions shall be rounded **[if the Currency is Euro, insert: up or down to the nearest 0.01 Euro, with 0.005 Euro being rounded [upwards] [always downwards]] [if the Currency is not Euro, insert: up or down to the smallest unit of the Currency, with 0.5 of such unit being rounded [always upwards] [always downwards]].** [The conversion of the amounts payable in [Euro] **[insert other]** is effected **[insert].]**

- [(•)] *Payment of Principal and Interest, if any.* Payment of principal and interest, if any, in respect of Securities shall be made, subject to applicable fiscal and other laws and regulations, in the Currency and to the Clearing System or to its order for credit to the accounts of the relevant account holders of the Clearing System upon presentation and surrender of the Global Note at the specified office of any Paying Agent outside the United States.

Emissionsbedingungen einfügen]

§4 (Rückzahlung)

[Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] [VII] [VIII] [IX] [X] [XI] [XII] der Emissionspezifischen Emissionsbedingungen einfügen]

§5 (Zahlungen)

- [(1) Die Emittentin verpflichtet sich, den Rückzahlungsbetrag [oder den] [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag] [innerhalb von [drei][fünf] **[andere einfügen]**] [am] **[einfügen]** [der in der Tabelle angegebene Fälligkeitstag] [Geschäftstag[en] nach dem Bewertungstag [oder] [oder, im Falle der Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers, dem Ausübungsfälligkeitstag] [dem Stop Loss Bewertungstag] [dem Knock Out Ereignis] [der Reset Ereignis Beendigung] [der Ausübung einer Reset Ereignis Kündigung durch die Emittentin]] (der "**Fälligkeitstag**") zu zahlen.

Die in diesem Absatz (1) genannten Beträge sowie alle weiteren gemäß diesen Emissionsbedingungen geschuldeten Beträge werden **[falls die Währung der Euro ist, einfügen: auf den nächsten 0,01 Euro auf- oder abgerundet, wobei 0,005 Euro [aufgerundet] [stets abgerundet] werden] [falls die Währung nicht der Euro ist, einfügen: auf die kleinste Einheit der Währung auf- oder abgerundet, wobei 0,5 einer solchen Einheit [stets aufgerundet] [stets abgerundet] werden].** [Die Umrechnung der zahlbaren Beträge in [Euro] **[andere einfügen]** erfolgt **[einfügen].]**

- [(•)] *Zahlungen von Kapital und, soweit einschlägig, Zinsen.* Zahlungen von Kapital und, soweit einschlägig, Zinsen auf die Wertpapiere erfolgen nach Maßgabe der anwendbaren steuerlichen und sonstigen Gesetze und Vorschriften in der festgelegten Währung an das Clearing System oder dessen Order zur Gutschrift auf den Konten der betreffenden Kontoinhaber bei dem Clearingsystem gegen Vorlage und Einreichung der Globalurkunde bei der bezeichneten Geschäftsstelle einer der Zahlstellen außerhalb der

- ([•]) *Business Day*. If the date for payment of any amount in respect of any Security is not a Business Day

[In the case of Following Business Day Convention, insert: then the Holder shall not be entitled to payment until the next Business Day.]

[In the case of Modified Following Business Day Convention, insert: then the Holder shall not be entitled to payment until the next day which is a Business Day unless it would thereby fall into the next calendar month, in which event payment shall be made on the immediately preceding Business Day.]

[In the case of Preceding Business Day Convention, insert: the Holder shall be entitled to payment on the immediately preceding Business Day.]

[If no adjustment occurs, insert: If the payment of any amount shall be adjusted as described above, the relevant amount payable shall not be adjusted respectively.]

[If an adjustment occurs, insert: If the payment of any amount shall be adjusted as described above, the relevant amount payable and the relevant Interest Payment Date shall be adjusted respectively.]

"**Business Day**" means a day on which (other than Saturday and Sunday) banks are open for business (including dealings in foreign exchange and foreign currency deposits) in **[enter all relevant business centres]**⁴³ **[If Securities denominated in Euro, insert:** and all relevant parts of the Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer System 2 or any successor system thereto ("**TARGET**") are operating to effect payments in Euro].

Vereinigten Staaten.

- ([•]) *Geschäftstag*. Fällt der Fälligkeitstag einer Zahlung in Bezug auf ein Wertpapier auf einen Tag, der kein Geschäftstag ist,

[Falls die Geschäftstageskonvention "Folgende" anwendbar ist, einfügen: hat der Gläubiger keinen Anspruch auf Zahlung vor dem nächsten Geschäftstag.]

[Falls die Geschäftstageskonvention "Modifiziert Folgende" anwendbar ist, einfügen: hat der Gläubiger keinen Anspruch auf Zahlung vor dem nächstfolgenden Geschäftstag, es sei denn, jener würde dadurch in den nächsten Kalendermonat fallen; in diesem Fall erfolgt die Zahlung am unmittelbar vorhergehenden Geschäftstag.]

[Falls die Geschäftstageskonvention "Vorangegangen" anwendbar ist, einfügen: hat der Gläubiger Anspruch auf Zahlung am unmittelbar vorangegangenen Geschäftstag.]

[Falls keine Anpassung erfolgt, einfügen: Falls eine Zahlung wie oben beschrieben verschoben wird, erfolgt keine Anpassung des zu zahlenden Betrags.]

[Falls eine Anpassung erfolgt, einfügen: Falls eine Zahlung wie oben beschrieben verschoben wird, erfolgt eine entsprechende Anpassung des zu zahlenden Zinsbetrags sowie des jeweiligen Zinszahlungstags.]

"**Geschäftstag**" ist jeder Tag (außer einem Samstag und einem Sonntag), an dem die Banken in **[alle maßgeblichen Finanzzentren]**⁴¹ für Geschäfte (einschließlich Devisenhandelsgeschäfte und Fremdwährungseinlagengeschäfte) geöffnet sind **[Falls Wertpapiere in Euro begeben wurden, einfügen:** und alle für die Abwicklung von Zahlungen in Euro wesentlichen Teile des Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer Systems 2 oder eines Nachfolgesystems

⁴³ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant financial centres for each Series of Securities. Im Fall von Multi-Emissionen, maßgebliche Tabelle einfügen, die die maßgebliche Finanzzentren für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

("TARGET") in Betrieb sind].

([•]) *United States.* "United States" means the United States of America including the States thereof and the District of Columbia and its possessions (including Puerto Rico, the U.S. Virgin Islands, Guam, American Samoa, Wake Island and the Northern Mariana Islands).

([•]) *Discharge.* The Issuer shall be discharged by payment to, or to the order of, the Clearing System.

([•]) *References to Principal and, if applicable, Interest.* References to "principal" shall be deemed to include, as applicable the **[In the case the Securities are redeemable at their Equity Linked Redemption Amount, insert: Equity Linked Redemption Amount]** **[In the case the Securities are redeemable at their Bond Linked Redemption Amount, insert: Bond Linked Redemption Amount]** **[In the case the Securities are redeemable at their Final Redemption Amount, insert: Final Redemption Amount];** **[In the case the Securities are redeemable at their Redemption Amount, insert: Redemption Amount]** **[In the case the Securities are redeemable at their Stop Loss Amount, insert:;** the Stop Loss Amount] **[In the case the Securities are redeemable at their Stop Loss Redemption Amount, insert:;** the Minimum Amount]; the Early Redemption Amount **[In the case the Securities are redeemable at their Final Redemption Amount, insert:;** the Optional Redemption Amount] **[In the case of an Automatic Early Redemption, insert:;** the Automatic Early Redemption Amount;] **[In the case of a call right of the Issuer:;** the Call Redemption Amount] and any premium and any other amounts which may be payable under or in respect of the Securities. References to "interest" shall be deemed to include, as applicable, any Additional Amounts which may be payable under §6.

**§6
(Tax Gross-up)**

All payments of principal and/or interest, if any,

([•]) *Vereinigte Staaten.* "Vereinigte Staaten" sind die Vereinigten Staaten von Amerika, einschließlich deren Bundesstaaten und des Districts of Columbia und deren Besitztümer (einschließlich Puerto Rico, die U.S. Virgin Islands, Guam, American Samoa, Wake Island und die Northern Mariana Islands).

([•]) *Erfüllung.* Die Emittentin wird durch Zahlung an oder an die Order des Clearing Systems von ihren Zahlungsverpflichtungen befreit.

([•]) *Bezugnahmen auf Kapital und Zinsen.* Bezugnahmen in diesen Emissionsbedingungen auf "Kapital" schließen, soweit anwendbar, den **[Im Falle der Rückzahlung zum Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag einfügen: Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag]** **[Im Falle der Rückzahlung zum Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag einfügen: Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag]** **[Im Falle der Rückzahlung zum Rückzahlungsbetrag einfügen: Rückzahlungsbetrag],** **[Im Falle der Rückzahlung zum Stop Loss Betrag einfügen:;** den Stop Loss Betrag] **[Im Falle der Rückzahlung zum Mindestbetrag einfügen:;** den Mindestbetrag] den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag[, den Wahrückzahlungsbetrag] **[Bei Automatischer Vorzeitiger Rückzahlung einfügen:;** den Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag;] **[Bei Vorzeitigem Rückzahlungsrecht der Emittentin einfügen:;** den Rückzahlungsbetrag (Call);] sowie jeden Aufschlag sowie sonstige auf oder in Bezug auf die Wertpapiere zahlbaren Beträge ein. Bezugnahmen auf "Zinsen" schließen, soweit anwendbar, alle nach §6 zahlbaren zusätzlichen Beträge mit ein.

**§6
(Steuer Gross-up)**

Alle in Bezug auf die Wertpapiere von der

made by the Issuer in respect of the Securities to the Holders shall be made free and clear of, and without withholding or deduction for, any taxes, duties, assessments or governmental charges of whatever nature imposed, levied, collected, withheld or assessed by or within any Taxing Jurisdiction, unless such withholding or deduction is required by law. In that event the Issuer shall pay such additional amounts (the "**Additional Amounts**") as shall result in receipt by the Holders of such amounts as would have been received by them had no such withholding or deduction been required, except that no Additional Amounts shall be payable with respect to any Security:

- (a) as far as German *Kapitalertragsteuer* (including *Abgeltungsteuer*, as well as including church tax, if any) to be deducted or withheld pursuant to the German Income Tax Act (*Einkommensteuergesetz*), even if the deduction or withholding has to be made by the Issuer or its representative and the German Solidarity Surcharge (*Solidaritatzuschlag*) or any other tax which may substitute the German *Kapitalertragsteuer* or *Solidaritatzuschlag*, as the case may be, is concerned; or
- (b) to, or to a third party on behalf of, a Holder where such Holder (or a fiduciary, settlor, beneficiary, member or shareholder of such Holder, if such Holder is an estate, a trust, a partnership or a corporation) is liable to such withholding or deduction by reason of having some present or former connection with any Taxing Jurisdiction, including, without limitation, such Holder (or such fiduciary, settlor, beneficiary, member or shareholder) being or having been a citizen or resident thereof or being or having been engaged in a trade or business or present therein or having, or having had, a permanent establishment therein, other than by reason only of the holding of such Security or the receipt of the relevant payment in respect thereof; or

Emittentin an die Gläubiger zahlbaren Kapital- und/oder Zinsbeträge, soweit einschlägig, werden ohne Einbehalt oder Abzug an der Quelle für oder wegen gegenwärtiger oder zukünftiger Steuern, Abgaben oder Gebühren bzw. Veranlagungen gleich welcher Art gezahlt, die von einer Steuerjurisdiktion im Wege des Einhalts oder des Abzugs auferlegt, einbehalten oder erhoben werden, es sei denn, ein solcher Abzug oder Einbehalt ist gesetzlich vorgeschrieben. In diesem Fall wird die Emittentin diejenigen zusätzlichen Beträge ("**Zusätzliche Beträge**") zahlen, die erforderlich sind, damit die den Gläubigern zufließenden Nettobeträge nach diesem Einbehalt oder Abzug jeweils den Beträgen an Kapital und Zinsen, soweit einschlägig, entsprechen, die ohne einen solchen Einbehalt oder Abzug von den Gläubigern erhalten worden wären; jedoch sind solche Zusätzlichen Beträge nicht zu zahlen:

- (a) in Bezug auf die deutsche Kapitalertragsteuer (inklusive der Abgeltungsteuer sowie einschließlich Kirchensteuer, soweit anwendbar), die nach dem deutschen Einkommensteuergesetz abgezogen oder einbehalten wird, auch wenn der Abzug oder Einbehalt durch die Emittentin oder ihren Stellvertreter vorzunehmen ist, und den deutschen Solidaritatzuschlag oder jede andere Steuer, welche die deutsche Kapitalertragsteuer bzw. den Solidaritatzuschlag ersetzen sollte; oder
- (b) an einen Gläubiger oder an einen Dritten für einen Gläubiger, falls dieser Gläubiger (oder ein Treuhänder, Gründer eines Treuhandvermögens, Begünstigter, Teilhaber oder Aktionär eines solchen Gläubigers, falls es sich bei diesem um ein Nachlassvermögen, ein Treuhandvermögen oder eine Personengesellschaft handelt) auf Grund irgendeiner über die bloße Inhaberschaft der Wertpapiere oder den Erhalt der unter diesen zu leistenden Zahlungen hinausgehenden früheren oder gegenwärtigen Verbindungen zu irgendeiner Steuerjurisdiktion (einschließlich solcher Gläubiger (bzw. Treuhänder, Gründer eines Treuhandvermögens, Begünstigte, Teilhaber oder Aktionäre), welche Staatsbürger dieses Landes waren oder sind oder in diesem Land Handel oder Geschäfte betrieben haben oder betreiben oder in diesem einen

- Geschäfts- oder Wohnsitz hatten oder haben) einem solchen Einbehalt oder Abzug unterliegt und sich diese Verbindung nicht nur darauf beschränkt, dass er die Wertpapiere hält oder die unter diesen jeweils zu leistenden Zahlungen erhält; oder
- (c) to, or to a third party on behalf of, a Holder where no such withholding or deduction would have been required to be withheld or deducted if the Securities were credited at the time of payment to a securities deposit account with a bank outside any Taxing Jurisdiction; or
- (c) an den Gläubiger oder an einen Dritten für den Gläubiger, falls kein Einbehalt oder Abzug erfolgen müsste, wenn die Wertpapiere zum Zeitpunkt der fraglichen Zahlung einem Depotkonto bei einer nicht in einer Steuerjurisdiktion ansässigen Bank gutgeschrieben gewesen wären; oder
- (d) where such withholding or deduction is imposed on a payment to an individual and is required to be made pursuant to European Council Directive 2003/48/EC, any other income tax directive or any law implementing or complying with, or introduced in order to conform to such directive or any arrangements entered into between a EU member state and certain other countries and territories in connection with such directive; or
- (d) falls der Einbehalt oder Abzug bei Zahlungen an eine Privatperson vorgenommen wird und die Verpflichtung dazu durch die Richtlinie des Rates der Europäischen Union 2003/48/EC, durch eine andere Einkommensteuer-Richtlinie oder durch ein diese Richtlinie umsetzendes oder sie befolgendes oder zu ihrer Befolgung erlassenes Gesetz oder durch ein anderes Abkommen zwischen einem EU-Mitgliedsstaat und bestimmten anderen Ländern und Territorien im Zusammenhang mit einer solchen Richtlinie begründet wird; oder
- (e) to the extent such withholding tax or deduction is payable by or on behalf of a Holder who could lawfully avoid (but has not so avoided) such withholding or deduction by complying or procuring that any third party complies with any statutory requirements or by making or procuring that a third party makes a declaration of non-residence or other similar claim for exemption to any tax authority in the place where the payment is effected; or
- (e) soweit der Einbehalt oder Abzug von dem Gläubiger oder von einem Dritten für den Gläubiger zahlbar ist, der einen solchen Einbehalt oder Abzug dadurch rechtmäßigerweise hätte vermeiden können (aber nicht vermieden hat), dass er Vorschriften beachtet, oder dafür sorgt, dass Dritte dieses tun, welche die Abgabe einer Nichtansässigkeitserklärung oder eines ähnlichen Antrags auf Quellensteuerbefreiung gegenüber der am Zahlungsort zuständigen Steuerbehörden vorsehen; oder
- (f) to the extent such withholding tax or deduction is payable by or on behalf of a Holder who would have been able to avoid such withholding or deduction by effecting a payment via another Paying Agent in a Member State of the European Union, not obliged to withhold or deduct tax; or
- (f) soweit der Einbehalt oder Abzug von dem Gläubiger oder von einem Dritten für den Gläubiger zahlbar ist, der einen solchen Einbehalt oder Abzug durch die Bewirkung einer Zahlung über eine andere Zahlstelle in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union, welche nicht zu einem solchen Einbehalt oder Abzug verpflichtet ist, hätte vermeiden können; oder
- (g) to the extent such withholding tax or deduction is for or on account of the
- (g) soweit der Einbehalt oder Abzug für einen Gläubiger oder dessen Rechnung

presentation by the Holder of any Security for payment on a date more than 30 days after the date on which such payment became due and payable or the date on which payment thereof is duly provided for, whichever occurs later; or

(h) any combination of items (a)-(g);

nor shall any Additional Amounts be paid with respect to any payment on a Security to a Holder who is a fiduciary or partnership or who is other than the sole beneficial owner of such payment to the extent such payment would be required by the laws of the Taxing Jurisdiction to be included in the income, for tax purposes, of a beneficiary or settlor with respect to such fiduciary or a member of such partnership or a beneficial owner who would not have been entitled to such Additional Amounts had such beneficiary, settlor, member or beneficial owner been the Holder of the Security.

Notwithstanding anything to the contrary in this section 6, the Issuer, any paying agent or any other person shall be entitled to withhold or deduct from any payment of principal and/or interest on the Securities, and shall not be required to pay any additional amounts with respect to any such withholding or deduction, any withholding tax (i) imposed on or in respect of any Security pursuant to FATCA, the laws of the Federal Republic of Germany, the United Kingdom, or any jurisdiction in which payments on the Securities are made implementing FATCA, or any agreement between the Issuer and any such jurisdiction, the United States or any authority of any of the foregoing entered into for FATCA purposes, or (ii) imposed on or with respect to any "dividend equivalent" payment made pursuant to section 871 or 881 of the United States Internal Revenue Code of 1986, as amended.

**§7
(Prescription)**

The presentation period provided in §801

zahlbar ist, der Wertpapiere mehr als 30 Tage nach dem Tag, an dem eine Zahlung unter den Wertpapieren fällig und zahlbar wurde bzw., soweit dies später eintritt, nach dem Tag, an dem die Zahlung ordnungsgemäß vorgenommen wurde, vorgelegt hat; oder

(h) jegliche Kombination der Absätze (a)-(g).

Zudem werden keine Zahlungen Zusätzlicher Beträge im Hinblick auf Zahlungen auf die Wertpapiere an einen Gläubiger vorgenommen, welcher als Treuhänder oder Personengesellschaft oder ein anderer als der wirtschaftliche Eigentümer fungiert, soweit nach den Gesetzen einer Steuerjurisdiktion eine solche Zahlung für Steuerzwecke dem Einkommen des Begünstigten bzw. Gründers eines Treuhandvermögens zugerechnet würde im Hinblick auf einen solchen Treuhänder oder einen Teilhaber einer solchen Personengesellschaft oder wirtschaftlichen Eigentümer, welcher selbst nicht zum Erhalt von Zusätzlichen Beträgen berechtigt gewesen wäre, wenn dieser Begünstigte, Gründer eines Treuhandvermögens, Teilhaber oder wirtschaftliche Eigentümer unmittelbarer Gläubiger der Wertpapiere wäre.

Ungeachtet gegenteiliger Angaben in diesem §6 sind die Emittentin, irgendeine Zahlstelle oder sonstige Person ermächtigt, Einbehalte oder Abzüge von Zahlungen von Kapital und/oder Zinsen in Bezug auf die Wertpapiere vorzunehmen und nicht zur Zahlung zusätzlicher Beträge in Bezug auf jegliche solche Einbehalte oder Abzüge verpflichtet, die (i) von oder in Bezug auf jegliche Wertpapiere gemäß FATCA, gemäß den Gesetzen der Bundesrepublik Deutschland oder des Vereinigten Königreichs oder einer anderen Jurisdiktion, in der Zahlungen unter den Wertpapieren vorgenommen werden, zur Umsetzung von FATCA oder gemäß jeglichem Vertrag zwischen der Emittentin und einer anderen solchen Jurisdiktion, den Vereinigten Staaten oder einer Behörde der Vereinigten Staaten oder (ii) von oder in Bezug auf jegliche "dividendenäquivalente" Zahlung gemäß den Abschnitten 871 oder 881 des *United States Internal Revenue Code of 1986*, in der jeweils geltenden Fassung, gemacht werden.

**§7
(Verjährung)**

Die in §801 Absatz 1 Satz 1 BGB bestimmte

paragraph 1, sentence 1 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*) is reduced to ten years for the Securities.

§8
(Events of Default)

If any of the following events (each an "**Event of Default**") occurs, the holder of any Security may by notice in text form to the Issuer at the specified office of the Fiscal Agent declare such Security to be forthwith due and payable, whereupon the Early Redemption Amount of such Security [***If accrued interest shall be paid separately, insert:*** together with accrued interest to the date of payment in accordance with the Day Count Fraction] shall become immediately due and payable, unless such Event of Default shall have been remedied prior to the receipt of such notice by the Issuer:

- (a) any principal [, or interest, if any, on such Securities] has not been paid within 30 days, following the due date for payment. The Issuer shall not, however, be in default if such sums were not paid in order to comply with a mandatory law, regulation or order of any court of competent jurisdiction. Where there is doubt as to the validity or applicability of any such law, regulation or order, the Issuer will not be in default if it acts on the advice given to it during such 30 day period by independent legal advisers; or
- (b) except for reason of insolvency, the Issuer breaches any provision of such Securities that is materially prejudicial to the interests of the Holders and that breach has not been remedied within 60 days after the Issuer has received notice demanding redemption from Holders of not less than 25 per cent. in the aggregate principal amount or number of units, as the case may be, of the Securities; or
- (c) German insolvency proceedings (*Insolvenzverfahren*) or similar proceedings in other jurisdictions are

Vorlegungsfrist wird für die Wertpapiere auf zehn Jahre abgekürzt.

§8
(Kündigungsgründe)

Wenn einer der folgenden Kündigungsgründe (jeweils ein "**Kündigungsgrund**") eintritt, ist jeder Gläubiger berechtigt, sein Wertpapier durch Erklärung in Textform an die Emittentin, die in der bezeichneten Geschäftsstelle der Hauptzahlstelle zugehen muss, mit sofortiger Wirkung zu kündigen, woraufhin für dieses Wertpapier der Vorzeitige Rückzahlungsbetrag [***Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:*** zusammen mit etwaigen im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zum tatsächlichen Rückzahlungstag aufgelaufenen Zinsen] sofort fällig und zahlbar ist, es sei denn, der Kündigungsgrund ist vor Erhalt der Erklärung durch die Emittentin weggefallen:

- (a) das Kapital ist nicht [oder die Zinsen, soweit einschlägig, in Bezug auf solche Wertpapiere sind nicht] innerhalb von 30 Tagen nach dem betreffenden Fälligkeitstag gezahlt worden, es sei denn, die Nichtzahlung erfolgte im Einklang mit zwingenden Gesetzesvorschriften, Verordnungen oder der Entscheidung eines zuständigen Gerichtes. Sofern Zweifel an der Wirksamkeit oder Anwendbarkeit solcher Gesetzesvorschriften, Verordnungen oder einer solchen Entscheidung besteht, gerät die Emittentin nicht in Verzug, wenn sie sich innerhalb der 30 Tage bei der Nichtzahlung auf den Rat unabhängiger Rechtsberater stützt; oder
- (b) die Emittentin unterlässt – ausgenommen aufgrund von Insolvenz – die ordnungsgemäße Erfüllung oder Beachtung einer Verpflichtung aus den Wertpapieren, diese Unterlassung stellt einen wesentlichen Nachteil für die Gläubiger dar und dauert länger als 60 Tage fort, nachdem der Emittentin von Gläubigern, die nicht weniger als 25% des Gesamtnennbetrages oder der Anzahl der Stücke halten, hierüber eine Benachrichtigung zugegangen ist, mit der sie zur Rückzahlung aufgefordert wird; oder
- (c) gegen die Emittentin ist von einem Gericht ein Insolvenzverfahren eröffnet worden oder ein dem

commenced by a court in the relevant place of jurisdiction or the Issuer itself institutes such proceedings, or offers or makes an arrangement for the benefit of creditors generally (otherwise than in connection with a scheme of reconstruction, merger or amalgamation the terms of which have previously been approved by the Holders); or

- (d) the Issuer ceases all or substantially all of its business operations or sells or disposes of its assets or the substantial part thereof and thus (i) diminishes considerably the value of its assets and (ii) for this reason it becomes likely that the Issuer may not fulfil its payment obligations against the Holders under the Securities.

**§9
(Agents)**

- (1) *Appointment.* The Fiscal Agent, the Paying Agent, the Determination Agent and, if a Calculation Agent has been appointed, the Calculation Agent (each an "**Agent**" and, together, the "**Agents**") and their offices (which can be substituted with other offices in the same city) are:

Fiscal Agent: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany]

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstrasse 13-15
60311 Frankfurt am Main
Germany]

**[other/additional Fiscal Agents
and specified offices]**

Paying Agent: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany]

Insolvenzverfahren vergleichbares Verfahren in einer anderen Rechtsordnung ist eröffnet worden oder die Emittentin beantragt von sich aus ein solches Verfahren oder bietet einen Vergleich mit Gläubigern an (außer zum Zweck einer Restrukturierung oder Verschmelzung, deren Bedingungen zuvor durch eine Versammlung der Gläubiger genehmigt wurde); oder

- (d) die Emittentin stellt ihre Geschäftstätigkeit ganz oder überwiegend ein, veräußert oder gibt ihr gesamtes Vermögen oder den wesentlichen Teil ihres Vermögens anderweitig ab und (i) vermindert dadurch den Wert ihres Vermögens wesentlich und (ii) es wird dadurch wahrscheinlich, dass die Emittentin ihre Zahlungsverpflichtungen gegenüber den Gläubigern nicht mehr erfüllen kann.

**§9
(Beauftragte Stellen)**

- (1) *Bestellung.* Die Hauptzahlstelle, die Zahlstelle, die Festlegungsstelle und, soweit eine Berechnungsstelle ernannt wurde, die Berechnungsstelle (jede eine "**beauftragte Stelle**" und zusammen die "**beauftragten Stellen**") und ihre Geschäftsstellen (die durch Geschäftsstellen innerhalb derselben Stadt ersetzt werden können) lauten:

Hauptzahlstelle: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Deutschland]

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstraße 13-15
60311 Frankfurt am Main
Deutschland]

**[andere/weitere
Hauptzahlstelle(n) und
bezeichnete Geschäftsstellen]**

Zahlstelle[n]: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Deutschland]

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstrasse 13-15
60311 Frankfurt am Main
Germany]

**[other/additional Paying Agents
and specified offices]**

Determination Agent: [Morgan
Stanley & Co. International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
United Kingdom]

**[other/additional Determination
Agent and specified offices]**

[Calculation Agent: [Citigroup
Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany]

[Morgan Stanley & Co.
International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
United Kingdom]

**[other/additional Calculation
Agent and specified offices]**

In case the Securities denominate in U.S. dollar and payments at or through the offices of all Paying Agents outside the United States become illegal or are effectively precluded because of the imposition of exchange controls or similar restrictions on the full payment or receipt of such amounts in U.S. dollar, the Issuer shall at all times maintain a Paying Agent with a specified office in New York City.

- (2) *Variation or Termination of Appointment.* The Issuer reserves the right at any time to vary or terminate the appointment of any Agent and to appoint another Agent or (an) additional Agent(s) provided that the Issuer shall at all times (i) maintain a Fiscal Agent, (ii) so long as the Securities are listed on a regulated market of a stock exchange, a Paying Agent (which may

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstraße 13-15
60311 Frankfurt am Main
Deutschland]

**[andere/weitere Zahlstelle(n)
und bezeichnete
Geschäftsstellen]**

Festlegungsstelle: [Morgan
Stanley & Co. International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
Vereinigtes Königreich]

**[andere/weitere
Festlegungsstelle und
bezeichnete Geschäftsstellen]**

[Berechnungsstelle: [Citigroup
Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Deutschland]

[Morgan Stanley & Co.
International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
Vereinigtes Königreich]

**[andere/weitere
Berechnungsstelle]**

Falls die Wertpapiere in U.S.-Dollar denominieren und falls Zahlungen bei den oder durch die Geschäftsstellen aller Zahlstellen außerhalb der Vereinigten Staaten aufgrund der Einführung von Devisenbeschränkungen oder ähnlichen Beschränkungen hinsichtlich der vollständigen Zahlung oder des Empfangs der entsprechenden Beträge in U.S.-Dollar widerrechtlich oder tatsächlich ausgeschlossen werden, wird die Emittentin zu jedem Zeitpunkt eine Zahlstelle mit bezeichneter Geschäftsstelle in New York City unterhalten.

- (2) *Änderung der Bestellung oder Abberufung.* Die Emittentin behält sich das Recht vor, jederzeit die Bestellung einer beauftragten Stelle zu ändern oder zu beenden und eine andere beauftragte Stelle zu bestellen. Die Emittentin wird zu jedem Zeitpunkt (i) eine Hauptzahlstelle unterhalten, (ii) solange die Wertpapiere an einer Börse notiert sind, eine Zahlstelle (die

be the Fiscal Agent) with a specified office in such place as may be required by the rules of such stock exchange, (iii) a Determination Agent (if any) and a Calculation Agent (if any) with a specified office located in such place as required by the rules of any stock exchange or other applicable rules (if any) and (iv) if a Directive of the European Union regarding the taxation of interest income or any law implementing such Directive is introduced, ensure that it maintains a Paying Agent in a Member State of the European Union that will not be obliged to withhold or deduct tax pursuant to any such Directive or law, to the extent this is possible in a Member State of the European Union. Any variation, termination, appointment or change shall only take effect (other than in the case of insolvency, when it shall be of immediate effect) after not less than 30 nor more than 45 days' prior notice thereof shall have been given to the Holders in accordance with §12.

die Hauptzahlstelle sein kann) mit bezeichneter Geschäftsstelle an dem Ort unterhalten, den die Regeln dieser Börse verlangen, (iii) eine Festlegungsstelle (soweit vorhanden) und eine Berechnungsstelle (soweit vorhanden) mit Geschäftsstelle an demjenigen Ort unterhalten, der durch die Regeln irgendeiner Börse oder sonstigen anwendbaren Regeln vorgeschrieben ist, und (iv) falls eine Richtlinie der Europäischen Union zur Besteuerung von Zinseinkünften oder irgendein Gesetz zur Umsetzung dieser Richtlinie eingeführt wird, sicherstellen, dass sie eine Zahlstelle in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union unterhält, die nicht zum Abzug oder Einbehalt von Steuern gemäß dieser Richtlinie oder eines solchen Gesetzes verpflichtet ist, soweit dies in irgendeinem Mitgliedsstaat der Europäischen Union möglich ist. Eine Änderung, Abberufung, Bestellung oder ein sonstiger Wechsel wird nur wirksam (außer im Insolvenzfall, in dem eine solche Änderung sofort wirksam wird), sofern die Gläubiger hierüber gemäß §12 vorab unter Einhaltung einer Frist von mindestens 30 und nicht mehr als 45 Tagen informiert wurden.

(3) *Agent of the Issuer.* Any Agent acts solely as the agent of the Issuer and does not assume any obligations towards or relationship of agency or trust for any Holder.

(3) *Beauftragte der Emittentin.* Jede beauftragte Stelle handelt ausschließlich als Beauftragte der Emittentin und übernimmt keinerlei Verpflichtungen gegenüber den Gläubigern und es wird kein Auftrags- oder Treuhandverhältnis zwischen ihr und den Gläubigern begründet.

(4) *Determinations and Calculations Binding.* All certificates, communications, opinions, determinations, calculations, quotations and decisions given, expressed, made or obtained for the purposes of these Terms and Conditions by the Determination Agent and by the Calculation Agent (if any) shall (in the absence of manifest error) be binding on the Issuer, the Fiscal Agent, the Paying Agent(s) and the Holders and shall be made in accordance with §317 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*).

(4) *Verbindlichkeit der Festsetzungen und Berechnungen.* Alle Bescheinigungen, Mitteilungen, Gutachten, Festsetzungen, Berechnungen, Quotierungen und Entscheidungen, die von der Festlegungsstelle und der Berechnungsstelle (soweit vorhanden) für die Zwecke dieser Emissionsbedingungen gemacht, abgegeben, getroffen oder eingeholt werden, sind (sofern nicht ein offensichtlicher Irrtum vorliegt) für die Emittentin, die Hauptzahlstelle, die Zahlstelle(n) und die Gläubiger bindend und sind in Übereinstimmung mit §317 BGB zu treffen.

(5) None of the Agents shall have any responsibility in respect of any error or omission or subsequent correcting

(5) Keine der beauftragten Stellen übernimmt irgendeine Haftung für irgendeinen Irrtum oder eine

made in the calculation or publication of any amount in relation to the Securities, whether caused by negligence or otherwise (other than gross negligence or willful misconduct).

§10
(Substitution of the Issuer)

- (1) The Issuer (reference to which shall always include any previous substitute debtor) may, without the consent of the Holders, substitute any company (incorporated in any country in the world) (not necessarily a Morgan Stanley Group Company, a **"Morgan Stanley Group Company"** being a consolidated subsidiary of Morgan Stanley as set out in the most recent available audited annual report) for the Issuer as the principal debtor in respect of the Securities or undertake its obligations in respect of the Securities through any such company (any such company, the **"Substitute Debtor"**), provided that:

[In the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange or on the EuroTLX SIM S.p.A., insert:

- (a) the Issuer irrevocably and unconditionally guarantees the payment of all amounts payable by the Substitute Debtor in respect of the Securities;]

- [[a)] (i) if the Substitute Debtor is a Morgan Stanley Group Company, Morgan Stanley irrevocably and unconditionally guarantees the payment of all amounts payable by the Substitute Debtor in respect of the Securities (unless Morgan Stanley is the Substitute Debtor) and (ii) if the Substitute Debtor is not a Morgan Stanley Group Company, the Substitute Debtor is, on the date of such substitution, of at least the equivalent creditworthiness as the Issuer (which will be deemed to

Unterlassung oder irgendeine darauf beruhende nachträgliche Korrektur in der Berechnung oder Veröffentlichung irgendeines Betrags zu den Wertpapieren, sei es auf Grund von Fahrlässigkeit oder aus sonstigen Gründen (mit Ausnahme von grober Fahrlässigkeit und Vorsatz).

§10
(Ersetzung der Emittentin)

- (1) Die Emittentin (dieser Begriff umfasst jeweils jede frühere Ersatzschuldnerin) kann ohne die Zustimmung der Gläubiger jedes Unternehmen (mit Sitz in jedem Land der Welt) (nicht notwendigerweise ein Unternehmen der Morgan Stanley Gruppe, wobei **"Unternehmen der Morgan Stanley Gruppe"** eine konsolidierte Tochtergesellschaft von Morgan Stanley auf Basis des aktuellsten verfügbaren geprüften Jahresabschlusses bezeichnet) anstelle der Emittentin als Hauptschuldnerin im Rahmen der Wertpapiere einsetzen oder ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren über ein solches Unternehmen eingehen (ein solches Unternehmen wird jeweils als **"Ersatzschuldnerin"** bezeichnet), vorausgesetzt:

[Im Falle von Wertpapieren, die in Italien z.B. am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse oder am EuroTLX SIM S.p.A. gelistet werden, einfügen:

- (a) die Emittentin unwiderruflich und unbedingte die Zahlung sämtlicher durch die Nachfolgeschuldnerin unter den Wertpapieren zahlbaren Beträge garantiert.]]

- [[a)] (i) dass falls die Ersatzschuldnerin ein Unternehmen der Morgan Stanley Gruppe ist, Morgan Stanley unwiderruflich und unbedingte die Zahlung sämtlicher durch die Nachfolgeschuldnerin unter den Wertpapieren zahlbaren Beträge garantiert (es sei denn Morgan Stanley ist die Ersatzschuldnerin) und, (ii) falls die Ersatzschuldnerin kein Unternehmen der Morgan Stanley Gruppe ist, die Ersatzschuldnerin zum Datum einer solchen

be the case where the Substitute Debtor has a long term credit rating from at least one rating agency of standard application on the international capital markets (including but not limited to Standard & Poor's, Moody's Investors Service and Fitch Ratings) which is at least as high as the credit rating of the Issuer);]

(b) such documents shall be executed by the Substitute Debtor and the Issuer as may be necessary to give full effect to the substitution (together the "**Documents**") and pursuant to which the Substitute Debtor shall undertake in favour of each Holder to be bound by these Terms and Conditions and the provisions of the agency agreement concluded by the Issuer and the Agents (the "**Agency Agreement**") as fully as if the Substitute Debtor had been named in the Securities and the Agency Agreement as the principal debtor in respect of the Securities in place of the Issuer;

(c) the Documents shall contain a warranty and representation by the Substitute Debtor and the Issuer that the obligations assumed by the Substitute Debtor are valid and binding in accordance with their respective terms and enforceable by each Holder and that, in the case of the Substitute Debtor undertaking its obligations with respect to the Securities through a branch, the Securities remain the valid and binding obligations of such Substitute Debtor; [and]

(d) each stock exchange or listing authority on which the Securities are listed shall have confirmed that, following the proposed

Ersetzung mindestens die gleiche Kreditqualität wie die Emittentin hat (dies wird angenommen, wenn die Ersatzschuldnerin ein langfristiges Credit Rating hat, dass durch mindestens eine im internationalen Kapitalmarkt anerkannte Ratingagentur (einschließlich, aber nicht darauf beschränkt, Standard Poor's, Moody's Investors Service und Fitch Ratings) festgestellt wurde, dass mindestens so hoch ist wie das Credit Rating der Emittentin);]

(b) von der Ersatzschuldnerin und der Emittentin werden die Dokumente ausgefertigt, die etwa erforderlich sind, damit die Ersetzung vollständig wirksam wird (zusammen die "**Dokumente**"), und nach deren Maßgabe die Ersatzschuldnerin sich zugunsten jedes Inhabers diesen Emissionsbedingungen sowie den Bestimmungen des zwischen der Emittentin und den Emissionsstellen abgeschlossenen Emissionsstellenvertrags (der "**Emissionsstellenvertrag**") in vollem Umfang so unterwirft, als sei die Ersatzschuldnerin anstelle der Emittentin in den Wertpapieren und im Emissionsstellenvertrag als Hauptschuldnerin aus den Wertpapieren benannt;

(c) die Dokumente enthalten eine Gewährleistung und Zusicherung der Ersatzschuldnerin und der Emittentin, dass die von der Ersatzschuldnerin übernommenen Verpflichtungen nach Maßgabe ihrer entsprechenden Bedingungen gültig und bindend und für jeden Inhaber durchsetzbar sind und dass die Wertpapiere, falls die Ersatzschuldnerin ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren über eine Niederlassung eingeht, gültige und verbindliche Verpflichtungen dieser Ersatzschuldnerin bleiben; [und]

(d) jede Wertpapierbörse oder Zulassungsbehörde, bei der die Wertpapiere zugelassen sind, hat bestätigt, dass die Wertpapiere

substitution of the Substitute Debtor, the Securities would continue to be listed on such stock exchange[.]; and]

nach der vorgesehenen Ersetzung der Ersatzschuldnerin weiterhin an dieser Wertpapierbörse zugelassen sein werden[.]; und]

- [(e) §8 shall be deemed to be amended so that it shall also be an Event of Default under the said Condition if the Substitution Guarantee shall cease to be valid or binding on or enforceable against the Issuer.]
- [(e) §8 soll als dahingehend geändert gelten, dass es nach der genannten Bestimmung ebenfalls einen Kündigungsgrund darstellt, wenn die Ersatzgarantie nicht mehr gültig oder für die Emittentin bindend oder gegen sie durchsetzbar ist.]
- (2) Upon the Documents becoming valid and binding obligations of the Substitute Debtor and the Issuer and subject to notice having been given in accordance with sub-paragraph (4) below, the Substitute Debtor shall be deemed to be named in the Securities as the principal debtor in place of the Issuer as issuer and the Securities shall thereupon be deemed to be amended to give effect to the substitution including that the relevant jurisdiction in §6 shall be the jurisdiction of incorporation of the Substitute Debtor. The execution of the Documents together with the notice referred to in sub-paragraph (4) below shall, in the case of the substitution of any other company as principal debtor, operate to release the Issuer as issuer from all of its obligations as principal debtor in respect of the Securities.
- (2) Sobald die Dokumente gültige und verbindliche Verpflichtungen der Ersatzschuldnerin und der Emittentin geworden sind und unter der Voraussetzung, dass die Mitteilung gemäß nachstehendem Absatz (4) erfolgt ist, gilt die Ersatzschuldnerin als in den Wertpapieren anstelle der Emittentin als Emittentin und Hauptschuldnerin benannt, und die Wertpapiere sind daraufhin als dahingehend geändert anzusehen, dass die Ersetzung wirksam wird; dies beinhaltet auch, dass die maßgebliche Jurisdiktion in §6 die ist, in dem die Ersatzschuldnerin ihren Sitz hat. Die Ausfertigung der Dokumente zusammen mit der Mitteilung gemäß nachstehendem Absatz (4) bewirkt im Falle der Einsetzung eines anderen Unternehmens als Hauptschuldnerin eine Freistellung der Emittentin von allen ihren Verpflichtungen als Emittentin und Hauptschuldnerin der Wertpapiere.
- (3) The Documents shall be deposited with and held by the Fiscal Agent for so long as any Securities remain outstanding and for so long as any claim made against the Substitute Debtor or the Issuer by any Holder in relation to the Securities or the Documents shall not have been finally adjudicated, settled or discharged. The Substitute Debtor and the Issuer acknowledge the right of every Holder to the production of the Documents for the enforcement of any of the Securities or the Documents.
- (3) Die Dokumente werden bei der Zahlstelle hinterlegt und von ihr gehalten, solange Wertpapiere ausstehen und gegen die Ersatzschuldnerin oder die Emittentin durch einen Inhaber in Bezug auf die Wertpapiere oder die Dokumente geltend gemachte Ansprüche noch nicht rechtskräftig festgestellt, befriedigt oder erfüllt wurden. Die Ersatzschuldnerin und die Emittentin bestätigen das Recht jedes Inhabers auf Vorlage der Dokumente zwecks Durchsetzung der Wertpapiere oder der Dokumente.
- (4) No later than 15 Business Days after the execution of the Documents, the Substitute Debtor shall give notice thereof to the Holders and, if any Securities are listed on any stock
- (4) Spätestens 15 Geschäftstage nach Ausfertigung der Dokumente erfolgt eine entsprechende Mitteilung durch die Ersatzschuldnerin an die Inhaber und, soweit Wertpapiere an einer Börse

exchange, to such stock exchange in accordance with §12 and to any other person or authority as required by applicable laws or regulations. A supplement to the Base Prospectus relating to the Securities concerning the substitution of the Issuer shall be prepared by the Issuer.

**§11
(Further Issues of Securities and Purchases and Cancellation)**

- (1) *Further Issues.* The Issuer may from time to time without the consent of the Holders create and issue further securities having the same terms and conditions as the Securities (except for the issue price, the Issue Date, the Interest Commencement Date and the first Interest Payment Date (as applicable)) and so that the same shall be consolidated and form a single Series with such Securities, and references to "Securities" shall be construed accordingly.
- (2) *Purchases.* The Issuer and any of its subsidiaries may at any time purchase Securities at any price in the open market or otherwise. If purchases are made by tender, tenders must be available to all Holders alike. Such Securities may be held, reissued, resold or cancelled, all at the option of the Issuer.
- (3) *Cancellation.* All Securities redeemed in full shall be cancelled forthwith and may not be reissued or resold.

**§12
(Notices)**

- (1) *Publication.* All notices concerning the Securities shall be published on the internet on website [www.sp.morganstanley.com/EU] [www.sp.morganstanley.com/DE] [www.morganstanley.com/etp/de] [www.morganstanley.com/etp/de] [*insert other website*] or in a leading daily newspaper having general circulation in Germany. This newspaper is expected to be the [*Börsen-Zeitung*][*insert other newspaper*]. Any notice so given will be deemed to have been validly given on the fifth day following the date of such

notiert sind, an die betreffende Börse gemäß § 12 sowie an alle anderen Personen oder Behörden nach Maßgabe der anwendbaren Gesetze oder Vorschriften. Die Emittentin erstellt bezüglich der Ersetzung der Emittentin einen Nachtrag zum Basisprospekt für die Wertpapiere.

**§11
(Begebung weiterer Wertpapiere und Ankauf und Entwertung)**

- (1) *Begebung weiterer Wertpapiere.* Die Emittentin ist berechtigt, jederzeit ohne Zustimmung der Gläubiger weitere Wertpapiere mit gleicher Ausstattung (ggf. mit Ausnahme des Emissionspreises, des Begebungstags, des Verzinsungsbeginns und des ersten Zinszahlungstags (soweit einschlägig)) in der Weise zu begeben, dass sie mit diesen Wertpapieren eine einheitliche Serie bilden, wobei in diesem Fall der Begriff "Wertpapiere" entsprechend auszulegen ist.
- (2) *Ankauf.* Die Emittentin und jedes ihrer Tochterunternehmen sind berechtigt, Wertpapiere im Markt oder anderweitig zu jedem beliebigen Preis zu kaufen. Sofern diese Käufe durch öffentliches Angebot erfolgen, muss dieses Angebot allen Gläubigern gegenüber erfolgen. Die von der Emittentin erworbenen Wertpapiere können nach Wahl der Emittentin von ihr gehalten, weiterverkauft oder entwertet werden.
- (3) *Entwertung.* Sämtliche vollständig zurückgezahlten Wertpapiere sind unverzüglich zu entwerten und können nicht wiederbegeben oder wiederverkauft werden.

**§12
(Mitteilungen)**

- (1) *Bekanntmachung.* Alle die Wertpapiere betreffenden Mitteilungen sind im Internet auf der Webseite [www.sp.morganstanley.com/EU] [www.sp.morganstanley.com/DE] [www.morganstanley.com/etp/de] [www.morganstanley.com/etp/de][*andere Webseite einfügen*] oder in einer führenden Tageszeitung mit allgemeiner Verbreitung in Deutschland zu veröffentlichen. Diese Tageszeitung wird voraussichtlich [*die Börsen-Zeitung*][*andere Zeitung einfügen*] sein. Jede derartige Mitteilung gilt mit

publication (or, if published more than once, on the fifth day following the first such publication). **[In the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange, insert:** All notices concerning the Securities shall be published in the Italian language on the Internet on the website [\[www.sp.morganstanley.com\]](http://www.sp.morganstanley.com)[\[www.morganstanley.com/etp/de\]](http://www.morganstanley.com/etp/de)**].** All notices to the Holders, in particular such regarding relevant events, shall be published and/or sent in accordance with the rules of the Italian Stock Exchange as amended from time to time.]

- (2) *Notification to Clearing System.* The Issuer may, instead of a publication pursuant to subparagraph (1) above, deliver the relevant notice to the Clearing System, for communication by the Clearing System to the Holders, provided that the rules and regulations of the relevant Clearing System provides for such communication and, so long as any Securities are listed on any stock exchange, the rules of such stock exchange permit such form of notice. Any such notice shall be deemed to have been given to the Holders on the fifth day after the day on which the said notice was given to the Clearing System.

§13

(Governing Law and Jurisdiction)

- (1) *Governing Law.* The Securities are governed by German law.
- (2) *Jurisdiction.* The exclusive place of jurisdiction for all proceedings arising out of or in connection with the Securities ("**Proceedings**") shall be Frankfurt am Main. The Holders, however, may also pursue their claims before any other court of competent jurisdiction. The Issuer hereby submits to the jurisdiction of the courts referred to in this subparagraph.
- (3) *Appointment of Process Agent.* For any Proceedings before German courts, the

dem fünften Tag nach dem Tag der Veröffentlichung (oder bei mehreren Veröffentlichungen mit dem fünften Tag nach dem Tag der ersten solchen Veröffentlichung) als wirksam erfolgt.

[Im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse gelistet werden, einfügen: Alle die Wertpapiere betreffenden Mitteilungen sind in der italienischen Sprache im Internet auf der Webseite [\[www.sp.morganstanley.com\]](http://www.sp.morganstanley.com)[\[www.morganstanley.com/etp/de\]](http://www.morganstanley.com/etp/de)**]** zu veröffentlichen. Sämtliche Mitteilungen an die Gläubiger, insbesondere solche bezüglich maßgeblicher Ereignisse, sollen in Übereinstimmung mit den Regeln der italienischen Wertpapierbörse, in der jeweils geltenden Fassung, veröffentlicht und/oder übermittelt werden.]

- (2) *Mitteilungen an das Clearing System.* Die Emittentin ist berechtigt, eine Veröffentlichung nach dem vorstehenden Absatz 1 durch eine Mitteilung an das Clearing System zur Weiterleitung an die Gläubiger zu ersetzen, vorausgesetzt, dass das entsprechende Clearing System dies zulässt und dass in Fällen, in denen die Wertpapiere an einer Börse notiert sind, die Regeln dieser Börse diese Form der Mitteilung zulassen. Jede derartige Mitteilung gilt am fünften Tag nach dem Tag der Mitteilung an das Clearing System als den Gläubigern mitgeteilt.

§13

(Anwendbares Recht und Gerichtsstand)

- (1) *Anwendbares Recht.* Die Wertpapiere unterliegen deutschem Recht.
- (2) *Gerichtsstand.* Ausschließlich zuständig für sämtliche im Zusammenhang mit den Wertpapieren entstehenden Klagen oder sonstige Verfahren ("**Rechtsstreitigkeiten**") ist das Landgericht Frankfurt/Main. Die Gläubiger können ihre Ansprüche jedoch auch vor anderen zuständigen Gerichten geltend machen. Die Emittentin unterwirft sich den in diesem Absatz bestimmten Gerichten.
- (3) *Bestellung von Zustellungsbevollmächtigten.* Für etwaige

Issuer appoints Morgan Stanley Bank AG, Junghofstraße 13-15, 60311 Frankfurt am Main as its authorised agent for service of process in Germany.

- (4) *Enforcement.* Any Holder may in any proceedings against the Issuer, or to which such Holder and the Issuer are parties, protect and enforce in his own name his rights arising under such Securities on the *basis* of (i) a statement issued by the Custodian with whom such Holder maintains a securities account in respect of the Securities (a) stating the full name and address of the Holder, (b) specifying the aggregate principal amount or the number of units, as the case may be, of Securities credited to such securities account on the date of such statement and (c) confirming that the Custodian has given written notice to the Clearing System containing the information pursuant to (a) and (b) and (ii) a copy of the Security in global form certified as being a true copy by a duly authorised officer of the Clearing System or a depository of the Clearing System, without the need for production in such proceedings of the actual records or the global note representing the Securities. "**Custodian**" means any bank or other financial institution of recognised standing authorised to engage in securities custody business with which the Holder maintains a securities account in respect of the Securities and includes the Clearing System. Each Holder may, without prejudice to the foregoing, protect and enforce his rights under these Securities also in any other manner permitted in the country of the proceedings.

**§14
(Language)**

These Terms and Conditions are written in the

Rechtsstreitigkeiten vor deutschen Gerichten bestellt die Emittentin Morgan Stanley Bank AG, Junghofstraße 13-15, 60311 Frankfurt am Main zu ihrem Zustellungsbevollmächtigten in Deutschland.

- (4) *Gerichtliche Geltendmachung.* Jeder Gläubiger ist berechtigt, in jedem Rechtsstreit gegen die Emittentin oder in jedem Rechtsstreit, in dem der Gläubiger und die Emittentin Partei sind, seine Rechte aus diesen Wertpapieren im eigenen Namen auf der folgenden Grundlage zu stützen oder geltend zu machen: (i) er bringt eine Bescheinigung der Depotbank bei, bei der er für die Wertpapiere ein Wertpapierdepot unterhält, welche (a) den vollständigen Namen und die vollständige Adresse des Gläubigers enthält, (b) den Gesamtnennbetrag oder die Anzahl der Stücke der Wertpapiere bezeichnet, die unter dem Datum der Bestätigung auf dem Wertpapierdepot verbucht sind, und (c) bestätigt, dass die Depotbank gegenüber dem Clearing System eine schriftliche Erklärung abgegeben hat, die die vorstehend unter (a) und (b) bezeichneten Informationen enthält; und (ii) er legt eine Kopie der die betreffenden Wertpapiere verbriefenden Globalurkunde vor, deren Übereinstimmung mit dem Original durch eine vertretungsberechtigte Person des Clearing Systems oder des Verwahrers des Clearing Systems bestätigt wurde, ohne dass eine Vorlage der Originalbelege oder der die Wertpapiere verbriefenden Globalurkunde in einem solchen Verfahren erforderlich wäre. Für die Zwecke des Vorstehenden bezeichnet "**Depotbank**" jede Bank oder ein sonstiges anerkanntes Finanzinstitut, die/das berechtigt ist, das Wertpapierverwahrungsgeschäft zu betreiben und bei der/dem der Gläubiger ein Wertpapierdepot für die Wertpapiere unterhält, einschließlich des Clearing Systems. Jeder Gläubiger kann, ungeachtet der vorstehenden Bestimmungen, seine Rechte unter diesen Wertpapieren auch auf jede andere im Land der Geltendmachung zulässige Methode geltend machen.

**§14
(Sprache)**

Diese Emissionsbedingungen sind in

[German][English] language [and provided with a[n] [English][German] language translation]. [The [German][English] text shall be controlling and binding. The [English][German] language translation is provided for convenience only.]

[deutscher][englischer] Sprache abgefasst. [Eine Übersetzung in die [englische][deutsche] Sprache ist beigefügt. Der [deutsche] [englische] Text ist bindend und maßgeblich. Die Übersetzung in die [englische][deutsche] Sprache ist unverbindlich.]

[In the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange, insert:

Annex 1

Form of Waiver Notice
(on letterhead)

To: **[Fiscal Agent]**
Fax No: [•]
Tel. No: [•]
Email: [•]

c/o
Morgan Stanley
Fax No: [•]
Tel. No: [•]
Email: [•]

Securities dated [•] issued by Morgan Stanley under the EUR 2,000,000,000 German Programme for Medium Term Securities

The undersigned hereby waives its automatic right of early termination due to the occurrence of an Event of Default as set out in §8 of the terms and conditions of the following Securities:

- Series Number of the Securities held by the Holder: **[insert Series number]**
- ISIN code of the Securities held by the Holder: **[insert ISIN code]**
- number of Securities, equal at least to the Minimum Exercise Amount or multiples thereof, in respect of which Automatic Exercise is being waived by the Holder: **[insert number]**
- name, address, telephone and fax number of the Holder: **[insert details]**

The undersigned acknowledges that this waiver notice is null and void if it is not in compliance with the terms and conditions of the Securities.

Place, date

Signature of the of the Holder]

[Im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse gelistet werden, einfügen:

Anhang 1

Formular Verzichtserklärung
(auf Briefkopf)

An: **[Hauptzahlstelle]**
Fax Nr.: [•]
Tel Nr.: [•]
Email: [•]

c/o
Morgan Stanley
Fax Nr.: [•]
Tel Nr.: [•]
Email: [•]

Wertpapiere vom [•] begeben von Morgan Stanley unter dem EUR 2.000.000.000 German Programme for Medium Term Securities

Der Unterzeichner verzichtet hiermit auf sein Recht auf automatische vorzeitige Kündigung bei Eintritt eines Kündigungsgrundes, wie in §8 der Emissionsbedingungen der folgenden Wertpapiere bestimmt,

- Seriennummer der vom Gläubiger gehaltenen Wertpapiere: **[Seriennummer einfügen]**
- ISIN Code der vom Gläubiger gehaltenen Wertpapiere: **[ISIN Code einfügen]**
- Anzahl von Wertpapieren, mindestens entsprechend dem Mindestausübungsbetrag oder einem ganzzahligen Vielfachen davon, bezüglich derer der Gläubiger auf die Automatische Ausübung verzichtet: **[Anzahl einfügen]**
- Name, Adresse, Telefon- und Faxnummer des Gläubigers: **[Angaben einfügen]**

Der Unterzeichner erklärt, dass diese Verzichtserklärung unwirksam ist, sofern sie nicht in Übereinstimmung mit den Emissionsbedingungen der Wertpapiere ist.

Ort, Datum

Unterschrift des Gläubigers]

**GENERAL OPTION II:
ALLGEMEINE OPTION II:**

**GENERAL TERMS AND CONDITIONS OF
MORGAN STANLEY B.V.**

**§1
(Currency. Denomination. Form. [Security
Right.] Clearing System)**

- (1) *Currency. Denomination. Form.* [Security Right.] This Series of [notes][certificates] (the "**Securities**") of Morgan Stanley B.V. (the "**Issuer**") is issued in an aggregate principal amount of [currency]⁴⁴ (the "**Currency**" or "[**abbreviation of currency**]" [amount]⁴⁵ (in words: [**principal amount in words**]) on [issue date]⁴⁶ (the "**Issue Date**") and is divided in denominations of [denominations]⁴⁷ (the "**Specified Denomination**")].

[In the case of Securities issued with a specified denomination below Euro 1,000 or the equivalent in another currency, and which are not listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange or on the EuroTLX SIM S.p.A., insert: In accordance with these Terms and Conditions, Holders have the right to demand from the Issuer[, within [**insert number of days**] Business Days after][on] the [Maturity Date (as defined below)] [**insert other day if applicable**] payment of [the Equity Linked Redemption Amount (as defined below)] [either the Equity Linked Redemption Amount (as defined below) or the Cash Fraction (as defined below) and physical delivery of the relevant underlying Share] [the Bond Linked Redemption Amount (as defined

**ALLGEMEINE EMISSIONSBEDINGUNGEN
VON MORGAN STANLEY B.V.**

**§1
(Währung. Stückelung. Form.
[Wertpapierrecht.] Clearing Systeme)**

- (1) *Währung. Stückelung. Form.* [Wertpapierrecht.] Diese Serie von [Schuldverschreibungen] [Zertifikaten] (die "**Wertpapiere**") der Morgan Stanley B.V. (die "**Emittentin**") wird in [Währung]⁴² (die "**Währung**" oder "[**Kürzel der Währung**]") im Gesamtnennbetrag von [Kürzel der Währung] [Gesamtnennbetrag]⁴³ (in Worten: [Gesamtnennbetrag in Worten]) am [Begebungstag]⁴⁴ (der "**Begebungstag**") begeben und ist eingeteilt in Stückelungen von [festgelegte Stückelungen]⁴⁵ (der "**Nennbetrag**").

[Im Fall von Wertpapieren mit einem Nennbetrag von weniger als Euro 1.000 oder dem entsprechenden Gegenwert in einer anderen Währung, die nicht am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse oder am EuroTLX SIM S.p.A. gelistet werden, einfügen: Der Gläubiger hat das Recht, von der Emittentin [innerhalb von [**Anzahl der Tage einfügen**] Geschäftstagen nach dem][am] [Fälligkeitstag (wie nachstehend definiert)] [**anderen Tag einfügen, sofern anwendbar**] nach Maßgabe dieser Bedingungen die Zahlung des [Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags (wie nachstehend definiert)] [Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags (wie in §4 definiert) oder die Zahlung des Barbetrags (wie

⁴⁴ In case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant Currency for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die die maßgebliche Währung für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

⁴⁵ In case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant aggregate principal amount for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die den maßgeblichen Gesamtnennbetrag für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

⁴⁶ In case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant Issue Date for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die den maßgeblichen Begebungstag für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

⁴⁷ In case of multi-issuances, a relevant table which sets out the relevant Specified Denomination for each Series of Securities may be inserted.

Im Fall von Multi-Emissionen, kann eine maßgebliche Tabelle eingefügt werden, die die maßgebliche festgelegte Stückelung für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

in §4a)]. Subject to early termination in accordance with §4 and §8, the aforementioned right of Holders will be deemed to be automatically exercised on **[insert exercise date]** without the requirement of an exercise notice or the performance of other qualifications. **[In the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange or on the EuroTLX SIM S.p.A., insert:** In accordance with these Terms and Conditions, Holders have the right to demand from the Issuer payment of the **[Equity Linked Redemption Amount]** **[the Bond Linked Redemption Amount]** (as defined in §4a). The aforementioned right of the Holder will be deemed to be automatically exercised on the Expiry Date without the requirement of an exercise notice (the "**Automatic Exercise**"), unless the Holder provided the Fiscal Agent with the Waiver of Automatic Exercise (as defined below). The Waiver of Automatic Exercise may only be delivered to the Fiscal Agent and having effect in the case the **[Equity Linked Redemption Amount]** **[the Bond Linked Redemption Amount]** represents a negative amount.

"Waiver of Automatic Exercise" means that the Holder may waive its automatic right of payment of the **[Equity Linked Redemption Amount]** **[the Bond Linked Redemption Amount]** by delivering a waiver notice (the form of which is set out hereafter as **Annex 1**) (the "**Waiver Notice**") that must be received by the Fiscal Agent by the Notice Date. The Waiver Notice shall specify:

- (i) the Series Number, the ISIN code and the number of Securities held by the Holder;

nachstehend definiert) und die Lieferung der maßgeblichen zugrunde liegenden Aktie] **[Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrags (wie nachstehend definiert)]** zu verlangen. Das vorgenannte Recht gilt, soweit die Wertpapiere nicht zuvor nach Maßgabe der §§4 und 8 vorzeitig zurückgezahlt wurden als am **[Ausübungstag einfügen]** ausgeübt, ohne dass es der Abgabe einer Ausübungserklärung oder der Erfüllung sonstiger Voraussetzungen bedarf. **[Im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse oder am EuroTLX SIM S.p.A. gelistet werden, einfügen:** Die Gläubiger sind nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen berechtigt, von der Emittentin die Zahlung des **[Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags]** **[Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrags]** (wie in §4a definiert) zu verlangen. Das vorgenannte Recht des Gläubigers gilt am Ausübungstag als automatisch ausgeübt ohne dass es hierfür einer Kündigungserklärung bedarf (die "**Automatische Ausübung**"), es sei denn der Gläubiger stellt der Hauptzahlstelle einen Verzicht auf Automatische Kündigung (wie nachstehend definiert) zur Verfügung. Der Verzicht auf Automatische Kündigung kann der Hauptzahlstelle nur dann wirksam zur Verfügung gestellt werden, wenn der **[Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag]** **[Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrags]** einen negativen Betrag darstellt.

"Verzicht auf Automatische Ausübung" bedeutet, dass der Gläubiger auf sein Recht auf automatische Zahlung des **[Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags]** **[Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrags]** verzichten kann, indem er der Hauptzahlstelle eine Verzichtserklärung (deren Form nachfolgend als **Anhang 1** abgedruckt wird) (die "**Verzichtserklärung**") zukommen lässt, die diese zum Benachrichtigungstag empfangen haben muss. Die Verzichtserklärung soll enthalten:

- (i) die Seriennummer, den ISIN Code und die Anzahl der Wertpapiere, die vom Gläubiger gehalten werden;

(ii) the number of Securities, equal at least to the Minimum Exercise Amount and multiples thereof, in respect of which Automatic Exercise is being waived by the Holder;

(iii) the number of the account of the Holder with the intermediary adhering to Monte Titoli S.p.A. or any other relevant Clearing System where the Securities that are the subject of the waiver are held;

(iv) name, address, telephone and fax number of the Holder.

Any Waiver Notice that has not been delivered in compliance with this paragraph and/or not received by the Fiscal Agent on or prior to the Notice Date shall be deemed invalid.

The Waiver Notice shall be sent via fax to the Fiscal Agent.

The Waiver Notice shall be deemed to have been received by the Fiscal Agent at the time indicated on the facsimile transmission report.

An incomplete Waiver Notice or a Waiver Notice which has not been timely sent shall be deemed to be void and ineffective. Any assessment relating to the validity, both from a substantial and a formal perspective, of the Waiver Notice will be performed by the Fiscal Agent and will be final and binding for both the Issuer and the Holder. Any Waiver Notice which, in accordance with the mentioned above, is deemed to be incomplete or not completed will be considered as void and ineffective.

In the event that such Waiver Notice is subsequently amended in such a way that is satisfactory to the Fiscal Agent, such Waiver Notice, as amended, will be deemed as a new Waiver Notice filed at the time such amendments are received by the Fiscal Agent.

When the Fiscal Agent deems the

(ii) die Anzahl der Wertpapiere, bezüglich derer auf die Automatische Ausübung durch den Gläubiger verzichtet wird; diese Anzahl muss wenigstens dem Mindestausübungsbetrag oder einem ganzzahligen Vielfachen hiervon entsprechen;

(iii) die Kontonummer des Gläubigers bei dem Intermediär, der Monte Titoli S.p.A. oder jedem anderen maßgeblichen Clearing System bei dem die Wertpapiere, die Gegenstand des Verzichts sind, verwahrt werden, angeschlossen ist;

(iv) Name, Adresse, Telefon- und Faxnummer des Gläubigers.

Jede Verzichtserklärung, die nicht gemäß diesem Absatz am oder vor dem Benachrichtigungstag zugestellt und/oder nicht von der Hauptzahlstelle empfangen wurde gilt als unwirksam.

Die Verzichtserklärung ist per Fax an die Hauptzahlstelle zu senden.

Die Verzichtserklärung gilt als der Hauptzahlstelle zu dem Zeitpunkt zugegangen, der als Zeitpunkt auf dem Fax-Übertragungsbericht angezeigt wird.

Eine unvollständige Verzichtserklärung oder eine Verzichtserklärung, die nicht pünktlich gesendet wurde, ist nichtig und unwirksam. Jegliche Einschätzung zur Wirksamkeit der Verzichtserklärung, sowohl substantieller als auch formeller Art, wird durch die Hauptzahlstelle getroffen und ist endgültig und bindend für die Emittentin und die Gläubiger. Jede Verzichtserklärung, die wie vorstehend beschrieben für unvollständig oder nicht vollständig befunden wird, ist nichtig und unwirksam.

Für den Fall, dass eine solche Verzichtserklärung nachträglich in für die Hauptzahlstelle zufriedenstellender Weise geändert wird, wird diese Verzichtserklärung als neue Verzichtserklärung behandelt, die als zu dem Zeitpunkt eingegangen gilt, an dem die Änderungen der Hauptzahlstelle zugehen.

Sollte die Hauptzahlstelle die

Waiver Notice to be invalid or incomplete, such Fiscal Agent undertakes to notify such invalidity or incompleteness to the relevant Holder as soon as practicable.

Notification of the Waiver Notice: the Holder, by way of sending the Waiver Notice, irrevocably exercises the right to waive the Automatic Exercise of the relevant Security. Waiver Notices may not be withdrawn after their receipt by the Fiscal Agent. After a Waiver Notice is sent, the Security to which it refers may no longer be transferred.

whereas:

"**Notice Date**" means 10:00 CET of the [Exchange] Business Day immediately following the [Final] [relevant] [Equity] [Bond] Valuation Date.

"**Minimum Exercise Amount**" means [●].

"**Expiry Date**" means the date on which the Securities expire in accordance with the Rules of the Italian Stock Exchange.

["**Record Date**" means the date on which the Issuer determines who are the Holders entitled to receive the coupon.]]

- (2) *Global Note.* The Securities are represented by a global note (the "**Global Note**") without coupons which shall be signed manually by one or more authorised signatory/ies of the Issuer and shall be authenticated by or on behalf of the Fiscal Agent. The holders of the Securities (each a "**Holder**" and, together, the "**Holders**") will not have the right to demand or to receive definitive securities under any circumstances.
- (3) *Clearing System.* Each Global Note will be kept in custody by or on behalf of the Clearing System until all obligations of the Issuer under the Securities have

Verzichtserklärung für unwirksam oder unvollständig befinden, wird die Hauptzahlstelle den betreffenden Gläubiger über die Unwirksamkeit oder Unvollständigkeit so schnell wie praktikabel in Kenntnis setzen.

Benachrichtigung über die Verzichtserklärung: Der Gläubiger, übt, indem er die Verzichtserklärung sendet, unwiderruflich sein Recht auf den Verzicht der Automatischen Ausübung des betreffenden Wertpapiers aus. Verzichtserklärungen können nicht widerrufen werden, nachdem die Hauptzahlstelle sie empfangen hat. Nachdem eine Verzichtserklärung gesendet wurde, kann das Wertpapier, auf das sie sich bezieht, nicht mehr übertragen werden.

Wobei:

"**Benachrichtigungstag**" bezeichnet 10:00 Uhr (CET) des [Börsen-] Geschäftstags, der unmittelbar auf den [Finalen] [maßgeblichen] [Aktien-]Bewertungstag folgt.

"**Mindestausübungsbetrag**" bezeichnet [●].

"**Ablaufdatum**" bezeichnet das Datum an dem die Wertpapiere gemäß den Regeln der italienischen Wertpapierbörse ablaufen.

["**Stichtag**" bezeichnet das Datum an dem die Emittentin die für den Erhalt der Zinsen berechtigten Gläubiger bestimmt.]]

- (2) *Globalurkunde.* Die Wertpapiere sind durch eine Globalurkunde (die "**Globalurkunde**") ohne Zinsscheine verbrieft, welche die eigenhändige/n Unterschrift/en eines oder mehrerer ordnungsgemäß bevollmächtigten/er Vertreter/s der Emittentin trägt und von der Hauptzahlstelle mit einer Kontrollunterschrift versehen ist. Gläubiger der Wertpapiere (jeweils ein "**Gläubiger**" und zusammen die "**Gläubiger**") haben unter keinen Umständen das Recht, effektive Wertpapiere zu verlangen oder zu erhalten.
- (3) *Clearing System.* Jede Globalurkunde wird so lange von einem oder im Namen eines Clearing Systems verwahrt werden, bis sämtliche

been satisfied. "**Clearing System**" means the following: Clearstream Banking AG, Frankfurt am Main ("**CBF**") or any successor in this capacity. The Holders have claims to co-ownership shares of the respective Global Note which may be transferred in accordance with the rules and regulations of the respective Clearing System.

Verbindlichkeiten der Emittentin aus den Wertpapieren erfüllt sind. "**Clearing System**" bedeutet folgendes: Clearstream Banking AG, Frankfurt am Main ("**CBF**") oder jeder Rechtsnachfolger. Den Gläubigern stehen Miteigentumsanteile an der jeweiligen Globalurkunde zu, die gemäß den Regelungen und Bestimmungen des jeweiligen Clearing Systems übertragen werden können.

**§2
(Status. Guarantee)**

- (1) *Status.* The obligations under the Securities constitute unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer ranking *pari passu* among themselves and *pari passu* with all other unsecured and unsubordinated obligations of the Issuer, save for such obligations as may be preferred by mandatory provisions of law.
- (2) *Guarantee.* Morgan Stanley (the "**Guarantor**") has given its unconditional and irrevocable guarantee (the "**Guarantee**") for the due payment of principal of, and interest on, and any other amounts expressed to be payable under the Securities. Under the Guarantee, upon non-payment by the Issuer, each Holder may require performance of the Guarantee directly from the Guarantor and enforce the Guarantee directly against the Guarantor. The Guarantee constitutes a direct, unconditional and unsecured obligation of the Guarantor and ranks without preference among themselves and *pari passu* with all other outstanding unsecured and unsubordinated obligations of the Guarantor, present and future, but, in the event of insolvency, only to the extent permitted by laws affecting creditors' rights. Copies of the Guarantee may be obtained free of charge at the office of the Fiscal Agent set forth in §9.

**§3
(Interest)**

[insert Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] of the Issue Specific Terms and Conditions]

**§2
(Status. Garantie)**

- (1) *Status.* Die Verpflichtungen aus den Wertpapieren begründen unbesicherte und nicht nachrangige Verbindlichkeiten der Emittentin, die untereinander und mit allen anderen unbesicherten und nicht nachrangigen Verbindlichkeiten der Emittentin gleichrangig sind, vorbehaltlich zwingender gesetzlicher Vorschriften, die den Verpflichtungen Vorrang einräumen.
- (2) *Garantie.* Morgan Stanley (die "**Garantin**") hat eine unbedingte und unwiderrufliche Garantie (die "**Garantie**") für die vertragsgemäße Zahlung von Kapital und Zinsen sowie sonstiger auf die Wertpapiere zahlbarer Beträge übernommen. Die Garantie begründet unmittelbar gegen die Garantin bestehende und durchsetzbare Ansprüche der Gläubiger. Aufgrund der Garantie kann jeder Gläubiger nach der Nichtzahlung durch die Emittentin die Erfüllung der Garantie direkt von der Garantin verlangen und die Garantie direkt gegen die Garantin durchsetzen. Die Garantie stellt eine direkte, unbedingte, unbedingte ohne Präferenz untereinander und mit allen anderen ausstehenden unbesicherten und nicht-nachrangigen gegenwärtigen und künftigen Verbindlichkeiten der Garantin, jedoch im Falle der Insolvenz nur in dem Umfang wie nach Gläubigerschutzgesetzen gestattet. Kopien der Garantie sind kostenlos bei der in §9 bezeichneten Geschäftsstelle der Hauptzahlstelle erhältlich.

**§3
(Zinsen)**

[Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] der Emissionspezifischen Emissionsbedingungen einfügen]

**§4
(Redemption)**

[insert Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] of the
Issue Specific Terms and Conditions]

**§5
(Payments)**

- (1) *Payment of Principal and Interest, if any.* Payment of principal and interest, if any, in respect of Securities shall be made, subject to applicable fiscal and other laws and regulations, in the Currency and to the Clearing System or to its order for credit to the accounts of the relevant account holders of the Clearing System upon presentation and surrender of the Global Note at the specified office of any Paying Agent outside the United States.
- (2) *Business Day.* If the date for payment of any amount in respect of any Security is not a Business Day

[In the case of Following Business Day Convention, insert: then the Holder shall not be entitled to payment until the next Business Day.]

[In the case of Modified Following Business Day Convention, insert: then the Holder shall not be entitled to payment until the next day which is a Business Day unless it would thereby fall into the next calendar month, in which event payment shall be made on the immediately preceding Business Day.]

[In the case of Preceding Business Day Convention, insert: the Holder shall be entitled to payment on the immediately preceding Business Day.]

[If no adjustment occurs, insert: If the payment of any amount shall be adjusted as described above, the relevant amount payable shall not be adjusted respectively.]

[If an adjustment occurs, insert: If the payment of any amount shall be

**§4
(Rückzahlung)**

[Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] der
Emissionspezifischen
Emissionsbedingungen einfügen]

**§5
(Zahlungen)**

- (1) *Zahlungen von Kapital und, soweit einschlägig, Zinsen.* Zahlungen von Kapital und, soweit einschlägig, Zinsen auf die Wertpapiere erfolgen nach Maßgabe der anwendbaren steuerlichen und sonstigen Gesetze und Vorschriften in der festgelegten Währung an das Clearing System oder dessen Order zur Gutschrift auf den Konten der betreffenden Kontoinhaber bei dem Clearingsystem gegen Vorlage und Einreichung der Globalurkunde bei der bezeichneten Geschäftsstelle einer der Zahlstellen außerhalb der Vereinigten Staaten.
- (2) *Geschäftstag.* Fällt der Fälligkeitstag einer Zahlung in Bezug auf ein Wertpapier auf einen Tag, der kein Geschäftstag ist,

[Falls die Geschäftstagekonvention "Folgende" anwendbar ist, einfügen: hat der Gläubiger keinen Anspruch auf Zahlung vor dem nächsten Geschäftstag.]

[Falls die Geschäftstagekonvention "Modifiziert Folgende" anwendbar ist, einfügen: hat der Gläubiger keinen Anspruch auf Zahlung vor dem nächstfolgenden Geschäftstag, es sei denn, jener würde dadurch in den nächsten Kalendermonat fallen; in diesem Fall erfolgt die Zahlung am unmittelbar vorhergehenden Geschäftstag.]

[Falls die Geschäftstagekonvention "Vorangegangen" anwendbar ist, einfügen: hat der Gläubiger Anspruch auf Zahlung am unmittelbar vorangegangenen Geschäftstag.]

[Falls keine Anpassung erfolgt, einfügen: Falls eine Zahlung wie oben beschrieben verschoben wird, erfolgt keine Anpassung des zu zahlenden Betrags.]

[Falls eine Anpassung erfolgt, einfügen: Falls eine Zahlung wie oben

adjusted as described above, the relevant amount payable and the relevant Interest Payment Date shall be adjusted respectively.]

"Business Day" means a day on which (other than Saturday and Sunday) banks are open for business (including dealings in foreign exchange and foreign currency deposits) in **[enter all relevant business centres]**⁴⁸ **[If Securities denominated in Euro, insert:** and all relevant parts of the Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer System 2 or any successor system thereto (**"TARGET"**) are operating to effect payments in Euro].

- (3) *United States.* **"United States"** means the United States of America including the States thereof and the District of Columbia and its possessions (including Puerto Rico, the U.S. Virgin Islands, Guam, American Samoa, Wake Island and the Northern Mariana Islands).
- (4) *Discharge.* The Issuer or, as the case may be, the Guarantor, shall be discharged by payment to, or to the order of, the Clearing System.
- (5) *References to Principal and, if applicable, Interest.* References to "principal" shall be deemed to include, as applicable the **[In the case the Securities are redeemable at their Equity Linked Redemption Amount, insert:** Equity Linked Redemption Amount] **[In the case the Securities are redeemable at their Bond Linked Redemption Amount, insert:** Bond Linked Redemption Amount] **[In the case the Securities are redeemable at their Final Redemption Amount, insert:** Final Redemption Amount]; the Early Redemption Amount **[In the case the Securities are redeemable at their Final Redemption Amount, insert:**; the Optional Redemption Amount] **[In the case of an Automatic Early Redemption, insert:**; the Automatic Early Redemption Amount] **[In the case**

beschrieben verschoben wird, erfolgt eine entsprechende Anpassung des zu zahlenden Zinsbetrags sowie des jeweiligen Zinszahlungstags.]

"Geschäftstag" ist jeder Tag (außer einem Samstag und einem Sonntag), an dem die Banken in **[alle maßgeblichen Finanzzentren]**⁵⁰ für Geschäfte (einschließlich Devisenhandelsgeschäfte und Fremdwährungseinlagengeschäfte) geöffnet sind **[Falls Wertpapiere in Euro begeben wurden, einfügen:** und alle für die Abwicklung von Zahlungen in Euro wesentlichen Teile des Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer Systems 2 oder eines Nachfolgesystems (**"TARGET"**) in Betrieb sind].

- (3) *Vereinigte Staaten.* **"Vereinigte Staaten"** sind die Vereinigten Staaten von Amerika, einschließlich deren Bundesstaaten und des Districts of Columbia und deren Besitztümer (einschließlich Puerto Rico, die U.S. Virgin Islands, Guam, American Samoa, Wake Island und die Northern Mariana Islands).
- (4) *Erfüllung.* Die Emittentin bzw. die Garantin wird durch Zahlung an oder an die Order des Clearing Systems von ihren Zahlungsverpflichtungen befreit.
- (5) *Bezugnahmen auf Kapital und Zinsen.* Bezugnahmen in diesen Emissionsbedingungen auf "Kapital" schließen, soweit anwendbar, den **[Im Falle der Rückzahlung zum Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag einfügen:** Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag] **[Im Falle der Rückzahlung zum Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag einfügen:** Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag] **[Im Falle der Rückzahlung zum Rückzahlungsbetrag einfügen:** Rückzahlungsbetrag], den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag[, den Wahlrückzahlungsbetrag] **[Bei Automatischer Vorzeitiger Rückzahlung einfügen:**, den Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag;] **[Bei Vorzeitigem Rückzahlungsrecht der Emittentin einfügen:**, den Rückzahlungsbetrag

⁴⁸ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant financial centres for each Series of Securities. *Im Fall von Multi-Emissionen, maßgebliche Tabelle einfügen, die die maßgebliche Finanzzentren für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.*

of a call right of the Issuer; the Call Redemption Amount] and any premium and any other amounts which may be payable under or in respect of the Securities. References to "interest" shall be deemed to include, as applicable, any Additional Amounts which may be payable under §6.

**§6
(Tax Gross-up)**

All payments of principal and/or interest, if any, made by the Issuer in respect of the Securities to the Holders shall be made free and clear of, and without withholding or deduction for, any taxes, duties, assessments or governmental charges of whatever nature imposed, levied, collected, withheld or assessed by or within any Taxing Jurisdiction, unless such withholding or deduction is required by law. In that event the Issuer shall pay such additional amounts (the "**Additional Amounts**") as shall result in receipt by the Holders of such amounts as would have been received by them had no such withholding or deduction been required, except that no Additional Amounts shall be payable with respect to any Security:

- (a) as far as German *Kapitalertragsteuer* (including *Abgeltungsteuer*, as well as including church tax, if any) to be deducted or withheld pursuant to the German Income Tax Act (*Einkommensteuergesetz*), even if the deduction or withholding has to be made by the Issuer or its representative and the German Solidarity Surcharge (*Solidaritätszuschlag*) or any other tax which may substitute the German *Kapitalertragsteuer* or *Solidaritätszuschlag*, as the case may be, is concerned; or
- (b) to, or to a third party on behalf of, a Holder where such Holder (or a fiduciary, settlor, beneficiary, member or shareholder of such Holder, if such Holder is an estate, a trust, a partnership or a corporation) is liable to such withholding or deduction by reason of having some present or former connection with any Taxing Jurisdiction, including, without limitation, such Holder

(Call);] sowie jeden Aufschlag sowie sonstige auf oder in Bezug auf die Wertpapiere zahlbaren Beträge ein. Bezugnahmen auf "Zinsen" schließen, soweit anwendbar, alle nach §6 zahlbaren zusätzlichen Beträge mit ein.

**§6
(Steuer Gross-up)**

Alle in Bezug auf die Wertpapiere von der Emittentin an die Gläubiger zahlbaren Kapital- und/oder Zinsbeträge, soweit einschlägig, werden ohne Einbehalt oder Abzug an der Quelle für oder wegen gegenwärtiger oder zukünftiger Steuern, Abgaben oder Gebühren bzw. Veranlagungen gleich welcher Art gezahlt, die von einer Steuerjurisdiktion im Wege des Einhalts oder des Abzugs auferlegt, einbehalten oder erhoben werden, es sei denn, ein solcher Abzug oder Einbehalt ist gesetzlich vorgeschrieben. In diesem Fall wird die Emittentin diejenigen zusätzlichen Beträge ("**Zusätzliche Beträge**") zahlen, die erforderlich sind, damit die den Gläubigern zufließenden Nettobeträge nach diesem Einbehalt oder Abzug jeweils den Beträgen an Kapital und Zinsen, soweit einschlägig, entsprechen, die ohne einen solchen Einbehalt oder Abzug von den Gläubigern erhalten worden wären; jedoch sind solche Zusätzlichen Beträge nicht zu zahlen:

- (a) in Bezug auf die deutsche Kapitalertragsteuer (inklusive der Abgeltungsteuer sowie einschließlich Kirchensteuer, soweit anwendbar), die nach dem deutschen Einkommensteuergesetz abgezogen oder einbehalten wird, auch wenn der Abzug oder Einbehalt durch die Emittentin oder ihren Stellvertreter vorzunehmen ist, und den deutschen Solidaritätszuschlag oder jede andere Steuer, welche die deutsche Kapitalertragsteuer bzw. den Solidaritätszuschlag ersetzen sollte; oder
- (b) an einen Gläubiger oder an einen Dritten für einen Gläubiger, falls dieser Gläubiger (oder ein Treuhänder, Gründer eines Treuhandvermögens, Begünstigter, Teilhaber oder Aktionär eines solchen Gläubigers, falls es sich bei diesem um ein Nachlassvermögen, ein Treuhandvermögen oder eine Personengesellschaft handelt) auf Grund irgendeiner über die bloße

(or such fiduciary, settlor, beneficiary, member or shareholder) being or having been a citizen or resident thereof or being or having been engaged in a trade or business or present therein or having, or having had, a permanent establishment therein, other than by reason only of the holding of such Security or the receipt of the relevant payment in respect thereof; or

Inhaberschaft der Wertpapiere oder den Erhalt der unter diesen zu leistenden Zahlungen hinausgehenden früheren oder gegenwärtigen Verbindungen zu irgendeiner Steuerjurisdiktion (einschließlich solcher Gläubiger (bzw. Treuhänder, Gründer eines Treuhandvermögens, Begünstigte, Teilhaber oder Aktionäre), welche Staatsbürger dieses Landes waren oder sind oder in diesem Land Handel oder Geschäfte betrieben haben oder betreiben oder in diesem einen Geschäfts- oder Wohnsitz hatten oder haben) einem solchen Einbehalt oder Abzug unterliegt und sich diese Verbindung nicht nur darauf beschränkt, dass er die Wertpapiere hält oder die unter diesen jeweils zu leistenden Zahlungen erhält; oder

(c) to, or to a third party on behalf of, a Holder where no such withholding or deduction would have been required to be withheld or deducted if the Securities were credited at the time of payment to a securities deposit account with a bank outside any Taxing Jurisdiction; or

(c) an den Gläubiger oder an einen Dritten für den Gläubiger, falls kein Einbehalt oder Abzug erfolgen müsste, wenn die Wertpapiere zum Zeitpunkt der fraglichen Zahlung einem Depotkonto bei einer nicht in einer Steuerjurisdiktion ansässigen Bank gutgeschrieben gewesen wären; oder

(d) where such withholding or deduction is imposed on a payment to an individual and is required to be made pursuant to European Council Directive 2003/48/EC, any other income tax directive or any law implementing or complying with, or introduced in order to conform to such directive or any arrangements entered into between a EU member state and certain other countries and territories in connection with such directive; or

(d) falls der Einbehalt oder Abzug bei Zahlungen an eine Privatperson vorgenommen wird und die Verpflichtung dazu durch die Richtlinie des Rates der Europäischen Union 2003/48/EC, durch eine andere Einkommensteuer-Richtlinie oder durch ein diese Richtlinie umsetzendes oder sie befolgendes oder zu ihrer Befolgung erlassenes Gesetz oder durch ein anderes Abkommen zwischen einem EU-Mitgliedsstaat und bestimmten anderen Ländern und Territorien im Zusammenhang mit einer solchen Richtlinie begründet wird; oder

(e) to the extent such withholding tax or deduction is payable by or on behalf of a Holder who could lawfully avoid (but has not so avoided) such withholding or deduction by complying or procuring that any third party complies with any statutory requirements or by making or procuring that a third party makes a declaration of non-residence or other similar claim for exemption to any tax authority in the place where the payment is effected; or

(e) soweit der Einbehalt oder Abzug von dem Gläubiger oder von einem Dritten für den Gläubiger zahlbar ist, der einen solchen Einbehalt oder Abzug dadurch rechtmäßigerweise hätte vermeiden können (aber nicht vermieden hat), dass er Vorschriften beachtet, oder dafür sorgt, dass Dritte dieses tun, welche die Abgabe einer Nichtansässigkeitserklärung oder eines ähnlichen Antrags auf Quellensteuerbefreiung gegenüber der am Zahlungsort zuständigen Steuerbehörden vorsehen; oder

- (f) to the extent such withholding tax or deduction is payable by or on behalf of a Holder who would have been able to avoid such withholding or deduction by effecting a payment via another Paying Agent in a Member State of the European Union, not obliged to withhold or deduct tax; or
- (g) to the extent such withholding tax or deduction is for or on account of the presentation by the Holder of any Security for payment on a date more than 30 days after the date on which such payment became due and payable or the date on which payment thereof is duly provided for, whichever occurs later; or
- (h) any combination of items (a)-(g);

nor shall any Additional Amounts be paid with respect to any payment on a Security to a Holder who is a fiduciary or partnership or who is other than the sole beneficial owner of such payment to the extent such payment would be required by the laws of the Taxing Jurisdiction to be included in the income, for tax purposes, of a beneficiary or settlor with respect to such fiduciary or a member of such partnership or a beneficial owner who would not have been entitled to such Additional Amounts had such beneficiary, settlor, member or beneficial owner been the Holder of the Security.

Notwithstanding anything to the contrary in this section 6, the Issuer, the Guarantor, any paying agent or any other person shall be entitled to withhold or deduct from any payment of principal and/or interest on the Securities, and shall not be required to pay any additional amounts with respect to any such withholding or deduction, any withholding tax (i) imposed on or in respect of any Security pursuant to FATCA, the laws of the Federal Republic of Germany, the Netherlands or any jurisdiction in which payments on the Securities are made implementing FATCA, or any agreement between the Issuer and any such jurisdiction, the United States or any authority of any of the foregoing entered into

- (f) soweit der Einbehalt oder Abzug von dem Gläubiger oder von einem Dritten für den Gläubiger zahlbar ist, der einen solchen Einbehalt oder Abzug durch die Bewirkung einer Zahlung über eine andere Zahlstelle in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union, welche nicht zu einem solchen Einbehalt oder Abzug verpflichtet ist, hätte vermeiden können; oder
- (g) soweit der Einbehalt oder Abzug für einen Gläubiger oder dessen Rechnung zahlbar ist, der Wertpapiere mehr als 30 Tage nach dem Tag, an dem eine Zahlung unter den Wertpapieren fällig und zahlbar wurde bzw., soweit dies später eintritt, nach dem Tag, an dem die Zahlung ordnungsgemäß vorgenommen wurde, vorgelegt hat; oder
- (h) jegliche Kombination der Absätze (a)-(g);

zudem werden keine Zahlungen Zusätzlicher Beträge im Hinblick auf Zahlungen auf die Wertpapiere an einen Gläubiger vorgenommen, welcher als Treuhänder oder Personengesellschaft oder ein anderer als der wirtschaftliche Eigentümer fungiert, soweit nach den Gesetzen einer Steuerjurisdiktion eine solche Zahlung für Steuerzwecke dem Einkommen des Begünstigten bzw. Gründers eines Treuhandvermögens zugerechnet würde im Hinblick auf einen solchen Treuhänder oder einen Teilhaber einer solchen Personengesellschaft oder wirtschaftlichen Eigentümer, welcher selbst nicht zum Erhalt von Zusätzlichen Beträgen berechtigt gewesen wäre, wenn dieser Begünstigte, Gründer eines Treuhandvermögens, Teilhaber oder wirtschaftliche Eigentümer unmittelbarer Gläubiger der Wertpapiere wäre.

Ungeachtet gegenteiliger Angaben in diesem §6 sind die Emittentin, die Garantin, irgendeine Zahlstelle oder sonstige Person ermächtigt, Einbehalte oder Abzüge von Zahlungen von Kapital und/oder Zinsen in Bezug auf die Wertpapiere vorzunehmen und nicht zur Zahlung zusätzlicher Beträge in Bezug auf jegliche solche Einbehalte oder Abzüge verpflichtet, die (i) von oder in Bezug auf jegliche Wertpapiere gemäß FATCA, gemäß den Gesetzen der Bundesrepublik Deutschland oder der Niederlande oder einer anderen Jurisdiktion, in der Zahlungen unter den Wertpapieren vorgenommen werden, zur Umsetzung von FATCA oder gemäß jeglichem Vertrag zwischen der Emittentin und den

for FATCA purposes, or (ii) imposed on or with respect to any "dividend equivalent" payment made pursuant to section 871 or 881 of the United States Internal Revenue Code of 1986, as amended.

**§7
(Prescription)**

The presentation period provided in §801 paragraph 1, sentence 1 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*) is reduced to ten years for the Securities.

**§8
(Events of Default)**

If any of the following events (each an "**Event of Default**") occurs, the holder of any Security may by notice in text form to the Issuer at the specified office of the Fiscal Agent declare such Security to be forthwith due and payable, whereupon the Early Redemption Amount of such Security [***If accrued interest shall be paid separately, insert:*** together with accrued interest to the date of payment in accordance with the Day Count Fraction] shall become immediately due and payable, unless such Event of Default shall have been remedied prior to the receipt of such notice by the Issuer:

- (a) any principal [, or interest, if any, on such Securities] has not been paid within 30 days, following the due date for payment. The Issuer shall not, however, be in default if such sums were not paid in order to comply with a mandatory law, regulation or order of any court of competent jurisdiction. Where there is doubt as to the validity or applicability of any such law, regulation or order, the Issuer will not be in default if it acts on the advice given to it during such 30 day period by independent legal advisers; or
- (b) except for reason of insolvency, the Issuer breaches any provision of such Securities that is materially prejudicial to the interests of the Holders and that breach has not been remedied within 60 days after the Issuer has received notice demanding redemption from Holders of not less than 25 per cent. in

Vereinigten Staaten oder einer Behörde der Vereinigten Staaten oder (ii) von oder in Bezug auf jegliche "dividendenäquivalente" Zahlung gemäß den Abschnitten 871 oder 881 des *United States Internal Revenue Code of 1986, as amended* gemacht werden.

**§7
(Verjährung)**

Die in §801 Absatz 1 Satz 1 BGB bestimmte Vorlegungsfrist wird für die Wertpapiere auf zehn Jahre abgekürzt.

**§8
(Kündigungsgründe)**

Wenn einer der folgenden Kündigungsgründe (jeweils ein "**Kündigungsgrund**") eintritt, ist jeder Gläubiger berechtigt, sein Wertpapier durch Erklärung in Textform an die Emittentin, die in der bezeichneten Geschäftsstelle der Hauptzahlstelle zugehen muss, mit sofortiger Wirkung zu kündigen, woraufhin für dieses Wertpapier der Vorzeitige Rückzahlungsbetrag [***Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:*** zusammen mit etwaigen im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zum tatsächlichen Rückzahlungstag aufgelaufenen Zinsen] sofort fällig und zahlbar ist, es sei denn, der Kündigungsgrund ist vor Erhalt der Erklärung durch die Emittentin weggefallen:

- (a) das Kapital ist nicht [oder die Zinsen, soweit einschlägig, in Bezug auf solche Wertpapiere sind nicht] innerhalb von 30 Tagen nach dem betreffenden Fälligkeitstag gezahlt worden, es sei denn, die Nichtzahlung erfolgte im Einklang mit zwingenden Gesetzesvorschriften, Verordnungen oder der Entscheidung eines zuständigen Gerichtes. Sofern Zweifel an der Wirksamkeit oder Anwendbarkeit solcher Gesetzesvorschriften, Verordnungen oder einer solchen Entscheidung besteht, gerät die Emittentin nicht in Verzug, wenn sie sich innerhalb der 30 Tage bei der Nichtzahlung auf den Rat unabhängiger Rechtsberater stützt; oder
- (b) die Emittentin unterlässt – ausgenommen aufgrund von Insolvenz – die ordnungsgemäße Erfüllung oder Beachtung einer Verpflichtung aus den Wertpapieren, diese Unterlassung stellt einen wesentlichen Nachteil für die Gläubiger dar und dauert länger als 60 Tage fort, nachdem der Emittentin

the aggregate principal amount or number of units, as the case may be, of the Securities; or

- (c) German insolvency proceedings (*Insolvenzverfahren*) or similar proceedings in other jurisdictions are commenced by a court in the relevant place of jurisdiction or the Issuer itself institutes such proceedings, or offers or makes an arrangement for the benefit of creditors generally (otherwise than in connection with a scheme of reconstruction, merger or amalgamation the terms of which have previously been approved by the Holders); or
- (d) the Issuer ceases all or substantially all of its business operations or sells or disposes of its assets or the substantial part thereof and thus (i) diminishes considerably the value of its assets and (ii) for this reason it becomes likely that the Issuer may not fulfil its payment obligations against the Holders under the Securities.

von Gläubigern, die nicht weniger als 25% des Gesamtnennbetrages oder der Anzahl der Stücke halten, hierüber eine Benachrichtigung zugegangen ist, mit der sie zur Rückzahlung aufgefordert wird; oder

- (c) gegen die Emittentin ist von einem Gericht ein Insolvenzverfahren eröffnet worden oder ein dem Insolvenzverfahren vergleichbares Verfahren in einer anderen Rechtsordnung ist eröffnet worden oder die Emittentin beantragt von sich aus ein solches Verfahren oder bietet einen Vergleich mit Gläubigern an (außer zum Zweck einer Restrukturierung oder Verschmelzung, deren Bedingungen zuvor durch eine Versammlung der Gläubiger genehmigt wurde); oder
- (d) die Emittentin stellt ihre Geschäftstätigkeit ganz oder überwiegend ein, veräußert oder gibt ihr gesamtes Vermögen oder den wesentlichen Teil ihres Vermögens anderweitig ab und (i) vermindert dadurch den Wert ihres Vermögens wesentlich und (ii) es wird dadurch wahrscheinlich, dass die Emittentin ihre Zahlungsverpflichtungen gegenüber den Gläubigern nicht mehr erfüllen kann.

Nothing herein contained shall be deemed to authorise any Holder to exercise any remedy against the Issuer or the Guarantor solely as a result of, or because it is related directly or indirectly to, the insolvency of the Guarantor or the commencement of any proceedings relative to the Guarantor under Title 11 of the United States Code, or the appointment of a receiver for the Guarantor under Title II of the Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protection Act of 2010 or the commencement of any other applicable federal or state bankruptcy, insolvency, resolution or other similar law, or solely as a result of, or because it is related directly or indirectly to, a receiver, assignee or trustee in bankruptcy or reorganization, liquidator, sequestrator or similar official having been appointed for or having taken possession of the Guarantor or its property, or solely as a result of, or because it is related directly or indirectly to, the institution of any other comparable judicial or regulatory proceedings relative to the Guarantor, or to the creditors or property of the Guarantor. Notwithstanding the foregoing, Holders are authorised to exercise any remedy against the Issuer as a result of

Keine der in diesen Emissionsbedingungen enthaltenen Bestimmungen soll in einer Weise verstanden werden, die es Gläubigern ermöglichen würde, gegen die Emittentin oder die Garantin allein deshalb von Rechtsmitteln Gebrauch zu machen, weil sie mit der Insolvenz der Garantin, etwaigen in Bezug auf die Garantin erfolgenden Verfahren unter Titel 11 des United States Code, der Bestellung eines Insolvenzverwalters unter Titel II des Dodd-Frank Wall Street Reform and Consumer Protections Acts von 2010, der Einleitung etwaiger anderweitig anwendbarer bundes- oder landesrechtlicher Konkurs-, Insolvenz- oder Abwicklungsgesetze oder sonstiger Gesetze direkt oder indirekt verbunden ist; oder, allein auf Grund der Tatsache, dass sie direkt oder indirekt mit einem Insolvenz-, oder Restrukturierungsverwalter, Abwicklungsverwalter, Zwangsverwalter oder ähnlichen behördlich zur Inbesitznahme der Garantin oder deren Eigentum bestellten Personen verbunden ist; oder allein aufgrund der Tatsache, dass sie direkt oder indirekt mit der Eröffnung eines jedweden vergleichbaren richterlichen oder regulatorischen Verfahrens

an Event of Default described in Section 8(c).

in Bezug auf die Garantin oder bezüglich der Gläubiger oder des Eigentums der Garantin verbunden ist. Ungeachtet des Vorstehenden, sind die Gläubiger berechtigt von jeglichen Rechtsmitteln gegen die Emittentin Gebrauch zu machen, die sich aus einem in § 8 (c) bezeichneten Kündigungsgrund ergeben.

**§9
(Agents)**

- (1) *Appointment.* The Fiscal Agent, the Paying Agent, the Determination Agent, and if a Calculation Agent has been appointed, the Calculation Agent (each an "**Agent**" and, together, the "**Agents**") and their offices (which can be substituted with other offices in the same city) are:

Fiscal Agent: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany]

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstrasse 13-15
60311 Frankfurt am Main
Germany]

**[other/additional Fiscal Agents
and specified offices]**

Paying Agent: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany]

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstrasse 13-15
60311 Frankfurt am Main
Germany]

**[other/additional Paying
Agents and specified offices]**

Determination Agent: [Morgan Stanley & Co. International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
United Kingdom]

**§9
(Beauftragte Stellen)**

- (1) *Bestellung.* Die Hauptzahlstelle, die Zahlstelle, die Festlegungsstelle und, soweit eine Berechnungsstelle ernannt wurde, die Berechnungsstelle (jede eine "**beauftragte Stelle**" und zusammen die "**beauftragten Stellen**") und ihre Geschäftsstellen (die durch Geschäftsstellen innerhalb derselben Stadt ersetzt werden können) lauten:

Hauptzahlstelle: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Deutschland]

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstraße 13-15
60311 Frankfurt am Main
Deutschland]

**[andere/weitere
Hauptzahlstelle(n) und
bezeichnete Geschäftsstellen]**

Zahlstelle[n]: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Deutschland]

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstraße 13-15
60311 Frankfurt am Main
Deutschland]

**[andere/weitere Zahlstelle(n)
und bezeichnete
Geschäftsstellen]**

Festlegungsstelle: [Morgan Stanley & Co. International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
Vereinigtes Königreich]

[other/additional Determination Agent and specified offices]

[Calculation Agent: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany]

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstraße 13-15
60311 Frankfurt am Main
Germany]

[Morgan Stanley & Co.
International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
United Kingdom]

[other/additional Calculation Agent and specified offices]

In case the Securities denominate in U.S. dollar and payments at or through the offices of all Paying Agents outside the United States become illegal or are effectively precluded because of the imposition of exchange controls or similar restrictions on the full payment or receipt of such amounts in U.S. dollar, the Issuer shall at all times maintain a Paying Agent with a specified office in New York City.

- (2) *Variation or Termination of Appointment.* The Issuer reserves the right at any time to vary or terminate the appointment of any Agent and to appoint another Agent or (an) additional Agent(s) provided that the Issuer shall at all times (i) maintain a Fiscal Agent, (ii) so long as the Securities are listed on a regulated market of a stock exchange, a Paying Agent (which may be the Fiscal Agent) with a specified office in such place as may be required by the rules of such stock exchange, (iii) a Determination Agent (if any) and a Calculation Agent (if any) with a specified office located in such place as required by the rules of any stock exchange or other applicable rules (if any) and (iv) if a Directive of the

[andere/weitere Festlegungsstelle und bezeichnete Geschäftsstellen]

[Berechnungsstelle: [Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust
Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Deutschland]

[Morgan Stanley Bank AG
Junghofstraße 13-15
60311 Frankfurt am Main
Deutschland]

[Morgan Stanley & Co.
International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
Vereinigtes Königreich]

[andere/weitere Berechnungsstelle]

Falls die Wertpapiere in U.S.-Dollar denominieren und falls Zahlungen bei den oder durch die Geschäftsstellen aller Zahlstellen außerhalb der Vereinigten Staaten aufgrund der Einführung von Devisenbeschränkungen oder ähnlichen Beschränkungen hinsichtlich der vollständigen Zahlung oder des Empfangs der entsprechenden Beträge in U.S.-Dollar widerrechtlich oder tatsächlich ausgeschlossen werden, wird die Emittentin zu jedem Zeitpunkt eine Zahlstelle mit bezeichneter Geschäftsstelle in New York City unterhalten.

- (2) *Änderung der Bestellung oder Abberufung.* Die Emittentin behält sich das Recht vor, jederzeit die Bestellung einer beauftragten Stelle zu ändern oder zu beenden und eine andere beauftragte Stelle zu bestellen. Die Emittentin wird zu jedem Zeitpunkt (i) eine Hauptzahlstelle unterhalten, (ii) solange die Wertpapiere an einer Börse notiert sind, eine Zahlstelle (die die Hauptzahlstelle sein kann) mit bezeichneter Geschäftsstelle an dem Ort unterhalten, den die Regeln dieser Börse verlangen, (iii) eine Festlegungsstelle (soweit vorhanden) und eine Berechnungsstelle (soweit vorhanden) mit Geschäftsstelle an demjenigen Ort unterhalten, der durch die Regeln irgendeiner Börse oder

European Union regarding the taxation of interest income or any law implementing such Directive is introduced, ensure that it maintains a Paying Agent in a Member State of the European Union that will not be obliged to withhold or deduct tax pursuant to any such Directive or law, to the extent this is possible in a Member State of the European Union. Any variation, termination, appointment or change shall only take effect (other than in the case of insolvency, when it shall be of immediate effect) after not less than 30 nor more than 45 days' prior notice thereof shall have been given to the Holders in accordance with §12.

sonstigen anwendbaren Regeln vorgeschrieben ist, und (iv) falls eine Richtlinie der Europäischen Union zur Besteuerung von Zinseinkünften oder irgendein Gesetz zur Umsetzung dieser Richtlinie eingeführt wird, sicherstellen, dass sie eine Zahlstelle in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union unterhält, die nicht zum Abzug oder Einbehalt von Steuern gemäß dieser Richtlinie oder eines solchen Gesetzes verpflichtet ist, soweit dies in irgendeinem Mitgliedsstaat der Europäischen Union möglich ist. Eine Änderung, Abberufung, Bestellung oder ein sonstiger Wechsel wird nur wirksam (außer im Insolvenzfall, in dem eine solche Änderung sofort wirksam wird), sofern die Gläubiger hierüber gemäß §12 vorab unter Einhaltung einer Frist von mindestens 30 und nicht mehr als 45 Tagen informiert wurden.

(3) *Agent of the Issuer.* Any Agent acts solely as the agent of the Issuer and does not assume any obligations towards or relationship of agency or trust for any Holder.

(3) *Beauftragte der Emittentin.* Jede beauftragte Stelle handelt ausschließlich als Beauftragte der Emittentin und übernimmt keinerlei Verpflichtungen gegenüber den Gläubigern und es wird kein Auftrags- oder Treuhandverhältnis zwischen ihr und den Gläubigern begründet.

(4) *Determinations and Calculations Binding.* All certificates, communications, opinions, determinations, calculations, quotations and decisions given, expressed, made or obtained for the purposes of these Terms and Conditions by the Determination Agent and by the Calculation Agent (if any) shall (in the absence of manifest error) be binding on the Issuer, the Guarantor, the Fiscal Agent, the Paying Agent(s) and the Holders and shall be made in accordance with §317 of the German Civil Code (*Bürgerliches Gesetzbuch*).

(4) *Verbindlichkeit der Festsetzungen und Berechnungen.* Alle Bescheinigungen, Mitteilungen, Gutachten, Festsetzungen, Berechnungen, Quotierungen und Entscheidungen, die von der Festlegungsstelle und der Berechnungsstelle (soweit vorhanden) für die Zwecke dieser Emissionsbedingungen gemacht, abgegeben, getroffen oder eingeholt werden, sind (sofern nicht ein offensichtlicher Irrtum vorliegt) für die Emittentin, die Garantin, die Hauptzahlstelle, die Zahlstelle(n) und die Gläubiger bindend und sind in Übereinstimmung mit §317 BGB zu treffen.

(5) None of the Agents shall have any responsibility in respect of any error or omission or subsequent correcting made in the calculation or publication of any amount in relation to the Securities, whether caused by negligence or otherwise (other than gross negligence or willful misconduct).

(5) Keine der beauftragten Stellen übernimmt irgendeine Haftung für irgendeinen Irrtum oder eine Unterlassung oder irgendeine darauf beruhende nachträgliche Korrektur in der Berechnung oder Veröffentlichung irgendeines Betrags zu den Wertpapieren, sei es auf Grund von Fahrlässigkeit oder aus sonstigen Gründen (mit Ausnahme von grober

Fahrlässigkeit und Vorsatz).

**§10
(Substitution of the Issuer)**

- (1) The Issuer (reference to which shall always include any previous substitute debtor) may, without the consent of the Holders, substitute any company (incorporated in any country in the world) (not necessarily a Morgan Stanley Group Company, a "**Morgan Stanley Group Company**" being a consolidated subsidiary of Morgan Stanley as set out in the most recent available audited annual report) for the Issuer as the principal debtor or the Guarantor in respect of the Securities or undertake its obligations in respect of the Securities through any such company (any such company, the "**Substitute Debtor**"), provided that:

[In the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange, insert:

(a) the Issuer and/or the Guarantor (except in the case that the Guarantor itself is the Substitute Debtor) irrevocably and unconditionally guarantee the payment of all amounts payable by the Substitute Debtor in respect of the Securities;

- [[a)] (i) if the Substitute Debtor is a Morgan Stanley Group Company, Morgan Stanley irrevocably and unconditionally guarantees the payment of all amounts payable by the Substitute Debtor in respect of the Securities (unless Morgan Stanley is the Substitute Debtor) and (ii) if the Substitute Debtor is not a Morgan Stanley Group Company the Substitute Debtor is, on the date of such substitution, of at least the equivalent creditworthiness as the Guarantor (which will be deemed to be the case where the Substitute Debtor has a long term credit rating from at least one rating agency of standard application on the international capital markets (including but not

**§10
(Ersetzung der Emittentin)**

- (1) Die Emittentin (dieser Begriff umfasst jeweils jede frühere Ersatzschuldnerin) kann ohne die Zustimmung der Gläubiger jedes Unternehmen (mit Sitz in jedem Land der Welt) (nicht notwendigerweise ein Unternehmen der Morgan Stanley Gruppe, wobei "**Unternehmen der Morgan Stanley Gruppe**" eine konsolidierte Tochtergesellschaft von Morgan Stanley auf Basis des aktuellsten verfügbaren geprüften Jahresabschlusses bezeichnet) anstelle der Emittentin als Hauptschuldnerin oder die Garantin im Rahmen der Wertpapiere einsetzen oder ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren über ein solches Unternehmen eingehen (ein solches Unternehmen wird jeweils als "**Ersatzschuldnerin**" bezeichnet), vorausgesetzt:

[Im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse gelistet werden, einfügen:

(a) die Emittentin und/oder die Garantin (es sei denn, die Garantin selbst ist die Nachfolgeschuldnerin) unwiderruflich und unbedingt die Zahlung sämtlicher durch die Nachfolgeschuldnerin unter den Wertpapieren zahlbaren Beträge garantiert/garantieren;]

- [[a)] (i) dass falls die Ersatzschuldnerin ein Unternehmen der Morgan Stanley Gruppe ist, Morgan Stanley unwiderruflich und unbedingt die Zahlung sämtlicher durch die Nachfolgeschuldnerin unter den Wertpapieren zahlbaren Beträge garantiert (es sei denn Morgan Stanley ist die Ersatzschuldnerin) und (ii) falls die Ersatzschuldnerin kein Unternehmen der Morgan Stanley Gruppe ist, die Ersatzschuldnerin hat zum Datum einer solchen Ersetzung mindestens die gleiche Kreditqualität wie die Garantin (dies wird angenommen, wenn die Ersatzschuldnerin ein langfristiges Credit Rating hat,

limited to Standard & Poor's, Moody's Investors Service and Fitch Ratings) which is at least as high as the credit rating of the Guarantor).]

(b) such documents shall be executed by the Substitute Debtor and the Issuer as may be necessary to give full effect to the substitution (together the "**Documents**") and pursuant to which the Substitute Debtor shall undertake in favour of each Holder to be bound by these Terms and Conditions and the provisions of the agency agreement concluded by the Issuer and the Agents (the "**Agency Agreement**") as fully as if the Substitute Debtor had been named in the Securities and the Agency Agreement as the principal debtor in respect of the Securities in place of the Issuer;

(c) the Documents shall contain a warranty and representation by the Substitute Debtor and the Issuer that the obligations assumed by the Substitute Debtor are valid and binding in accordance with their respective terms and enforceable by each Holder and that, in the case of the Substitute Debtor undertaking its obligations with respect to the Securities through a branch, the Securities remain the valid and binding obligations of such Substitute Debtor; [and]

(d) each stock exchange or listing authority on which the Securities are listed shall have confirmed that, following the proposed substitution of the Substitute Debtor, the Securities would continue to be listed on such stock exchange[.]; and]

dass durch mindestens eine im internationalen Kapitalmarkt anerkannte Ratingagentur (einschließlich, aber nicht darauf beschränkt, Standard & Poor's, Moody's Investors Service und Fitch Ratings) festgestellt wurde, dass mindestens so hoch ist wie das Credit Rating der Garantin).]

(b) von der Ersatzschuldnerin und der Emittentin werden die Dokumente ausgefertigt, die etwa erforderlich sind, damit die Ersetzung vollständig wirksam wird (zusammen die "**Dokumente**"), und nach deren Maßgabe die Ersatzschuldnerin sich zugunsten jedes Inhabers diesen Emissionsbedingungen sowie den Bestimmungen des zwischen der Emittentin und den Emissionsstellen abgeschlossenen Emissionsstellenvertrags (der "**Emissionsstellenvertrag**") in vollem Umfang so unterwirft, als sei die Ersatzschuldnerin anstelle der Emittentin in den Wertpapieren und im Emissionsstellenvertrag als Hauptschuldnerin aus den Wertpapieren benannt;

(c) die Dokumente enthalten eine Gewährleistung und Zusicherung der Ersatzschuldnerin und der Emittentin, dass die von der Ersatzschuldnerin übernommenen Verpflichtungen nach Maßgabe ihrer entsprechenden Bedingungen gültig und bindend und für jeden Inhaber durchsetzbar sind und dass die Wertpapiere, falls die Ersatzschuldnerin ihre Verpflichtungen aus den Wertpapieren über eine Niederlassung eingeht, gültige und verbindliche Verpflichtungen dieser Ersatzschuldnerin bleiben; [und]

(d) jede Wertpapierbörse oder Zulassungsbehörde, bei der die Wertpapiere zugelassen sind, hat bestätigt, dass die Wertpapiere nach der vorgesehenen Ersetzung der Ersatzschuldnerin weiterhin an dieser Wertpapierbörse zugelassen sein werden[.]; und]

- [(e) §8 shall be deemed to be amended so that it shall also be an Event of Default under the said Condition if the Substitution Guarantee shall cease to be valid or binding on or enforceable against the Issuer.]
- [(e) §8 soll als dahingehend geändert gelten, dass es nach der genannten Bestimmung ebenfalls einen Kündigungsgrund darstellt, wenn die Ersatzgarantie nicht mehr gültig oder für die Emittentin bindend oder gegen sie durchsetzbar ist.]
- (2) Upon the Documents becoming valid and binding obligations of the Substitute Debtor and the Issuer and subject to notice having been given in accordance with sub-paragraph (4) below, the Substitute Debtor shall be deemed to be named in the Securities as the principal debtor in place of the Issuer as issuer and the Securities shall thereupon be deemed to be amended to give effect to the substitution including that the relevant jurisdiction in §6 shall be the jurisdiction of incorporation of the Substitute Debtor. The execution of the Documents together with the notice referred to in sub-paragraph (4) below shall, in the case of the substitution of any other company as principal debtor, operate to release the Issuer as issuer from all of its obligations as principal debtor in respect of the Securities.
- (2) Sobald die Dokumente gültige und verbindliche Verpflichtungen der Ersatzschuldnerin und der Emittentin geworden sind und unter der Voraussetzung, dass die Mitteilung gemäß nachstehendem Absatz (4) erfolgt ist, gilt die Ersatzschuldnerin als in den Wertpapieren anstelle der Emittentin als Emittentin und Hauptschuldnerin benannt, und die Wertpapiere sind daraufhin als dahingehend geändert anzusehen, dass die Ersetzung wirksam wird; dies beinhaltet auch, dass die maßgebliche Jurisdiktion in §6 die ist, in dem die Ersatzschuldnerin ihren Sitz hat. Die Ausfertigung der Dokumente zusammen mit der Mitteilung gemäß nachstehendem Absatz (4) bewirkt im Falle der Einsetzung eines anderen Unternehmens als Hauptschuldnerin eine Freistellung der Emittentin von allen ihren Verpflichtungen als Emittentin und Hauptschuldnerin der Wertpapiere.
- (3) The Documents shall be deposited with and held by the Fiscal Agent for so long as any Securities remain outstanding and for so long as any claim made against the Substitute Debtor or the Issuer by any Holder in relation to the Securities or the Documents shall not have been finally adjudicated, settled or discharged. The Substitute Debtor and the Issuer acknowledge the right of every Holder to the production of the Documents for the enforcement of any of the Securities or the Documents.
- (3) Die Dokumente werden bei der Zahlstelle hinterlegt und von ihr gehalten, solange Wertpapiere ausstehen und gegen die Ersatzschuldnerin oder die Emittentin durch einen Inhaber in Bezug auf die Wertpapiere oder die Dokumente geltend gemachte Ansprüche noch nicht rechtskräftig festgestellt, befriedigt oder erfüllt wurden. Die Ersatzschuldnerin und die Emittentin bestätigen das Recht jedes Inhabers auf Vorlage der Dokumente zwecks Durchsetzung der Wertpapiere oder der Dokumente.
- (4) No later than 15 Business Days after the execution of the Documents, the Substitute Debtor shall give notice thereof to the Holders and, if any Securities are listed on any stock exchange, to such stock exchange in accordance with §12 and to any other person or authority as required by applicable laws or regulations. A supplement to the Base Prospectus relating to the Securities concerning the
- (4) Spätestens 15 Geschäftstage nach Ausfertigung der Dokumente erfolgt eine entsprechende Mitteilung durch die Ersatzschuldnerin an die Inhaber und, soweit Wertpapiere an einer Börse notiert sind, an die betreffende Börse gemäß § 12 sowie an alle anderen Personen oder Behörden nach Maßgabe der anwendbaren Gesetze oder Vorschriften. Die Emittentin erstellt bezüglich der Ersetzung der Emittentin

substitution of the Issuer shall be prepared by the Issuer.

§11
(Further Issues of Securities and Purchases und Cancellation)

- (1) *Further Issues.* The Issuer may from time to time without the consent of the Holders create and issue further Securities having the same terms and conditions as the Securities (except for the issue price, the Issue Date, the Interest Commencement Date and the first Interest Payment Date (as applicable)) and so that the same shall be consolidated and form a single Series with such Securities, and references to "Securities" shall be construed accordingly.
- (2) *Purchases.* The Issuer and any of its subsidiaries may at any time purchase Securities at any price in the open market or otherwise. If purchases are made by tender, tenders must be available to all Holders alike. Such Securities may be held, reissued, resold or cancelled, all at the option of the Issuer.
- (3) *Cancellation.* All Securities redeemed in full shall be cancelled forthwith and may not be reissued or resold.

§12
(Notices)

- (1) *Publication.* All notices concerning the Securities shall be published on the internet on website [www.sp.morganstanley.com/EU] [www.sp.morganstanley.com/DE] [www.morganstanley.com/etp/de] **[insert other website]** or in a leading daily newspaper having general circulation in Germany. This newspaper is expected to be the **[Börsen-Zeitung]** **[insert other newspaper]**. Any notice so given will be deemed to have been validly given on the fifth day following the date of such publication (or, if published more than once, on the fifth day following the first such publication). **[In the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange, insert:** All notices concerning the Securities shall be

einen Nachtrag zum Basisprospekt für die Wertpapiere.

§11
(Begebung weiterer Wertpapiere und Ankauf und Entwertung)

- (1) *Begebung weiterer Wertpapiere.* Die Emittentin ist berechtigt, jederzeit ohne Zustimmung der Gläubiger weitere Wertpapiere mit gleicher Ausstattung (ggf. mit Ausnahme des Emissionspreises, des Begebungstags, des Verzinsungsbeginns und des ersten Zinszahlungstags (soweit einschlägig)) in der Weise zu begeben, dass sie mit diesen Wertpapieren eine einheitliche Serie bilden, wobei in diesem Fall der Begriff "Wertpapiere" entsprechend auszulegen ist.
- (2) *Ankauf.* Die Emittentin und jedes ihrer Tochterunternehmen sind berechtigt, Wertpapiere im Markt oder anderweitig zu jedem beliebigen Preis zu kaufen. Sofern diese Käufe durch öffentliches Angebot erfolgen, muss dieses Angebot allen Gläubigern gegenüber erfolgen. Die von der Emittentin erworbenen Wertpapiere können nach Wahl der Emittentin von ihr gehalten, weiterverkauft oder entwertet werden.
- (3) *Entwertung.* Sämtliche vollständig zurückgezahlten Wertpapiere sind unverzüglich zu entwerten und können nicht wiederbegeben oder wiederverkauft werden.

§12
(Mitteilungen)

- (1) *Bekanntmachung.* Alle die Wertpapiere betreffenden Mitteilungen sind im Internet auf der Webseite [www.sp.morganstanley.com/EU] [www.sp.morganstanley.com/DE] [www.morganstanley.com/etp/de] **[andere Webseite einfügen]** oder in einer führenden Tageszeitung mit allgemeiner Verbreitung in Deutschland zu veröffentlichen. Diese Tageszeitung wird voraussichtlich **[die Börsen-Zeitung][andere Zeitung einfügen]** sein. Jede derartige Mitteilung gilt mit dem fünften Tag nach dem Tag der Veröffentlichung (oder bei mehreren Veröffentlichungen mit dem fünften Tag nach dem Tag der ersten solchen Veröffentlichung) als wirksam erfolgt. **[Im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen**

published in the Italian language on the Internet on the website [www.sp.morganstanley.com][www.morganstanley.com/etp/de] [●]. All notices to the Holders, in particular such regarding relevant events, shall be published and/or sent in accordance with the rules of the Italian Stock Exchange as amended from time to time.]

- (2) *Notification to Clearing System.* The Issuer may, instead of a publication pursuant to subparagraph (1) above, deliver the relevant notice to the Clearing System, for communication by the Clearing System to the Holders, provided that the rules and regulations of the relevant Clearing System provides for such communication and, so long as any Securities are listed on any stock exchange, the rules of such stock exchange permit such form of notice. Any such notice shall be deemed to have been given to the Holders on the fifth day after the day on which the said notice was given to the Clearing System.

§13

(Governing Law and Jurisdiction)

- (1) *Governing Law.* The Securities are governed by German law. The Guarantee shall be governed and construed in accordance with New York law, without regard to the conflict of laws principles.
- (2) *Jurisdiction.* The exclusive place of jurisdiction for all proceedings arising out of or in connection with the Securities ("**Proceedings**") shall be Frankfurt am Main. The Holders, however, may also pursue their claims before any other court of competent jurisdiction. The Issuer hereby submits to the jurisdiction of the courts referred to in this subparagraph.
- (3) *Appointment of Process Agent.* For any Proceedings before German courts, the Issuer and the Guarantor] appoints Morgan Stanley Bank AG, Junghofstraße 13-15, 60311 Frankfurt

Wertpapierbörse gelistet werden, einfügen: Alle die Wertpapiere betreffenden Mitteilungen sind in der italienischen Sprache im Internet auf der Webseite [www.sp.morganstanley.com][www.morganstanley.com/etp/de][●] zu veröffentlichen. Sämtliche Mitteilungen an die Gläubiger, insbesondere solche bezüglich maßgeblicher Ereignisse, sollen in Übereinstimmung mit den Regeln der italienischen Wertpapierbörse, in der jeweils geltenden Fassung, veröffentlicht und/oder übermittelt werden.]

- (2) *Mitteilungen an das Clearing System.* Die Emittentin ist berechtigt, eine Veröffentlichung nach dem vorstehenden Absatz 1 durch eine Mitteilung an das Clearing System zur Weiterleitung an die Gläubiger zu ersetzen, vorausgesetzt, dass das entsprechende Clearing System dies zulässt und dass in Fällen, in denen die Wertpapiere an einer Börse notiert sind, die Regeln dieser Börse diese Form der Mitteilung zulassen. Jede derartige Mitteilung gilt am fünften Tag nach dem Tag der Mitteilung an das Clearing System als den Gläubigern mitgeteilt.

§13

(Anwendbares Recht und Gerichtsstand)

- (1) *Anwendbares Recht.* Die Wertpapiere unterliegen deutschem Recht. Die Garantie unterliegt New Yorker Recht ausschließlich den Vorschriften des Internationalen Privatrechts.
- (2) *Gerichtsstand.* Ausschließlich zuständig für sämtliche im Zusammenhang mit den Wertpapieren entstehenden Klagen oder sonstige Verfahren ("**Rechtsstreitigkeiten**") ist das Landgericht Frankfurt/Main. Die Gläubiger können ihre Ansprüche jedoch auch vor anderen zuständigen Gerichten geltend machen. Die Emittentin unterwirft sich den in diesem Absatz bestimmten Gerichten.
- (3) *Bestellung von Zustellungsbevollmächtigten.* Für etwaige Rechtsstreitigkeiten vor deutschen Gerichten bestellen die Emittentin und die Garantin Morgan Stanley Bank AG,

am Main as their authorised agent for service of process in Germany.

- (4) *Enforcement.* Any Holder may in any proceedings against the Issuer, or to which such Holder and the Issuer are parties, protect and enforce in his own name his rights arising under such Securities on the basis of (i) a statement issued by the Custodian with whom such Holder maintains a securities account in respect of the Securities (a) stating the full name and address of the Holder, (b) specifying the aggregate principal amount or the number of units, as the case may be, of Securities credited to such securities account on the date of such statement and (c) confirming that the Custodian has given written notice to the Clearing System containing the information pursuant to (a) and (b) and (ii) a copy of the Security in global form certified as being a true copy by a duly authorised officer of the Clearing System or a depository of the Clearing System, without the need for production in such proceedings of the actual records or the global note representing the Securities "**Custodian**" means any bank or other financial institution of recognised standing authorised to engage in securities custody business with which the Holder maintains a securities account in respect of the Securities and includes the Clearing System. Each Holder may, without prejudice to the foregoing, protect and enforce his rights under these Securities also in any other manner permitted in the country of the proceedings.

**§14
(Language)**

These Terms and Conditions are written in the [German][English] language [and provided with a[n] [English][German] language

Junghofstraße 13-15, 60311 Frankfurt am Main zu ihrem Zustellungsbevollmächtigten in Deutschland.

- (4) *Gerichtliche Geltendmachung.* Jeder Gläubiger ist berechtigt, in jedem Rechtsstreit gegen die Emittentin oder in jedem Rechtsstreit, in dem der Gläubiger und die Emittentin Partei sind, seine Rechte aus diesen Wertpapieren im eigenen Namen auf der folgenden Grundlage zu stützen oder geltend zu machen: (i) er bringt eine Bescheinigung der Depotbank bei, bei der er für die Wertpapiere ein Wertpapierdepot unterhält, welche (a) den vollständigen Namen und die vollständige Adresse des Gläubigers enthält, (b) den Gesamtnennbetrag oder die Anzahl der Stücke der Wertpapiere bezeichnet, die unter dem Datum der Bestätigung auf dem Wertpapierdepot verbucht sind, und (c) bestätigt, dass die Depotbank gegenüber dem Clearing System eine schriftliche Erklärung abgegeben hat, die die vorstehend unter (a) und (b) bezeichneten Informationen enthält; und (ii) er legt eine Kopie der die betreffenden Wertpapiere verbriefenden Globalurkunde vor, deren Übereinstimmung mit dem Original durch eine vertretungsberechtigte Person des Clearing Systems oder des Verwahrers des Clearing Systems bestätigt wurde, ohne dass eine Vorlage der Originalbelege oder der die Wertpapiere verbriefenden Globalurkunde in einem solchen Verfahren erforderlich wäre. Für die Zwecke des Vorstehenden bezeichnet "**Depotbank**" jede Bank oder ein sonstiges anerkanntes Finanzinstitut, die/das berechtigt ist, das Wertpapierverwahrungsgeschäft zu betreiben und bei der/dem der Gläubiger ein Wertpapierdepot für die Wertpapiere unterhält, einschließlich des Clearing Systems. Jeder Gläubiger kann, ungeachtet der vorstehenden Bestimmungen, seine Rechte unter diesen Wertpapieren auch auf jede andere im Land der Geltendmachung zulässige Methode geltend machen.

**§14
(Sprache)**

Diese Emissionsbedingungen sind in [deutscher][englischer] Sprache abgefasst. [Eine Übersetzung in die

translation]. [The [German][English] text shall be controlling and binding. The [English][German] language translation is provided for convenience only.]

[englische][deutsche] Sprache ist beigefügt. Der [deutsche][englische] Text ist bindend und maßgeblich. Die Übersetzung in die [englische][deutsche] Sprache ist unverbindlich.]

[In the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange, insert:

Annex 1

Form of Waiver Notice
(on letterhead)

To: [**Fiscal Agent**]
Fax No: [●]
Tel. No: [●]
Email: [●]

c/o
Morgan Stanley B.V.
Fax No: [●]
Tel. No: [●]
Email: [●]

Securities dated [●] issued by Morgan Stanley B.V. under the EUR 2,000,000,000 German Programme for Medium Term Securities

The undersigned hereby waives its automatic right of early termination due to the occurrence of an Event of Default as set out in §8 of the terms and conditions of the following Securities:

- Series Number of the Securities held by the Holder: [**insert Series number**]
- ISIN code of the Securities held by the Holder: [**insert ISIN code**]
- number of Securities, equal at least to the Minimum Exercise Amount or multiples thereof, in respect of which Automatic Exercise is being waived by the Holder: [**insert number**]
- name, address, telephone and fax number of the Holder: [**insert details**]

The undersigned acknowledges that this waiver notice is null and void if it is not in compliance with the terms and conditions of the Securities.

Place, date

Signature of the of the Holder]

[Im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse gelistet werden, einfügen:

Anhang 1

Formular Verzichtserklärung
(auf Briefkopf)

An: [**Hauptzahlstelle**]
Fax Nr.: [●]
Tel Nr.: [●]
Email: [●]

c/o
Morgan Stanley B.V.
Fax Nr.: [●]
Tel Nr.: [●]
Email: [●]

Wertpapiere vom [●] begeben von Morgan Stanley B.V. unter dem EUR 2.000.000.000 German Programme for Medium Term Securities

Der Unterzeichner verzichtet hiermit auf sein Recht auf automatische vorzeitige Kündigung bei Eintritt eines Kündigungsgrundes, wie in §8 der Emissionsbedingungen der folgenden Wertpapiere bestimmt,

- Seriennummer der vom Gläubiger gehaltenen Wertpapiere: [**Seriennummer einfügen**]
- ISIN Code der vom Gläubiger gehaltenen Wertpapiere: [**ISIN Code einfügen**]
- Anzahl von Wertpapieren, mindestens entsprechend dem Mindestausübungsbetrag oder einem ganzzahligen Vielfachen davon, bezüglich derer der Gläubiger auf die Automatische Ausübung verzichtet: [**Anzahl einfügen**]
- Name, Adresse, Telefon- und Faxnummer des Gläubigers: [**Angaben einfügen**]

Der Unterzeichner erklärt, dass diese Verzichtserklärung unwirksam ist, sofern sie nicht in Übereinstimmung mit den Emissionsbedingungen der Wertpapiere ist.

Ort, Datum

Unterschrift des Gläubigers]

**III. ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS OF THE SECURITIES
EMISSIONSSPEZIFISCHE EMISSIONSBEDINGUNGEN DER WERTPAPIERE**

**OPTION I:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR EQUITY LINKED REVERSE
CONVERTIBLE SECURITIES**

**§3
(Interest)**

[Insert in case of fixed rate Securities:

- (1) *Rate of Interest and Interest Payment Dates.* The Securities shall bear interest on their Specified Denomination from (and including) **[Interest Commencement Date]** (the "Interest Commencement Date") to (but excluding) the Maturity Date (as defined in §4(1)) at the rate of **[Rate of Interest]**⁴⁹ per cent. *per annum.*

Interest shall be payable in arrears on **[fixed interest date or dates]** in each year (each such date, an "Interest Payment Date"), subject to adjustment in accordance with §5 (2). The first payment of interest shall, subject to adjustment in accordance with §5 (2), be made on **[first Interest Payment Date]** [the first Interest Payment Date] **[In the case of a short/long first coupon, insert:** and will amount to **[initial broken amount per Specified Denomination]** per Specified Denomination]. **[In the case of a short/long last coupon insert:** Interest in respect of the period from **[fixed interest date preceding the Maturity Date]** [the **[number]** Interest Payment Date] (including) to the Maturity Date (excluding) will amount to **[final broken amount per Specified Denomination]** per Specified Denomination.]

[In the case of "clean" secondary market pricing, insert: Accrued interest for any secondary market trades will be calculated in accordance with the relevant Day Count Fraction (as defined below).]**[In the case of "dirty" secondary market pricing, insert:** There will be no payment of accrued interest for any secondary market trades as accrued interest will be reflected in

**OPTION I:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
AKTIENBEZOGENE REVERSE
CONVERTIBLE WERTPAPIERE**

**§3
(Zinsen)**

[Im Fall von festverzinslichen Wertpapieren einfügen:

- (1) *Zinssatz und Zinszahlungstage.* Die Wertpapiere werden in Höhe ihres Nennbetrages verzinst, und zwar vom **[Verzinsungsbeginn]** (der "Verzinsungsbeginn") (einschließlich) bis zum Fälligkeitstag (wie in §4 (1) definiert) (ausschließlich) mit jährlich **[Zinssatz]**⁵¹ %.

Die Zinsen sind nachträglich am **[Festzinstermine]** eines jeden Jahres (jeweils ein "Zinszahlungstag"), vorbehaltlich einer Anpassung gemäß §5 (2), zahlbar. Die erste Zinszahlung erfolgt am **[erster Zinszahlungstag]** [ersten Zinszahlungstag] vorbehaltlich einer Anpassung gem. §5 (2) **[Im Fall eines ersten kurzen/langen Kupons einfügen:** und beläuft sich auf **[anfänglicher Bruchteilszinsbetrag je Nennbetrag]** je Nennbetrag]. **[Im Fall eines letzten kurzen/langen Kupons einfügen:** Die Zinsen für den Zeitraum vom **[letzter, dem Fälligkeitstag vorausgehender Zinszahlungstag]** **[Zahl]** Zinszahlungstag] (einschließlich) bis zum Fälligkeitstag (ausschließlich) belaufen sich auf **[abschließender Bruchteilszinsbetrag je Nennbetrag]** je Nennbetrag.]

[Im Fall einer bereinigten (clean) Preisstellung im Sekundärmarkt einfügen: Bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften werden aufgelaufene Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert) berechnet.] **[Im Fall einer nicht bereinigten (dirty) Preisstellung im Sekundärmarkt einfügen:** Es

⁴⁹ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Rate of Interest for each Series of Securities. *Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Zinssatz für jede Serie von Wertpapieren darstellt.*

the on-going trading price of the Securities.]

[If Actual/Actual (ICMA), insert: The number of interest determination dates per calendar year is **[number of regular interest payment dates per calendar year]** (each a "Determination Date").]

- (2) *Calculation of Interest for Partial Periods.* If interest is required to be calculated for a period of less than a full year, such interest shall be calculated on the basis of the Day Count Fraction (as defined below).
- (3) "Day Count Fraction", in respect of the calculation of an amount for any period of time (the "Calculation Period") means:

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) where the Calculation Period is equal to or shorter than the Interest Period during which it falls, the actual number of days in the Calculation Period divided by the product of (i) the actual number of days in such Interest Period and (ii) the number of Interest Periods in any calendar year; and
- (b) where the Calculation Period is longer than one Interest Period, the sum of: (i) the actual number of days in such Calculation Period falling in the Interest Period in which it begins divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year; and (ii) the actual number of days in such Calculation Period falling in the next Interest Period divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year.]

["30/360"]:

the number of days in the Calculation

wird bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften keine Zahlung im Hinblick auf aufgelaufene Zinsen erfolgen. Diese werden im laufenden Handelspreis der Wertpapiere reflektiert.]

[Im Fall von Actual/Actual (ICMA) einfügen: Die Anzahl der Feststellungstermine im Kalenderjahr beträgt **[Anzahl der regulären Zinszahlungstage im Kalenderjahr]** (jeweils ein "Feststellungstermin").]

- (2) *Unterjährige Berechnung der Zinsen.* Sofern Zinsen für einen Zeitraum von weniger als einem Jahr zu berechnen sind, erfolgt die Berechnung auf der Grundlage des Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert).
- (3) "Zinstagequotient" bezeichnet im Hinblick auf die Berechnung eines Betrages für einen beliebigen Zeitraum (der "Zinsberechnungszeitraum"):

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) Falls der Zinsberechnungszeitraum gleich oder kürzer als die Zinsperiode ist, innerhalb welcher er fällt, die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch das Produkt (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in der jeweiligen Zinsperiode und (ii) der Anzahl der Zinsperioden in einem Jahr; und
- (b) Falls der Zinsberechnungszeitraum länger als eine Zinsperiode ist, die Summe: (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die Zinsperiode fällt, in der er beginnt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr, und (ii) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die nächste Zinsperiode fällt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr.]

["30/360"]:

Die Anzahl von Tagen im

Period divided by 360 (the number of days to be calculated on the basis of a year of 360 days with twelve 30-day months (unless (i) the last day of the Calculation Period is the 31st day of a month but the first day of the Calculation Period is a day other than the 30th or 31st day of a month, in which case the month that includes that last day shall not be considered to be shortened to a 30-day month, or (ii) the last day of the Calculation Period is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month)).]

["30E/360" or "Eurobond Basis":

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (unless, in the case of the final Calculation Period, the Maturity Date is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month).]

["Actual/365" or "Actual/Actual (ISDA)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365 (or, if any portion of the Calculation Period falls in a leap year, the sum of (i) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a leap year divided by 366 and (ii) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a non-leap year divided by 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365.]

["Actual/360":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 360.]

- (4) If the Issuer for any reason fails to render any payment in respect of the Securities when due, interest shall continue to accrue at the default rate established by

Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (wobei die Anzahl der Tage auf der Grundlage eines Jahres von 360 mit zwölf Monaten zu 30 Tagen zu ermitteln ist (es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinsberechnungszeitraumes weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt, wobei in diesem Fall der diesen Tag enthaltende Monat nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln ist, oder (ii) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den letzten Tag des Monats Februar, wobei in diesem Fall der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln ist)).]

["30E/360" oder "Eurobond Basis":

Die Anzahl der Tage im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (es sei denn, im Fall des letzten Zinsberechnungszeitraumes fällt der Fälligkeitstag auf den letzten Tag des Monats Februar, in welchem Fall der Monat Februar als nicht auf einen Monat von 30 Tagen verlängert gilt).]

["Actual/365" oder "Actual/Actual (ISDA)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 365 (oder, falls ein Teil dieses Zinsberechnungszeitraumes in ein Schaltjahr fällt, die Summe aus (i) der tatsächlichen Anzahl der in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 366 und (ii) die tatsächliche Anzahl der nicht in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 365.]

["Actual/360":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 360.]

- (4) Wenn die Emittentin eine fällige Zahlung auf die Wertpapiere aus irgendeinem Grund nicht leistet, wird der ausstehende Betrag von dem Fälligkeitstag

statutory law on the outstanding amount from, and, including, the due date to, but excluding, the day on which such payment is received by or on behalf of the Holders.]

[Insert in case of floating rate Securities:

(1) *Interest Payment Dates.*

(a) The Securities bear interest on their Specified Denomination from **[Interest Commencement Date]** (inclusive) (the "**Interest Commencement Date**") to the first Interest Payment Date (exclusive) and thereafter from each Interest Payment Date (inclusive) to the next following Interest Payment Date (exclusive). Interest on the Securities shall be payable on each Interest Payment Date.

(b) "**Interest Payment Date**" means, subject to adjustment in accordance with §5 (2),

[In the case of specified Interest Payment Dates without a first long/short coupon, insert:

each **[specified Interest Payment Dates]** of each calendar year [and the Maturity Date].]

[In the case of specified Interest Payment Dates with a first long/short coupon, insert:

the **[first Interest Payment Date]** and thereafter [each][the] **[specified Interest Payment Date(s)]** of each calendar year.]

[If Actual/Actual (ICMA), insert: The number of interest determination dates per calendar year is **[number of regular interest payment dates per calendar year]** (each a "**Determination Date**").]

[In the case of "clean" secondary market pricing, insert: Accrued interest for any secondary market trades will be calculated in accordance with the

(einschließlich) bis zum Tag der vollständigen Zahlung an die Gläubiger (ausschließlich) mit dem gesetzlich bestimmten Verzugszins verzinst.]

[Im Fall von Variabel Verzinslichen Wertpapieren einfügen:

(1) *Zinszahlungstage.*

(a) Die Wertpapiere werden in Höhe ihres Nennbetrags ab dem **[Verzinsungsbeginn]** (der "**Verzinsungsbeginn**") (einschließlich) bis zum ersten Zinszahlungstag (ausschließlich) und danach von jedem Zinszahlungstag (einschließlich) bis zum nächstfolgenden Zinszahlungstag (ausschließlich) verzinst. Zinsen auf die Wertpapiere sind an jedem Zinszahlungstag zahlbar.

(b) "**Zinszahlungstag**" bezeichnet, vorbehaltlich einer Anpassung gemäß §5 (2),

[Im Fall von festgelegten Zinszahlungstagen ohne ersten langen/kurzen Kupon einfügen:

jeden **[festgelegte Zinszahlungstage]** eines jeden Kalenderjahres [sowie den Fälligkeitstag].]

[Im Fall von festgelegten Zinszahlungstagen mit einem ersten langen/kurzen Kupon einfügen:

den **[erster Zinszahlungstag]** und danach [jeden][den] **[festgelegte(r) Zinszahlungstag(e)]** eines jeden Kalenderjahres.]

[Im Fall von Actual/Actual (ICMA) einfügen: Die Anzahl der Feststellungstermine im Kalenderjahr beträgt **[Anzahl der regulären Zinszahlungstage im Kalenderjahr]** (jeweils ein "**ICMA Feststellungstermin**").]

[Im Fall von bereinigter (clean) Preisstellung im Sekundärmarkt einfügen: Bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften werden aufgelaufene

relevant Day Count Fraction (as defined below).]

[In the case of "dirty" secondary market pricing, insert: There will be no payment of accrued interest for any secondary market trades as accrued interest will be reflected in the on-going trading price of the Securities.]

(2) *Rate of Interest.*

The rate of interest (the "**Rate of Interest**") for each Interest Period (as defined below) will, except as provided below, be the Reference Rate **[In the case of Factor, insert:** multiplied by **[factor]**] **[In the case of Margin, insert:** [plus] [minus] the Margin (as defined below)].]

[In the case of Margin, insert: "Margin" means **[number]** per cent. *per annum.*]

[In the case of Securities other than Constant Maturity Swap ("CMS") floating rate Securities, insert:

"Reference Rate" means either,

- (a) the **[•]** month [EURIBOR®] **[•]**-[LIBOR] **[other Reference Rate]** offered quotation (if there is only one quotation on the Screen Page (as defined below)), or
- (b) the arithmetic mean (rounded if necessary to the nearest one **[If the Reference Rate is EURIBOR®, insert:** thousandth of a percentage point, with 0.0005] **[If the Reference Rate is not EURIBOR®, insert:** hundred-thousandth of a percentage point, with 0.000005] **[If the Reference Rate is neither EURIBOR® nor LIBOR, insert relevant rounding provisions]** being rounded upwards) of the offered quotations,

(expressed as a percentage rate *per annum*) for deposits in the Currency for that Interest Period which appears or

Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert) berechnet.]

[Im Fall von nicht bereinigter (dirty) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen: Es wird bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften keine Zahlung im Hinblick auf aufgelaufene Zinsen erfolgen. Diese werden im laufenden Handelspreis der Wertpapiere reflektiert.]

(2) *Zinssatz.*

Der Zinssatz (der "**Zinssatz**") für jede Zinsperiode (wie nachstehend definiert) ist, sofern nachstehend nichts Abweichendes bestimmt wird, der Referenzsatz **[Im Fall eines Faktors einfügen:** multipliziert mit **[Faktor]**] **[Im Fall einer Marge einfügen:** [abzüglich] [zuzüglich] der Marge (wie nachstehend definiert)].]

[Im Fall einer Marge einfügen: Die "Marge" beträgt **[Zahl]** % *per annum.*]

[Im Fall von Wertpapieren, die nicht CMS variabel verzinsliche Wertpapiere sind, einfügen:

"Referenzsatz" bezeichnet, entweder

- (a) den **[•]**-Monats-[EURIBOR®]- **[•]**-[LIBOR]- **[anderer Referenzsatz]** Angebotssatz (wenn nur ein Angebotssatz auf der Bildschirmseite (wie nachstehend definiert) angezeigt ist), oder
- (b) das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein **[Falls der Referenzsatz EURIBOR® ist einfügen:** Tausendstel Prozent, wobei 0,0005] **[Falls der Referenzsatz nicht EURIBOR® ist einfügen:** Hunderttausendstel Prozent, wobei 0,000005] **[Falls der Referenzsatz weder EURIBOR® noch LIBOR ist, maßgebliche Rundungsvorschriften einfügen]** aufgerundet wird) der Angebotssätze,

(ausgedrückt als Prozentsatz *per annum*) für Einlagen in der Währung für die jeweilige Zinsperiode, der bzw. die auf

appear, as the case may be, on the Screen Page as of **[insert time]** ([Brussels] [London] **[other relevant location]** time) on the Interest Determination Date (as defined below), all as determined by the Determination Agent.

If, in the case of (b) above, five or more such offered quotations are available on the Screen Page, the highest (or, if there is more than one such highest rate, only one of such rates) and the lowest (or, if there is more than one such lowest rate, only one of such rates) shall be disregarded by the Determination Agent for the purposes of determining the arithmetic mean (rounded as provided above) of such offered quotations and this rule shall apply throughout this subparagraph (2).]

[In the case of CMS floating rate Securities, insert:

"Reference Rate" means

the **[relevant number of years]** year **[Euro][other currency]** swap rate expressed as a rate *per annum* (the "**[relevant number of years]** Year Swap Rate") which appears on the Screen Page as of **[insert time]** ([Frankfurt] **[other relevant location]** time) on the Interest Determination Date (as defined below) all as determined by the Determination Agent.]

"Interest Period" means each period from (and including) the Interest Commencement Date to (but excluding) the first Interest Payment Date and from (and including) each Interest Payment Date to (but excluding) the following Interest Payment Date respectively.]

"Interest Determination Date" means the [second] **[other applicable number of days]** [TARGET] [London] **[other relevant location]** Business Day prior to the [commencement] [expiry] of the relevant Interest Period. **[In the case of a TARGET Business Day, insert: "TARGET Business Day"** means a day on which TARGET (Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer System 2) is

der Bildschirmseite am Zinsfestlegungstag (wie nachstehend definiert) gegen **[Uhrzeit einfügen]** ([Brüsseler] [Londoner] **[zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) angezeigt werden, wobei alle Festlegungen durch die Festlegungsstelle erfolgen.

Wenn im vorstehenden Fall (b) auf der maßgeblichen Bildschirmseite fünf oder mehr Angebotssätze angezeigt werden, werden der höchste (falls mehr als ein solcher Höchstsatz angezeigt wird, nur einer dieser Sätze) und der niedrigste (falls mehr als ein solcher Niedrigstsatz angezeigt wird, nur einer dieser Sätze) von der Festlegungsstelle für die Bestimmung des arithmetischen Mittels der Angebotssätze (das wie vorstehend beschrieben auf- oder abgerundet wird) außer Acht gelassen; diese Regel gilt entsprechend für diesen gesamten Absatz (2).]

[Im Fall von CMS variabel verzinslichen Wertpapieren einfügen:

"Referenzsatz" bezeichnet,

den als Jahressatz ausgedrückte[n] **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-**[Euro/[andere Währung]]-**Swapsatz[es] (der "**[maßgebliche Anzahl von Jahren]-Jahres-Swapsatz**"), der auf der Bildschirmseite am Zinsfestlegungstag (wie nachstehend definiert) gegen **[Uhrzeit einfügen]** ([Frankfurter] **[zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) angezeigt wird, wobei alle Festlegungen durch die Festlegungsstelle erfolgen.]

"Zinsperiode" bezeichnet den Zeitraum von dem Verzinsungsbeginn (einschließlich) bis zum ersten Zinszahlungstag (ausschließlich) bzw. von jedem Zinszahlungstag (einschließlich) bis zum jeweils darauffolgenden Zinszahlungstag (ausschließlich).

"Zinsfestlegungstag" bezeichnet den **[zweiten] [zutreffende andere Zahl von Tagen]** [TARGET-] [Londoner] **[zutreffender anderer Ort]** Geschäftstag vor [Beginn] [Ablauf] der jeweiligen Zinsperiode. **[Im Fall eines TARGET-Geschäftstages einfügen: "TARGET-Geschäftstag"** bezeichnet einen Tag, an dem TARGET (Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer System 2)

operating.] **[In the case of a non-TARGET Business Day, insert:** "[London] [other relevant location] Business Day" means a day which is a day (other than a Saturday or Sunday) on which commercial banks are open for business (including dealings in foreign exchange and foreign currency) in [London] [other relevant location].

"Screen Page" means [relevant Screen Page].

[If the determination of the Reference Rate in case of disruptions occurs other than in good faith of the Determination Agent, insert:

[In the case of Securities other than CMS Floating Rate Securities, insert:

If the Screen Page is not available or if, in the case of (a) above, no such quotation appears or, in the case of (b) above, fewer than three such offered quotations appear, in each case as at such time, the Determination Agent shall request the principal [Euro-Zone] [London] [other relevant location] office of each of the Reference Banks (as defined below) to provide the Determination Agent with its offered quotation (expressed as a percentage rate *per annum*) for deposits in the Currency for the relevant Interest Period to leading banks in the [London] [other relevant location] interbank market [of the Euro-Zone] at approximately [insert time] ([Brussels] [London] [other relevant location] time) on the Interest Determination Date. If two or more of the Reference Banks provide the Determination Agent with such offered quotations, the Reference Rate for such Interest Period shall be the arithmetic mean (rounded if necessary to the nearest one **[If the Reference Rate is EURIBOR®, insert:** thousandth of a percentage point, with 0.0005] **[If the Reference Rate is not EURIBOR®, insert:** hundred-thousandth of a percentage point, with 0.000005] **[If the Reference Rate is neither EURIBOR® nor LIBOR, insert relevant rounding provisions]** being rounded upwards) of such offered quotations, all as determined by the Determination Agent.

betriebsbereit ist.] **[Im Fall eines anderen Geschäftstages als eines TARGET-Geschäftstages einfügen:** "[Londoner] [zutreffenden anderen Ort] Geschäftstag" bezeichnet einen Tag (außer einem Samstag oder Sonntag), an dem Geschäftsbanken in [London] [zutreffender anderer Ort] für Geschäfte (einschließlich Devisen- und Sortengeschäfte) geöffnet sind.

"Bildschirmseite" bedeutet **[Bildschirmseite]**.

[Falls Ersatzfeststellung des Referenzsatzes bei Störungen anders als im guten Glauben der Festlegungsstelle, einfügen:

[Im Fall von Wertpapieren, die nicht CMS variabel verzinsliche Wertpapiere sind, einfügen:

Sollte die maßgebliche Bildschirmseite nicht zur Verfügung stehen, oder wird im Fall von (a) kein Angebotssatz, oder werden im Fall von (b) weniger als drei Angebotssätze angezeigt (dort jeweils zur genannten Zeit), wird die Festlegungsstelle von den [Londoner] [zutreffender anderer Ort] Hauptniederlassungen jeder der Referenzbanken (wie nachstehend definiert) [in der Euro-Zone] deren jeweilige Angebotssätze (jeweils als Prozentsatz per annum ausgedrückt) für Einlagen in der Währung für die betreffende Zinsperiode gegenüber führenden Banken im [Londoner] [zutreffender anderer Ort] Interbanken-Markt [in der Euro-Zone] um gegen [Uhrzeit einfügen] ([Londoner] [Brüsseler] [zutreffender anderer Ort] Ortszeit) am Zinsfestlegungstag anfordern. Falls zwei oder mehr Referenzbanken der Festlegungsstelle solche Angebotssätze nennen, ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein **[Falls der Referenzsatz EURIBOR® ist einfügen:** Tausendstel Prozent, wobei 0,0005] **[Falls der Referenzsatz nicht EURIBOR® ist einfügen:** Hunderttausendstel Prozent, wobei 0,000005] **[Falls der Referenzsatz weder EURIBOR® noch LIBOR ist, maßgebliche Rundungsvorschriften einfügen]** aufgerundet wird) dieser Angebotssätze, wobei alle Festlegungen

If on any Interest Determination Date only one or none of the Reference Banks provides the Determination Agent with such offered quotations as provided in the preceding paragraph, the Reference Rate for the relevant Interest Period shall be the rate *per annum* which the Determination Agent determines as being the arithmetic mean (rounded if necessary to the nearest one **[If the Reference Rate is EURIBOR®, insert: thousandth of a percentage point, with 0.0005] [If the Reference Rate is not EURIBOR®, insert: hundred-thousandth of a percentage point, with 0.000005] [If the Reference Rate is neither EURIBOR® nor LIBOR, insert relevant rounding provisions]** being rounded upwards) of the rates, as communicated to (and at the request of) the Determination Agent by the Reference Banks or any two or more of them, at which such banks were offered, as at **[insert time]** ([Brussels] [London] **[other relevant location]** time) on the relevant Interest Determination Date, deposits in the Currency for the relevant Interest Period by leading banks in the [London] **[other relevant location]** interbank market [of the Euro-Zone] or, if fewer than two of the Reference Banks provide the Determination Agent with such offered rates, the offered rate for deposits in the Currency for the relevant Interest Period, or the arithmetic mean (rounded as provided above) of the offered rates for deposits in the Currency for the relevant Interest Period, at which, on the relevant Interest Determination Date, any one or more banks (which bank or banks is or are in the opinion of the Determination Agent and the Issuer suitable for such purpose) inform(s) the Determination Agent it is or they are quoting to leading banks in the [London] **[other relevant location]** interbank market [of the Euro-Zone] (or, as the case may be, the quotations of such bank or banks to the Determination Agent). If the Reference Rate cannot be determined in accordance with the foregoing provisions of this paragraph, the Reference Rate shall be the offered quotation or the arithmetic mean of the offered quotations on the Screen Page, as described above, on the last day preceding the Interest Determination Date on which such quotations were

durch die Festlegungsstelle erfolgen.

Falls an einem Zinsfestlegungstag nur eine oder keine der Referenzbanken der Festlegungsstelle solche im vorstehenden Absatz beschriebenen Angebotssätze nennt, ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode der Satz *per annum*, den die Festlegungsstelle als das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein **[Falls der Referenzsatz EURIBOR® ist einfügen: Tausendstel Prozent, wobei 0,0005] [Falls der Referenzsatz nicht EURIBOR® ist einfügen: Hunderttausendstel Prozent, wobei 0,000005] [Falls der Referenzsatz weder EURIBOR® noch LIBOR ist, maßgebliche Rundungsvorschriften einfügen]** aufgerundet wird) der Angebotssätze ermittelt, die die Referenzbanken bzw. zwei oder mehrere von ihnen der Festlegungsstelle auf deren Anfrage als den jeweiligen Satz nennen, zu dem ihnen gegen **[Uhrzeit einfügen]** ([Brüsseler] [Londoner] **[zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) an dem betreffenden Zinsfestlegungstag Einlagen in der Währung für die betreffende Zinsperiode von führenden Banken im [Londoner] **[zutreffenden anderen Ort]** Interbanken-Markt [in der Euro-Zone] angeboten werden; falls weniger als zwei der Referenzbanken der Festlegungsstelle solche Angebotssätze nennen, dann ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode der Angebotssatz für Einlagen in der Währung für die betreffende Zinsperiode oder das arithmetische Mittel (gerundet wie oben beschrieben) der Angebotssätze für Einlagen in der Währung für die betreffende Zinsperiode, den bzw. die eine oder mehrere Banken (die nach Ansicht der Festlegungsstelle und der Emittentin für diesen Zweck geeignet sind) der Festlegungsstelle als Sätze bekannt geben, die sie an dem betreffenden Zinsfestlegungstag gegenüber führenden Banken am [Londoner] **[zutreffenden anderen Ort]** Interbanken-Markt [in der Euro-Zone] nennen (bzw. den diese Banken gegenüber der Festlegungsstelle nennen). Für den Fall, dass der Referenzsatz nicht gemäß den vorstehenden Bestimmungen dieses Absatzes ermittelt werden kann, ist der

offered.

As used herein, "Reference Banks" means **[If no other Reference Banks are specified, insert:];** in the case of (a) above, those offices of four of such banks whose offered rates were used to determine such quotation when such quotation last appeared on the Screen Page and, in the case of (b) above, those banks whose offered quotations last appeared on the Screen Page when no fewer than three such offered quotations appeared] **[If other Reference Banks are specified, insert: [other Reference Banks].]**

[In the case of CMS Floating Rate Securities, insert:

If at such time the Screen Page is not available or if no **[relevant number of years]** Year Swap Rate appears, the Determination Agent shall request each of the Reference Banks (as defined below) to provide the Determination Agent with its **[relevant number of years]** Year Swap Rates to leading banks in the interbank swapmarket in the Euro-Zone at approximately **[insert time]** ([Frankfurt] **[other relevant location]** time) on the Interest Determination Date. If two or more of the Reference Banks provide the Determination Agent with such **[relevant number of years]** Year Swap Rates, the Reference Rate for such Interest Period shall be the arithmetic mean (rounded up or down if necessary to the nearest one thousandth of a percentage point, with 0.0005 being rounded upwards) of such **[relevant number of years]** Year Swap, all as determined by the Determination Agent.

If on any Interest Determination Date only one or none of the Reference Banks provides the Determination Agent with

Referenzsatz der Angebotssatz oder das arithmetische Mittel der Angebotssätze auf der Bildschirmseite, wie vorstehend beschrieben, an dem letzten Tag vor dem Zinsfestlegungstag, an dem diese Angebotssätze angezeigt wurden.

"Referenzbanken" bezeichnen **[Falls keine anderen Referenzbanken bestimmt werden einfügen:]** im vorstehenden Fall (a) diejenigen Niederlassungen von vier derjenigen Banken, deren Angebotssätze zur Ermittlung des maßgeblichen Angebotssatzes zu dem Zeitpunkt benutzt wurden, als solch ein Angebot letztmals auf der maßgeblichen Bildschirmseite angezeigt wurde, und im vorstehenden Fall (b) diejenigen Banken, deren Angebotssätze zuletzt zu dem Zeitpunkt auf der maßgeblichen Bildschirmseite angezeigt wurden, als nicht weniger als drei solcher Angebotssätze angezeigt wurden] **[Falls andere Referenzbanken bestimmt werden einfügen: [andere Referenzbanken].]**

[Im Fall von CMS variabel verzinslichen Wertpapieren einfügen:

Sollte die maßgebliche Bildschirmseite nicht zur Verfügung stehen oder wird zu der genannten Zeit kein **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsatz angezeigt, wird die Festlegungsstelle von den Referenzbanken (wie nachstehend definiert) deren jeweilige **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze gegenüber führenden Banken im Interbanken-Swapmarkt in der Euro-Zone (gegen **[Uhrzeit einfügen]** ([Frankfurter] **[zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) am Zinsfestlegungstag anfordern. Falls zwei oder mehr Referenzbanken der Festlegungsstelle solche **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze nennen, ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein Tausendstel Prozent, wobei 0,0005 aufgerundet wird) dieser **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze, wobei alle Festlegungen durch die Festlegungsstelle erfolgen.

Falls an einem Zinsfestlegungstag nur eine oder keine der Referenzbanken der Festlegungsstelle solche im

such **[relevant number of years]** Year Swap Rates as provided in the preceding paragraph, the Reference Rate for the relevant Interest Period shall be the rate *per annum* which the Determination Agent determines as being the arithmetic mean (rounded up or down if necessary to the nearest one thousandth of a percentage point, with 0.0005 being rounded upwards) of the **[relevant number of years]** Year Swap Rates, as communicated to (and at the request of) the Determination Agent by the Reference Banks or any two or more of them, at which such banks were offered, as at **[insert time]** ([Frankfurt] **[other relevant location]** time) on the relevant Interest Determination Date by leading banks in the interbank swap market in the Euro-Zone or, if fewer than two of the Reference Banks provide the Determination Agent with such **[relevant number of years]** Year Swap Rates, the **[relevant number of years]** Year Swap Rate, or the arithmetic mean (rounded as provided above) of the **[relevant number of years]** Year Swap Rate, at which, on the relevant Interest Determination Date, any one or more banks (which bank or banks is or are in the opinion of the Determination Agent and the Issuer suitable for such purpose) inform(s) the Determination Agent it is or they are quoting to leading banks in the interbank swap market in the Euro-Zone (or, as the case may be, the quotations of such bank or banks to the Determination Agent). If the Reference Rate cannot be determined in accordance with the foregoing provisions of this paragraph, the Reference Rate shall be the **[relevant number of years]** Year Swap Rate or the arithmetic mean of the **[relevant number of years]** Year Swap Rates on the Screen Page, as described above, on the last day preceding the Interest Determination Date on which such **[relevant number of years]** Year Swap Rates were offered.

As used herein, "Reference Banks" means **[If no other Reference Banks are specified, insert:]** those offices of at least four of such banks in the swap market whose **[relevant number of**

vorstehenden Absatz beschriebenen **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze nennt, ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode der Satz *per annum*, den die Festlegungsstelle als das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein Tausendstel Prozent, wobei 0,0005 aufgerundet wird) der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze ermittelt, die die Referenzbanken bzw. zwei oder mehrere von ihnen der Festlegungsstelle auf deren Anfrage als den jeweiligen Satz nennen, zu dem ihnen gegen **[Uhrzeit einfügen]** ([Frankfurter] **[zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) an dem betreffenden Zinsfestlegungstag von führenden Banken im Interbanken-Swapmarkt in der Euro-Zone angeboten werden,; falls weniger als zwei der Referenzbanken der Festlegungsstelle solche **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze nennen, dann soll der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsatz oder das arithmetische Mittel (gerundet wie oben beschrieben) der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze sein, den bzw. die eine oder mehrere Banken (die nach Ansicht der Festlegungsstelle und der Emittentin für diesen Zweck geeignet sind) der Festlegungsstelle als Sätze bekannt geben, die sie an dem betreffenden Zinsfestlegungstag gegenüber führenden Banken am Interbanken-Swapmarkt in der Euro-Zone nennen (bzw. den diese Banken gegenüber der Festlegungsstelle nennen. Für den Fall, dass der Referenzsatz nicht gemäß den vorstehenden Bestimmungen dieses Absatzes ermittelt werden kann, ist der Referenzsatz der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsatz oder das arithmetische Mittel der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze auf der Bildschirmseite, wie vorstehend beschrieben, an dem letzten Tag vor dem Zinsfestlegungstag, an dem die **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze angezeigt wurden.

"Referenzbanken" bezeichnen **[Falls keine anderen Referenzbanken bestimmt werden einfügen:]** diejenigen Niederlassungen von mindestens vier derjenigen Banken im Swapmarkt, deren

years] Year Swap Rates were used to determine such **[relevant number of years]** Year Swap Rates when such **[relevant number of years]** Year Swap Rate last appeared on the Screen Page] **[If other Reference Banks are specified, insert: [other Reference Banks].]**

[In the case of the Interbank market in the Euro-Zone, insert: "Euro-Zone" means the region comprised of those member states of the European Union that have adopted, or will have adopted from time to time, the single currency introduced at the start of the third stage of the European economic and monetary union, and as defined in Article 2 of Council Regulation (EC) No. 974/98 of 3 May 1998 on the introduction of the euro.]]

[If the determination of the Reference Rate in case of disruptions occurs in good faith of the Determination Agent, insert:

If the Determination Agent determines in good faith that the Reference Rate on the Screen Page is unavailable or is manifestly incorrect or differs materially from any other source selected by the Determination Agent and which is accepted as a reliable source in capital markets, the Determination Agent will determine the Reference Rate in accordance with common market practice by using publicly available information on the Reference Rate and by acting in good faith.]

[If Minimum and/or Maximum Rate of Interest applies, insert:

(3) **[Minimum]** **[and]** **[Maximum]** Rate of Interest.

[If a Minimum Rate of Interest applies, insert: If the Rate of Interest in respect of any Interest Period determined in accordance with the above provisions is less than **[Minimum Rate of Interest]** per cent. *per annum*, the Rate of Interest for such Interest Period shall be **[Minimum Rate of Interest]** per cent.

[maßgebliche Anzahl von Jahren]- Jahres-Swapsätze zur Ermittlung des maßgeblichen **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-Swapsatzes zu dem Zeitpunkt benutzt wurden, als solch ein **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-Swapsatz letztmals auf der maßgeblichen Bildschirmseite angezeigt wurde] **[Falls andere Referenzbanken bestimmt werden einfügen: [andere Referenzbanken].]**

[Im Fall des Interbanken-Marktes in der Euro-Zone einfügen: "Euro-Zone" bezeichnet das Gebiet derjenigen Mitgliedstaaten der Europäischen Union, die die einheitliche Währung zu Beginn der dritten Phase der Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion eingeführt haben oder jeweils einführen werden, die in Artikel 2 der Verordnung (EG) Nr. 974/98 des Rates vom 3. Mai 1998 über die Einführung des Euro in ihrer aktuellsten Fassung definiert ist.]]

[Falls Ersatzfeststellung des Referenzsatzes bei Störungen im guten Glauben der Festlegungsstelle, einfügen:

Falls die Festlegungsstelle in gutem Glauben feststellt, dass der Referenzsatz auf der Bildschirmseite nicht verfügbar ist oder nachhaltig falsch ist oder wesentlich von einem Wert abweicht, der durch eine andere Quelle veröffentlicht wurde, die von der Festlegungsstelle ausgesucht wurde und die generell als verlässliche Quelle im Bereich des Kapitalmarktes anerkannt ist, wird die Festlegungsstelle den Referenzsatz in Übereinstimmung mit anerkannten Marktpraktiken unter Berücksichtigung von öffentlich verfügbaren Informationen zum Referenzsatz in gutem Glauben festlegen.]

[Falls ein Mindest- und/oder Höchstzinssatz gilt, einfügen:

(3) **[Mindest-]** **[und]** **[Höchst-]** Zinssatz.

[Falls ein Mindestzinssatz gilt einfügen: Wenn der gemäß den obigen Bestimmungen für eine Zinsperiode ermittelte Zinssatz niedriger ist als **[Mindestzinssatz]** % *per annum*, so ist der Zinssatz für diese Zinsperiode **[Mindestzinssatz]** % *per annum*.]

per annum.]

[If a Maximum Rate of Interest applies, insert: If the Rate of Interest in respect of any Interest Period determined in accordance with the above provisions is greater than **[Maximum Rate of Interest]** per cent. *per annum*, the Rate of Interest for such Interest Period shall be **[Maximum Rate of Interest]** per cent. *per annum*.]

[(3)][(4)] *Interest Amount.* The Calculation Agent will, on or as soon as practicable after each date at which the Rate of Interest is to be determined, calculate the amount of interest (the "**Interest Amount**") payable on the Securities in respect of each Specified Denomination for the relevant Interest Period. Each Interest Amount shall be calculated by applying the Rate of Interest and the Day Count Fraction (as defined below) to each Specified Denomination and rounding the resulting figure **[If the Currency is Euro, insert:** to the nearest Euro 0.01, Euro 0.005 being rounded upwards] **[If the Currency is not Euro, insert:** to the nearest minimum unit of the Currency, with 0.5 of such unit being rounded upwards].

[(4)][(5)] *Notification of Rate of Interest and Interest Amount.* The Calculation Agent will cause the Rate of Interest, each Interest Amount for each Interest Period, each Interest Period and the relevant Interest Payment Date to be notified to the Issuer **[In the case of Securities issued by MSBV, insert:** to the Guarantor] and to the Holders in accordance with §12 as soon as possible after their determination, but in no event later than the fourth **[If Calculation Agent is required to maintain a Specific Office in a Required Location, insert:** business day which is a business day at the place of the specified office of the Calculation Agent] **[If Calculation Agent is not required to maintain a Specific Office in a Required Location, insert:** [TARGET-] [London] Business Day] thereafter and, if required by the rules of any stock exchange on which the Securities are from time to time listed, to such stock exchange, as soon as possible after their determination, but in no event later than the first day of the relevant Interest Period. Each Interest Amount and Interest Payment Date so

[Falls ein Höchstzinssatz anwendbar ist einfügen: Wenn der gemäß den obigen Bestimmungen für eine Zinsperiode ermittelte Zinssatz höher ist als **[Höchstzinssatz]** % *per annum*, so ist der Zinssatz für diese Zinsperiode **[Höchstzinssatz]** % *per annum*.]

[(3)][(4)] *Zinsbetrag.* Die Berechnungsstelle wird zu oder baldmöglichst nach jedem Zeitpunkt, an dem der Zinssatz zu bestimmen ist, den auf die Wertpapiere zahlbaren Zinsbetrag in Bezug auf jeden Nennbetrag (der "**Zinsbetrag**") für die entsprechende Zinsperiode berechnen. Der Zinsbetrag wird ermittelt, indem der Zinssatz und der Zinstagequotient (wie nachstehend definiert) auf jeden Nennbetrag angewendet werden, wobei der resultierende Betrag **[Falls die Währung Euro ist einfügen:** auf den nächsten Euro 0,01 auf- oder abgerundet wird, wobei Euro 0,005 aufgerundet werden] **[Falls die Währung nicht Euro ist einfügen:** auf die kleinste Einheit der Währung auf- oder abgerundet wird, wobei 0,5 solcher Einheiten aufgerundet werden].

[(4)][(5)] *Mitteilungen von Zinssatz und Zinsbetrag.* Die Berechnungsstelle wird veranlassen, dass der Zinssatz, der Zinsbetrag für die jeweilige Zinsperiode, die jeweilige Zinsperiode und der relevante Zinszahlungstag der Emittentin **[Im Fall von Wertpapieren, die von MSBV begeben werden, einfügen:** der Garantin] und den Gläubigern gemäß §12 baldmöglichst, aber keinesfalls später als am vierten auf die Berechnung jeweils folgenden **[Falls die Berechnungsstelle eine bezeichnete Geschäftsstelle an einem vorgeschriebenen Ort zu unterhalten hat einfügen:** Geschäftstag, der ein Geschäftstag am Ort der bezeichneten Geschäftsstelle der Berechnungsstelle ist.] **[Falls die Berechnungsstelle keine bezeichnete Geschäftsstelle an einem vorgeschriebenen Ort zu unterhalten hat einfügen:** [TARGET-] [Londoner] Geschäftstag] und jeder Börse, an der die betreffenden Wertpapiere zu diesem Zeitpunkt notiert sind und deren Regeln eine Mitteilung an die Börse verlangen, umgehend, aber keinesfalls später als zu Beginn der jeweiligen Zinsperiode

notified may subsequently be amended (or appropriate alternative arrangements made by way of adjustment) without notice in the event of an extension or shortening of the Interest Period. Any such amendment will be promptly notified to any stock exchange on which the Securities are then listed and to the Holders in accordance with §12.

([5][6]) "Day Count Fraction", in respect of the calculation of an amount for any period of time (the "**Calculation Period**") means:

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) where the Calculation Period is equal to or shorter than the Interest Period during which it falls, the actual number of days in the Calculation Period divided by the product of (i) the actual number of days in such Interest Period and (ii) the number of Interest Periods in any calendar year; and
- (b) where the Calculation Period is longer than one Interest Period, the sum of: (i) the actual number of days in such Calculation Period falling in the Interest Period in which it begins divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year; and (ii) the actual number of days in such Calculation Period falling in the next Interest Period divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year.]

["30/360"]:

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (the number of days to be calculated on the basis of a year of 360 days with twelve 30-day months (unless (i) the last day of the Calculation Period is the 31st day of a month but the first day of the Calculation Period is a day other than the 30th or

mitgeteilt werden. Im Falle einer Verlängerung oder Verkürzung der Zinsperiode können der mitgeteilte Zinsbetrag und Zinszahlungstag ohne Vorankündigung nachträglich angepasst (oder andere geeignete Anpassungsregelungen getroffen) werden. Jede solche Anpassung wird umgehend allen Börsen, an denen die Wertpapiere zu diesem Zeitpunkt notiert sind, sowie den Gläubigern gemäß §12 mitgeteilt.

([5][6]) "Zinstagequotient" bezeichnet im Hinblick auf die Berechnung eines Betrages für einen beliebigen Zeitraum (der "**Zinsberechnungszeitraum**"):

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) Falls der Zinsberechnungszeitraum gleich oder kürzer als die Zinsperiode ist, innerhalb welcher er fällt, die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch das Produkt (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in der jeweiligen Zinsperiode und (ii) der Anzahl der Zinsperioden in einem Jahr; und
- (b) Falls der Zinsberechnungszeitraum länger als eine Zinsperiode ist, die Summe: (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die Zinsperiode fällt, in der er beginnt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr, und (ii) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die nächste Zinsperiode fällt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr.]

["30/360"]:

Die Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (wobei die Anzahl der Tage auf der Grundlage eines Jahres von 360 mit zwölf Monaten zu 30 Tagen zu ermitteln ist (es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den

31st day of a month, in which case the month that includes that last day shall not be considered to be shortened to a 30-day month, or (ii) the last day of the Calculation Period is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month)).]

["30E/360" or "Eurobond Basis":

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (unless, in the case of the final Calculation Period, the Maturity Date is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month).]

["Actual/365" or "Actual/Actual (ISDA)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365 (or, if any portion of the Calculation Period falls in a leap year, the sum of (i) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a leap year divided by 366 and (ii) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a non-leap year divided by 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365.]

["Actual/360":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 360.]

([6][7]) If the Issuer for any reason fails to render any payment in respect of the Securities when due, interest shall continue to accrue at the default rate established by statutory law on the outstanding amount from, and, including, the due date to, but excluding, the day on which such payment is received by or on behalf of the Holders.]

31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinsberechnungszeitraumes weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt, wobei in diesem Fall der diesen Tag enthaltende Monat nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln ist, oder (ii) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den letzten Tag des Monats Februar, wobei in diesem Fall der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln ist)).]

["30E/360" oder "Eurobond Basis":

Die Anzahl der Tage im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (es sei denn, im Fall des letzten Zinsberechnungszeitraumes fällt der Fälligkeitstag auf den letzten Tag des Monats Februar, in welchem Fall der Monat Februar als nicht auf einen Monat von 30 Tagen verlängert gilt).]

["Actual/365" oder "Actual/Actual (ISDA)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 365 (oder, falls ein Teil dieses Zinsberechnungszeitraumes in ein Schaltjahr fällt, die Summe aus (i) der tatsächlichen Anzahl der in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 366 und (ii) die tatsächliche Anzahl der nicht in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 365.]

["Actual/360":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 360.]

([6][7]) Wenn die Emittentin eine fällige Zahlung auf die Wertpapiere aus irgendeinem Grund nicht leistet, wird der ausstehende Betrag von dem Fälligkeitstag (einschließlich) bis zum Tag der vollständigen Zahlung an die Gläubiger (ausschließlich) mit dem gesetzlich bestimmten Verzugszins verzinst.]

§4

(Redemption[. Extraordinary Event] [. Additional Disruption Event])

- (1) *Redemption.* Subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to [§4b][§4c], the Securities shall be redeemed on **[insert maturity date]** (the "**Maturity Date**") at the Equity Linked Redemption Amount. The Equity Linked Redemption Amount in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof and shall be notified to the Holders in accordance with §12 by the Determination Agent immediately after being determined.

[If "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:

- (2) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Early Redemption Amount **[if accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

[or, if Additional Disruption Event is applicable, insert:

- (2) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event (other than [Tax Event][.] [and] [Change in Law][.] [and] [Hedging Disruption][.] [and] [Increased Cost of Hedging]) **[if "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms, insert:** and if no adjustment in accordance with [§4b][§4c] was made] the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Early

§4

(Rückzahlung[. Außerordentliches Ereignis][. Zusätzliches Störungsereignis])

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere werden vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach [§4b][§4c] am **[Fälligkeitsdatum einfügen]** (der "**Fälligkeitstag**") zurückgezahlt, und zwar zum Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag. Der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet und wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" im Konditionenblatt bestimmt ist, einfügen:

- (2) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zu dem für die Rückzahlung festgelegten Tag aufgelaufenen Zinsen] zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat (es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle).]

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar ist, einfügen:

- (2) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses (mit Ausnahme [des Steuerereignisses][.] [und] [der Rechtsänderung][.] [und] [der Hedging-Störung][.] [und] [von Gestiegenen Hedging-Kosten]) **[Falls "Anpassung durch die Berechnungsstelle" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist:** und soweit keine Anpassung nach [§4b][§4c] vorgenommen wurde,] kann

Redemption Amount Amount **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].]

([2][3]) *Tax Call.* Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "Tax Event" means that: (i) on the occasion of the next payment or delivery due under the Securities, the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office **[If Securities are issued by MSBV, insert:** and where the Guarantor has its registered office], where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "Taxing Jurisdiction"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the Issue Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] taking

die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zu dem für die Rückzahlung festgelegten Tag aufgelaufenen Zinsen] zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

([2][3]) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen.* Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zu seinem Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zu dem für die Rückzahlung festgelegten Tag aufgelaufenen Zinsen] durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "Steuerereignis" bedeutet, dass (i) die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** und die Garantin] ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "Steuerjurisdiktion") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder

reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.

offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Begebungstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder der Garantin] nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.

[In the case of a call right, insert:

([2][3][4]) *Issuer's Call.* The Issuer may redeem all or some only of the Securities then outstanding on **[Call Redemption Dates]** (each a "Call Redemption Date") at the Call Redemption Amount (as defined below) **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together, with any interest accrued to, but excluding, the relevant Call Redemption Date in accordance with the Day Count Fraction] upon having given not less than 5 days' notice to the Holders in accordance with §12 (which notice shall be irrevocable and shall specify the Call Redemption Date fixed for redemption). Any such redemption can be exercised on **[Call Exercise Dates]** (each a "Call Exercise Date").]

[Bei vorzeitiger Rückzahlung nach Wahl der Emittentin einfügen:

([2][3][4]) *Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Emittentin.* Die Emittentin hat das Recht, an einem **[Rückzahlungstage (Call)]** (jeweils ein "Rückzahlungstag (Call)") die Wertpapiere vollständig oder teilweise zum Rückzahlungsbetrag (Call) (wie nachstehend definiert) **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** zzgl. bis zum Rückzahlungstag (Call) aufgelaufener Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten] zurückzuzahlen, nachdem sie die Gläubiger mindestens fünf Tage zuvor gemäß §12 benachrichtigt hat (wobei diese Erklärung unwiderruflich ist und den für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegten Vorzeitigen Rückzahlungstag enthalten müssen). Jede Rückzahlung kann am **[Ausübungstag (Call)]** (jeweils

ein "Ausübungstag (Call)") ausgeübt werden.]

[In the case of early redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing, insert:

([3][4][5]) *Early Redemption following the occurrence of a [Change in Law] [,][and/or] [Hedging Disruption] [,][and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing].* The Issuer may redeem the Securities at any time prior to the Maturity Date following the occurrence of [a Change in Law] [and/or] [a Hedging Disruption] [and/or] [an Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing]. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published and provided that such date does not fall later than two Business Days prior to the Maturity Date (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

["Change in Law" means that, on or after the Issue Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax

[Bei Vorzeitiger Rückzahlung infolge von Rechtsänderungen und/oder Hedging-Störung und/oder Gestiegenen Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags einfügen:

([3][4][5]) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen [einer Rechtsänderung][,] [und/oder] [einer Hedging-Störung][,] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [eines Insolvenzantrags].* Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit vor dem Fälligkeitstag bei Vorliegen [einer Rechtsänderung] [und/oder] [einer Hedging-Störung] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [eines Insolvenzantrags] vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde, vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht später als zwei Geschäftstage vor dem Fälligkeitstag liegt (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zu dem für die Rückzahlung festgelegten Tag aufgelaufenen Zinsen] im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

["Rechtsänderung" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder

law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that (x) it has become illegal to hold, acquire or dispose of any relevant Shares or of any financial instrument or contract providing exposure to the Shares, or (y) it will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position));[.].] [and]

["Hedging Disruption" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s));[.].] [and]

["Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the Issue Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an

(B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) das Halten, der Erwerb, oder der Verkauf von maßgeblichen Aktien oder eines anderen Finanzinstruments oder Vertrags, die sich auf die Aktien beziehen, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Begebungstag wirksam werden];[.].] [und]

["Hedging-Störung" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten];[.].] [und]

["Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Begebungstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge,

Increased Cost of Hedging][:][.] [and]

["Insolvency Filing" means that the Share Issuer (as defined in §4a of the Terms and Conditions) institutes or has instituted against it by a regulator, supervisor or any similar official with primary insolvency, rehabilitative or regulatory jurisdiction over it in the jurisdiction of its incorporation or organisation or the jurisdiction of its head or home office, or it consents to a proceeding seeking a judgment of insolvency or bankruptcy or any other relief under any bankruptcy or insolvency law or other similar law affecting creditors' rights (including a moratorium or a similar proceeding), or a petition is presented for its winding-up or liquidation by it or such regulator, supervisor or similar official or it consents to such a petition, provided that proceedings instituted or petitions presented by creditors and not consented to by the Share Issuer shall not be deemed an Insolvency Filing.]]

([3][4][5][6]) *Redemption Amount.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

[If call redemption amount applies, insert: The "**Call Redemption Amount**" in respect of each Security shall be **[Call Redemption Amount(s)].**]

The "**Early Redemption Amount**" in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Specified Denomination that a Qualified Financial Institution (as defined below)

die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden][:][.] [und]

["Insolvenzantrag" bedeutet, dass der Emittent der Aktie (wie im §4a der Emissionsbedingungen definiert) bei einer oder durch eine Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder bei einer oder durch eine ähnliche Behörde, die hauptsächlich für Insolvenz-, Sanierungs- und Aufsichtsverfahren zuständig ist, in der Jurisdiktion, in der die Emittentin der Aktie gegründet wurde oder ihren Geschäfts- oder Hauptsitz hat, ein Verfahren eingeleitet oder beantragt hat oder einem Verfahren zustimmt, welches auf die Feststellung der Insolvenz oder des Konkurses gerichtet ist oder eine andere Abhilfe nach Insolvenz- oder Konkursrecht oder verwandten Rechtsgebieten, die auf die Gläubigerrechte Einfluss nehmen, verschafft (einschließlich eines Moratoriums oder vergleichbaren Verfahrens); oder es wurde ein Abwicklungs- oder Liquidationsantrag bei einer oder durch eine solche Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder ähnliche Behörde gestellt bzw. der Emittent der Aktie stimmt einem solchen Antrag zu, vorausgesetzt, dass die eingeleiteten Verfahren oder die Anträge, die von Gläubigern gestellt wurden, in die der Emittent der Aktie aber nicht eingewilligt hat, nicht als Insolvenzanträge zu betrachten sind.]]

([3][4][5][6]) *Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

[Bei Rückzahlungsbetrag (Call) einfügen: Der "**Rückzahlungsbetrag (Call)**" jedes Wertpapiers ist **[Rückzahlungsbetrag (Call)].**]

Der "**Vorzeitige Rückzahlungsbetrag**" jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag

would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Security per Specified Denomination as if no [Tax Event (as defined in §4(2)(3))] [and/or] [Change in Law] [and/or] [Hedging Disruption] [and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing] [and/or] [Additional Disruption Event] [Extraordinary Event] with regard to such Security had occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

pro Nennbetrag entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Nennbetrag übernehmen würden, wenn [kein Steuerereignis (wie in §4 (2)(3) definiert)] [und/oder] [keine Rechtsänderung] [und/oder] [keine Hedging-Störung] [und/oder] [keine Gestiegenen Hedging Kosten] [und/oder] [kein Insolvenzantrag] [und/oder] [kein Zusätzliches Störungsereignis] [und/oder] [kein Außerordentliches Ereignis] hinsichtlich dieser Wertpapiere [eingetreten] [gestellt worden] wäre.

Für die vorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabebetrag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird, oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

**§4a
(Definitions)**

["**Additional Disruption Event**" means [a] [each of] [Tax Event][,] [and] [Change in Law][,] [and] [Hedging Disruption][,] [and] [Increased Cost of Hedging][,] [and] [Merger Event][,] [and] [Tender Offer][,] [and] [Nationalisation][,] [Insolvency][,] [and] [Insolvency Filing] [,] [and] [Delisting][,] [and] [Increased Cost of Stock Borrow][,] [and] [Loss of Stock Borrow][,] [and] [Fund Disruption Event].]

["**Delisting**" means that the Exchange announces that pursuant to the rules of such Exchange, the Shares cease (or will cease) to be listed, traded or publicly quoted on the Exchange for any reason (other than a Merger Event or Tender Offer) and are not immediately re-listed, re-traded or re-quoted on an exchange or quotation system located in the same country as the Exchange (or, where the Exchange is within the European Union, in any member state of the European Union).]

["**Delivery Agent**" means [*specify name and address of delivery agent*].]

"**Disrupted Day**" means any Scheduled Trading Day on which a relevant Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

["**Disruption Cash Settlement Price**" means in respect of each Security an amount in [*insert currency*] determined by the Determination Agent acting in good faith and in a commercially reasonable manner by taking into consideration the value of the Shares which would have been delivered.]

"**Early Closure**" means the closure on any Exchange Business Day of the relevant Exchange or any Related Exchange(s) prior to its Scheduled Closing Time unless such earlier closing time is announced by such Exchange(s) or Related Exchange(s) at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on such Exchange(s) or Related Exchange(s) on such Exchange Business Day and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

**§4a
(Definitionen)**

["**Zusätzliches Störungsereignis**" ist [jeweils] [ein Steuerereignis][,] [und] [eine Rechtsänderung] [,] [und] [eine Hedging-Störung][,] [und] [Gestiegene Hedging-Kosten][,] [und] [eine Fusion][,] [und] [ein Übernahmeangebot][,] [und] [eine Verstaatlichung][,] [und] [eine Insolvenz][,] [und] [ein Insolvenzantrag][,] [und] [ein Delisting][,] [und] [Gestiegene Kosten der Aktienleihe] [,] [und] [Wegfall der Aktienleihe] [,] [und] [Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle].]

["**Delisting**" bedeutet eine Ankündigung der Börse, dass gemäß den Regeln dieser Börse die Aktien aus irgendeinem Grund (außer einer Fusion oder einem Übernahmeangebot) aufhören (oder aufhören werden), an dieser Börse zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert zu werden und diese nicht unverzüglich an einer Börse oder einem Handelssystem im selben Land dieser Börse (oder, sollte sich diese Börse innerhalb der Europäischen Union befinden, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union) wieder zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert werden.]

["**Lieferungsstelle**" bedeutet [*Name und Anschrift der Lieferungsstelle einfügen*].]

"**Störungstag**" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem eine betreffende Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

["**Abrechnungspreis bei Lieferungsstörung**" bedeutet in Bezug auf jedes Wertpapier einen Betrag in [*Währung einfügen*], der durch die Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Werts der Aktien, die geliefert worden wären, nach Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise bestimmt wird.]

"**Frühzeitige Schließung**" bedeutet an einem Börsengeschäftstag die Schließung der betreffenden Börse oder der Verbundenen Börse vor dem Planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von dieser Börse oder Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an dieser Börse oder Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag, oder, falls dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder Verbundenen Börse zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an diesem

"Equity Linked Redemption Amount"⁵⁰ means an amount calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent on the Equity Valuation Date at the Equity Valuation Time in accordance with the following provisions:

[Insert in case of Reverse Convertible with American barrier:

- (a) If the [official level of the Share at every time during the Observation Period (as continuously monitored on an intra-day basis)] [Official Closing Level of the Share on each Scheduled Trading Day during the Observation Period] is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * 100 per cent.

[[insert specified denomination] * [100 per cent. + Participation * MAX [0; Final Share Level / Initial Share Level - 1]]]

[[insert specified denomination] * [100 per cent. + MIN (Cap; Participation * MAX (0; Final Share Level / Initial Share Level - 1))]]]

[corresponding to [insert description of formula].]

- (b) If the [official level of the Share at any time during the Observation Period (as continuously monitored on an intra-day basis)] [the Official Closing Level of the Share on at least one Scheduled Trading Day during the Observation Period] is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * MIN [100 per cent.; Final Share Level / Initial Share Level]

corresponding to [insert description of formula].]

Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"Aktienbezogener Rückzahlungsbetrag"³⁰ ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle am Aktien-Bewertungstag zur Aktien-Bewertungszeit in Übereinstimmung mit den folgenden Bestimmungen berechnet wird:

[Im Fall von Reverse Convertible mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der [offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung)] [Offizielle Schlusskurs der Aktie an jedem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * 100%]

[[Nennbetrag einfügen] * [100% + Partizipation * MAX [0; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs - 1]]]

[[Nennbetrag einfügen] * [100% + MIN (Höchstbetrag; Partizipation * MAX (0; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs - 1))]]]

[dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

- (b) Falls der [offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung)] [Offizielle Schlusskurs der Aktie an mindestens einem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * MIN [100%; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs]

dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

⁵⁰ Such items in the formulas which are highlighted in grey can be deleted when selecting a formula for a specific issue of Securities.
Solche Elemente, die in den Formeln grau hinterlegt sind, können gelöscht werden, wenn eine Formel für eine spezifische Emission von Wertpapieren gewählt wird.

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of Reverse Convertible with European barrier:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

$$\frac{[[insert\ specified\ denomination]] * 100\ per\ cent.]}{100}$$

$$\frac{[[insert\ specified\ denomination]] * [100\ per\ cent. + Participation * MAX [0; Final\ Share\ Level / Initial\ Share\ Level - 1]]]}{100}$$

$$\frac{[[insert\ specified\ denomination]] * [100\ per\ cent. + MIN (Cap; Participation * MAX (0; Final\ Share\ Level / Initial\ Share\ Level - 1))]}{100}$$

[corresponding to [insert description of formula].]

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

$$[[insert\ specified\ denomination]] * Final\ Share\ Level / Initial\ Share\ Level$$

corresponding to [insert description of formula].]

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of Reverse Convertible with European barrier and Airbag:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

$$[[insert\ specified\ denomination]] * 100\%$$

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Fall von Reverse Convertible mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[[Nennbetrag\ einfügen]] * 100\%$$

$$[[Nennbetrag\ einfügen]] * [100\% + Partizipation * MAX [0; Finaler\ Aktienkurs / Anfänglicher\ Aktienkurs - 1]]]$$

$$[[Nennbetrag\ einfügen]] * [100\% + MIN (Höchstbetrag; Partizipation * MAX (0; Finaler\ Aktienkurs / Anfänglicher\ Aktienkurs - 1))]$$

[dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[[Nennbetrag\ einfügen]] * Finaler\ Aktienkurs / Anfänglicher\ Aktienkurs$$

dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Fall von Reverse Convertible mit europäischer Barriere und Airbag einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[[Nennbetrag\ einfügen]] * 100\%$$

100 per cent.]

[[insert specified denomination] * [100 per cent. + MIN (Cap; Participation * MAX (0; Final Share Level / Initial Share Level -1))]]

corresponding to **[insert description of formula].]**

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * Final Share Level / Barrier

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of Worst-of Barrier Reverse Convertible with American barrier:

- (a) If the [official level of all Shares at every time during the Observation Period (as continuously monitored on an intra-day basis)] [Official Closing Level of all Shares on each Scheduled Trading Day during the Observation Period] is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * 100 per cent.]

[[insert specified denomination] * [100 per cent. + MIN (Cap; Participation * MAX (0; Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share -1))]]

corresponding to **[insert description of formula].]**

- (b) If the [official level of at least one Share at any time during the Observation Period (as continuously monitored on an intra-day basis)] [the Official Closing Level of at least one Share on any

[[Nennbetrag einfügen] * [100%; + MIN (Höchstbetrag; Partizipation * MAX (0; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs - 1))]]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * Finaler Aktienkurs / Barriere

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Fall von Worst-of Barrier Reverse Convertible mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der [offizielle Kurs sämtlicher Aktien zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung)] [Offizielle Schlusskurs sämtlicher Aktien an jedem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * 100%]

[[Nennbetrag einfügen] * [100% + MIN (Höchstbetrag; Partizipation * MAX (0; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung - 1))]]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

- (b) Falls der [offizielle Kurs von mindestens einer Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung)] [Offizielle Schlusskurs von zumindest einer Aktie

Scheduled Trading Day during the Observation Period] is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * MIN [1 + Cap; Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share]

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of Worst-of Reverse Convertible with European barrier:

- (a) If the Final Share Level of all Shares is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * 100 per cent.]

[[insert specified denomination] * [100 per cent. + MIN [Cap; Participation * MAX (0; Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share -1)]]]

corresponding to **[insert description of formula].]**

- (b) If the Final Share Level of at least one Share is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * MIN [1 + Cap; Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share]

corresponding to **[insert description of**

an einem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * MIN [1 + Höchstbetrag; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Fall von Worst-of Reverse Convertible mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs aller Aktien über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * 100%]

[[Nennbetrag einfügen] * [100% + MIN [Höchstbetrag; Partizipation * MAX (0; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung - 1)]]]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

- (b) Falls der Finale Aktienkurs von mindestens einer Aktie unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * MIN [1 + Höchstbetrag; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel**

formula].]

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of Best-of Barrier Reverse Convertible with American barrier:

- (a) If the [official level of at least one Share at every time during the Observation Period (as continuously monitored on an intra-day basis)] [Official Closing Level of at least one Share on each Scheduled Trading Day during the Observation Period] is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

$$\frac{[[insert\ specified\ denomination] * 100\ per\ cent.]}{100\ per\ cent.}]$$

$$[[insert\ specified\ denomination] * [100\ per\ cent. + MIN [Cap; Participation * MAX (0; Final\ Share\ Level\ of\ the\ Best\ Performing\ Share / Initial\ Share\ Level\ of\ the\ Best\ Performing\ Share - 1)]]]$$

corresponding to [insert description of formula].]

- (b) If the [official level of all Shares at any time during the Observation Period (as continuously monitored on an intra-day basis)] [Official Closing Level of all Shares on any Scheduled Trading Day during the Observation Period] is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

$$[[insert\ specified\ denomination] * MIN [1 + Cap; Final\ Share\ Level\ of\ the\ Best\ Performing\ Share / Initial\ Share\ Level\ of\ the\ Best\ Performing\ Share]]$$

corresponding to [insert description of formula].]

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further

einfügen].]

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Fall von Best-of Barrier Reverse Convertible mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der [offizielle Kurs von mindestens einer Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung)] [Offizielle Schlusskurs von mindestens einer Aktie an jedem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[[Nennbetrag\ einfügen] * 100\%]$$

$$[[Nennbetrag\ einfügen] * [100\% + MIN [Höchstbetrag; Partizipation * MAX (0; Finaler\ Aktienkurs\ der\ Aktie\ mit\ der\ besten\ Entwicklung / Anfänglicher\ Aktienkurs\ der\ Aktie\ mit\ der\ besten\ Entwicklung - 1)]]]$$

dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

- (b) Falls der [offizielle Kurs aller Aktien zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung)] [Offizielle Schlusskurs aller Aktien an einem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[[Nennbetrag\ einfügen] * MIN [1 + Höchstbetrag; Finaler\ Aktienkurs\ der\ Aktie\ mit\ der\ besten\ Entwicklung / Anfänglicher\ Aktienkurs\ der\ Aktie\ mit\ der\ besten\ Entwicklung]]]$$

dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie

determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Insert in case of Best-of Reverse Convertible with European barrier:

[Im Fall von Best-of Reverse Convertible mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) If the Final Share Level of the Best Performing Share is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\frac{[[insert\ specified\ denomination]] * 100\ per\ cent.]}{100}$$

$$[[Nennbetrag\ einfügen]] * 100\%$$

$$[[insert\ specified\ denomination]] * [100\ per\ cent. + MIN [Cap; Participation] * MAX (0; Final\ Share\ Level\ of\ the\ Best\ Performing\ Share / Initial\ Share\ Level\ of\ the\ Best\ Performing\ Share - 1)]]$$

$$[[Nennbetrag\ einfügen]] * [100\% + MIN [Höchstbetrag; Partizipation] * MAX (0; Finaler\ Aktienkurs\ der\ Aktie\ mit\ der\ besten\ Entwicklung / Anfänglicher\ Aktienkurs\ der\ Aktie\ mit\ der\ besten\ Entwicklung - 1)]]$$

corresponding to [insert description of formula].]

dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

- (b) If the Final Share Level of the Best Performing Share is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

- (b) Falls der Finale Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[[insert\ specified\ denomination]] * MIN [1 + Cap; Final\ Share\ Level\ of\ the\ Best\ Performing\ Share / Initial\ Share\ Level\ of\ the\ Best\ Performing\ Share]$$

$$[[Nennbetrag\ einfügen]] * MIN [1 + Höchstbetrag; Finaler\ Aktienkurs\ der\ Aktie\ mit\ der\ besten\ Entwicklung / Anfänglicher\ Aktienkurs\ der\ Aktie\ mit\ der\ besten\ Entwicklung]$$

corresponding to [insert description of formula].]

dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

[Cash Fraction (if any)]

[Barbruchteil (soweit vorhanden)]

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Insert in case of basket of shares with European barrier and redemption depends on final performance:

[Im Fall eines Aktienkorbes mit europäischer Barriere und die Rückzahlung hängt von der finalen Performance ab, einfügen:

- (a) If the Final Performance is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

- (a) Falls die Finale Performance über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[[insert\ specified\ denomination]] * [100\ per\ cent. + MAX (0; MIN [[insert$$

$$[Nennbetrag\ einfügen]] * [100\% + MAX (0; MIN [[Prozentsatz\ einfügen]; Finale$$

percentage]; Final Performance -1)]]

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If the Final Performance is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * Final Performance

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case the currency of the Share is different from the currency of the Security and the Security is not a Quanto Security: If the Currency is different to the currency of the [relevant] Share (the "[**Relevant**] **Underlying Currency**"), the Equity Linked Redemption Amount or components used for determination of the Equity Linked Redemption amount shall be converted into the Currency in accordance with the Exchange Rate.]]

Whereby:

"**Barrier**" means [a value of [•] per cent. of the Initial Share Level][a percentage rate of the Initial Share Level in the range between [•] per cent. and [•] per cent. of the Initial Share Level which will be fixed on the Initial Equity Valuation Date][**insert amount**].

"**Best Performing Share**" means the Share_(i) with the highest performance based on the following formula: Final Share Level_(i) / Initial Share Level_(i). If there is more than one Share_(i) with the highest performance, the Determination Agent shall determine the Best Performing Share in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good

Performance – 1)]]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls die Finale Performance unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * Finale Performance

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Falls die Währung der Aktie von der Währung des Wertpapiers abweicht und das Wertpapier kein Quanto Wertpapier ist, einfügen: Falls die Währung sich von der Währung der [jeweiligen] Aktie unterscheidet (die "[**Jeweilige**] **Währung der Aktie**"), wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag bzw. Komponenten, die für die Feststellung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrags genutzt werden, auf der Grundlage des Wechselkurses in die Währung umgerechnet.]]

Wobei:

"**Barriere**" [einen Wert von [•] % des Anfänglichen Aktienkurses][einen Prozentsatz des Anfänglichen Aktienkurses im Bereich von [•] % und [•] % des Anfänglichen Aktienkurses, der am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag festgelegt wird,][**Betrag einfügen**] bezeichnet.

"**Aktie mit der besten Entwicklung**" die Aktie_(i) mit der besten Entwicklung bezeichnet, basierend auf der folgenden Formel: Finaler Aktienkurs_(i) / Anfänglicher Aktienkurs_(i). Sofern es mehr als eine Aktie_(i) mit der besten Entwicklung gibt, wird die Berechnungsstelle in ihrem billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter

faith.]

["Cap" means [●].⁵¹]

["Cash Fraction" means for each Security an amount determined by the Determination Agent in accordance with the following formula:

Fractional Number * Final Share Level [of the Worst Performing Share] [of the Best Performing Share], whereby the result shall be rounded down to the nearest [two decimal places of the [Relevant] Underlying Currency][cent].

"Fractional Number" has the meaning set out under the definition of "Physical Settlement" below.]

["Final Performance" means [●].]

["Final Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Final Equity Valuation Date.]

["Final Share Level_(i)" means the Official Closing Level of the Share_(i) on the Final Equity Valuation Date.]

["Initial Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Initial Equity Valuation Date.]

["Initial Share Level_(i)" means the Official Closing Level of the Share on the Initial Equity Valuation Date.]

["No_Shares_i" means the Number of Shares of each Share as set out in the column "Number of Share_i" in the table within the definition of "Share" below.]

["Observation Period" means each Scheduled Trading Day during the period from, but excluding, the [Initial Equity Valuation Date] [insert date] to, and including, the [Final Equity Valuation Date] [insert date]]

["Participation" means [●].]

Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben die Aktie mit der besten Entwicklung bestimmen.]

["Höchstbetrag" [●] bezeichnet.³¹]

["Barbruchteil" einen Betrag für jedes Wertpapier bezeichnet, der von der Berechnungsstelle in Übereinstimmung mit folgender Formel berechnet wird:

Bruchteilbetrag * Finaler Aktienkurs [der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung] [der Aktie mit der besten Entwicklung], wobei das Ergebnis auf [die nächsten zwei Stellen der [Jeweiligen] Währung der Aktie] [den nächsten Cent] abgerundet wird.

"Bruchteilbetrag" hat die Bedeutung wie nachstehend in der Definition "Physische Lieferung" bestimmt.]

["Finale Performance" bezeichnet [●].]

["Finaler Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Finalen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Finaler Aktienkurs_(i)" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie_(i) an dem Finalen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Anfänglicher Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Anfänglichen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Anfänglicher Aktienkurs_(i)" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie_(i) an dem Anfänglichen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Anzahl_Aktien_i" bezeichnet die Anzahl von Aktien jeder Aktie wie in der Spalte "Aktie_i" in der Tabelle in der nachstehenden Definition von "Aktie" enthalten.]

["Beobachtungsperiode" jeden Planmäßigen Handelstag während dem Zeitraum vom [Anfänglichen Aktien-Bewertungstag] [Datum einfügen] (ausschließlich) bis zum [Finalen Aktien-Bewertungstag] [Datum einfügen] (einschließlich) bezeichnet.]

["Partizipation" [●] bezeichnet.]

⁵¹ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Cap for each Series of Securities. Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Höchstbetrag für jede Serie von Wertpapieren darstellt.

["Worst Performing Share"] means the Share_(i) with the lowest performance based on the following formula: Final Share Level_(i) / Initial Share Level_(i). If there is more than one Share_(i) with the lowest performance, the Determination Agent shall determine the Worst Performing Share in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.]

["Aktie mit der schlechtesten Entwicklung"] die Aktie_(i) mit der schlechtesten Entwicklung bezeichnet, basierend auf der folgenden Formel: Finaler Aktienkurs_(i) / Anfänglicher Aktienkurs_(i). Sofern es mehr als eine Aktie_(i) mit der schlechtesten Entwicklung gibt, wird die Berechnungsstelle in ihrem billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben die Aktie mit der schlechtesten Entwicklung bestimmen.]

["Share" or "Underlying Security"] means the share set out in the column "Share" within the following table:

["Aktie" oder "Basiswert"] die Aktie bezeichnet, die in der nachfolgenden Tabelle in der Spalte "Aktie" dargestellt ist:

[No. of Series] ⁵² [Seriennummer] ³²	[i] [i]	Share Aktie	ISIN ISIN	[Currency] [Währung]	Bloomberg/Reuters Bloomberg/Reuters	Exchange Börse	Related Exchange Verbundene Börse
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

"Equity Valuation Date" means the Initial Equity Valuation Date [and] [,] the Final Equity Valuation Date [and each Scheduled Trading Day during the Observation Period].

"Aktien-Bewertungstag" bedeutet den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag [und] [,] den Finalen Aktien-Bewertungstag [und jeden Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode].

"Equity Valuation Time" means the Scheduled Closing Time on the Equity Valuation Date.

"Aktien-Bewerungszeit" bedeutet den Planmäßigen Börsenschluss am Aktien-Bewertungstag.

"Exchange" means each exchange or quotation system specified for the [Share] [Share_(i)] in the column "Exchange" of the table within the definition of "Share" or "Underlying Security" above, any successor to such exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in such Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to such [Share] [Share_(i)] on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Börse" bezeichnet jede Börse oder jedes Handelssystem, welches für die [Aktie] [Aktie_(i)] in der Spalte "Börse" innerhalb der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist, jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in dieser Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in diesen [Aktie] [Aktie_(i)] vorhanden ist).

⁵² Insert in case of multi-issuances.
Im Fall von Multi-Emissionen einfügen.

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which each Exchange and Related Exchange are open for trading during their respective regular trading sessions, notwithstanding any such Exchange or Related Exchange closing prior to its Scheduled Closing Time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Shares on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the relevant Share on any relevant Related Exchange.

"Exchange Rate" means the relevant rate of exchange on [the first Business Day following] an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] between the [Relevant] Underlying Currency and the Currency (expressed as the number of units of such [Relevant] Underlying Currency or a fraction thereof required to buy one unit of the Currency, as published on the relevant Reuters page [(insert relevant Reuters page)] [at approximately [•] ([London] [Frankfurt] [insert other location] time)] or any successor page thereof as determined by the Determination Agent). If on the first Business Day following an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] the Exchange Rate is not displayed on the relevant Reuters page [(insert relevant Reuters page)] or the relevant successor page, such rate will be determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, by taking publicly available information into consideration and by calculating the relevant Exchange Rate in accordance with provisions generally accepted in capital markets.]

"Extraordinary Dividend" means an amount per Share [insert amount specified or otherwise determined as provided in the Final Terms.] [If no Extraordinary Dividend is specified in or otherwise determined as provided in the Final Terms insert: the characterisation of which or portion thereof as an Extraordinary Dividend shall be determined by the Determination Agent.]

"Extraordinary Event" means a Merger

"Börsengeschäftstag" bedeutet jeder Planmäßige Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn diese Börse oder Verbundene Börse vor ihrem Planmäßigen Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bedeutet ein Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches (i) die Fähigkeit der Marktteilnehmer stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der Börse in den Aktien Geschäfte auszuführen oder den Marktwert dieser Aktien zu erhalten oder (ii) in auf die jeweilige Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer betreffenden maßgeblichen Verbundenen Börse Geschäfte auszuführen oder Marktwerte zu erhalten.

"Wechselkurs" bezeichnet den maßgeblichen Wechselkurs zwischen der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts und der Währung am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)] (ausgedrückt als Anzahl von Einheiten der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts oder Bruchteilen davon, die benötigt werden, um eine Einheit der Währung zu kaufen, wie auf der maßgeblichen Reuters Seite [(maßgebliche Reuters Seite einfügen)] [gegen [•] ([Londoner] [Frankfurter] [anderen maßgeblichen Ort einfügen] Zeit] oder einer Nachfolgesseite dieser Seite, wie von der Festlegungsstelle festgelegt, veröffentlicht). Falls am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)] der Wechselkurs auf der Reuters Seite [(maßgebliche Reuters Seite einfügen)] oder auf der maßgeblichen Nachfolgesseite nicht angezeigt wird, so legt die Festlegungsstelle den Wechselkurs nach freiem Ermessen unter Berücksichtigung von öffentlich zugänglichen Informationen und in Übereinstimmung mit Berechnungsvorschriften, die im Kapitalmarkt allgemein anerkannt sind, fest.]

"Außerordentliche Dividende" bezeichnet einen Betrag je Aktie [den im Konditionenblatt bestimmten oder dort anderweitig festgelegten Betrag je Aktie einfügen] [Wird im Konditionenblatt keine Außerordentliche Dividende bestimmt oder anderweitig festgelegt, einfügen: der von der Festlegungsstelle insgesamt oder zu einem Teil als Außerordentliche Dividende eingestuft wird].

"Außerordentliches Ereignis" ist eine Fusion,

Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency or Delisting, as the case may be.]

"Final Equity Valuation Date" means *[insert date]*⁵³.

["Fund Disruption Event" means any of the following events as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion:

- (a) the Shares are reclassified or the Share Company is acquired by, or aggregated into, another fund, depositary bank, pooled investment vehicle, collective investment scheme, partnership, trust or other similar legal arrangement, whose mandate, risk-profile and/or benchmarks are different from the mandate, risk-profile and/or benchmark to the Share Company as stated as to the Trade Date;
- (b) there is a material change in the Share Company, the constitutional documents to the Share Company, the mandate, risk profile or investment guidelines or objectives of the Share Company as stated as of the Trade Date;
- (c) there is a material breach of the investment, borrowing or stock lending restrictions of the Share Company;
- (d) the director, trustee and/or investment manager of the Share Company, in accordance with the provisions of the constitutional documents of the Share Company, requires the Issuer to redeem or transfer such Shares held by the Issuer or its affiliates or if they were the holders of such Shares;
- (e) the currency denomination of the Shares is amended in accordance with the constitutional documents of the Share Company;

ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz bzw. ein Delisting.]

"Finaler Aktien-Bewertungstag" bedeutet *[Datum einfügen]*³³.

["Störungereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle" bedeutet jedes der folgenden Ereignisse, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen festgelegt:

- (a) Die Aktien werden umklassifiziert oder die Gesellschaft der Aktie wird von einem anderen Fonds, einer Depotbank, einem Investmentvehikel, einem kollektiven Anlagefonds, einer Partnerschaft, einem Treuhandvermögen (*Trust*) oder einer anderen rechtlichen Einrichtung übernommen oder mit einem/einer von diesen zusammengefasst, dessen/deren Auftrag, Risikoprofil und/oder Referenz von dem Auftrag, dem Risikoprofil und/oder der Referenz der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Handelstag angegeben, abweichen;
- (b) es erfolgt eine wesentliche Änderung in der Gesellschaft der Aktie, den Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, dem Auftrag, dem Risikoprofil oder den Anlagerichtlinien oder -zielen der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Handelstag angegeben;
- (c) es liegt ein wesentlicher Verstoß gegen die Beschränkungen hinsichtlich der Anlage, der Fremdfinanzierung oder der Aktienleihe der Gesellschaft der Aktie vor;
- (d) der Geschäftsführer, der Treuhänder und/oder der Investment Manager der Gesellschaft der Aktie verlangen/verlangt von der Emittentin, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, eine Rückzahlung oder Übertragung der von der Emittentin oder deren Tochtergesellschaften gehaltenen Aktien;
- (e) die Währungseinheit der Aktien wird, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, geändert;

⁵³ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Final Equity Valuation Date for each Series of Securities.

Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Finalen Aktien-Bewertungstag für jede Serie von Wertpapieren darstellt.

- | | |
|---|--|
| <p>(f) any change in the regulatory or tax treatment applicable to the Share Company or the Shares, as applicable, which could have a materially effect on the value of the Shares or the rights or remedies of any investor in the Shares;</p> | <p>(f) jede Änderung der für die Gesellschaft der Aktie oder für die Aktien geltenden regulatorischen oder steuerlichen Behandlung, falls zutreffend, die sich negativ auf die Emittentin oder ihre Tochtergesellschaften auswirken könnte, sofern sie Inhaber dieser Aktien sind;</p> |
| <p>(g) the activities of the Share Company, the director, the trustee and/or the investment manager of the Share Company or any service provider to the Share Company is placed under review by its regulators for reasons of wrongdoing, breach of any rule or regulation or other similar reason or any disciplinary action is taken in respect of such director, trustee and/or investment manager or service provider, as the case may be, by its regulators;</p> | <p>(g) die Tätigkeiten der Gesellschaft der Aktie, des Geschäftsführers, des Treuhänders und/oder des Investment Managers der Gesellschaft der Aktie oder eines Dienstleistungsanbieters der Gesellschaft der Aktie wird/werden aufgrund von Fehlverhalten, Verletzung einer Vorschrift oder Verordnung oder anderen ähnlichen Gründen von der zuständigen Aufsichtsbehörde einer Prüfung unterzogen oder die zuständige Aufsichtsbehörde ergreift eine Disziplinarmaßnahme in bezug auf den Geschäftsführer, Treuhänder und/oder Investment Manager bzw. Dienstleistungsanbieter;</p> |
| <p>(h) any change in the national, international, financial, political, economic circumstances, the exchange rate or currency restrictions;</p> | <p>(h) eine Änderung der nationalen, internationalen, finanziellen, politischen, wirtschaftlichen Verhältnisse, des Wechselkurses oder der Devisenbeschränkungen;</p> |
| <p>(i) a material change or prospective material change in (i) the size, nature, management, frequency of trading of the Shares; (ii) any other characteristics of the Share Company, including, but not limited to, the management of the Share Company; or (iii) the service provider or investment advisor to the Share Company or person or entity providing similar services vis-à-vis the Share Company;</p> | <p>(i) eine wesentliche Änderung oder eine mögliche wesentliche Änderung in (i) der Größe, der Art, der Verwaltung, der Häufigkeit des Handels in den Aktien; (ii) etwaigen anderen Eigenschaften der Gesellschaft der Aktie, einschließlich, aber nicht darauf begrenzt, dem Management der Gesellschaft der Aktie; oder (iii) dem Dienstleister oder Investmentberater der Gesellschaft der Aktie oder der Person oder dem Unternehmen das ähnliche Leistungen gegenüber der Gesellschaft der Aktie erbringt;</p> |
| <p>(j) the occurrence or existence of any event, circumstance or cause beyond the control of the Issuer that has had or would be expected to have a material adverse effect on (i) the hedge positions of the Issuer and/or its affiliates or their ability to hedge their positions or (ii) the cost which the Issuer and/or its affiliates incurs in hedging its position, in each case with respect to the Share Company;</p> | <p>(j) das Vorkommen oder das Bestehen eines Ereignisses, eines Umstandes oder eines Grundes außerhalb der Kontrolle der Emittentin, welche sich in erheblicher Weise negativ ausgewirkt haben oder sich möglicherweise erheblich negativ auswirken könnten auf (i) die Hedgingpositionen der Emittentin und/oder ihrer Tochtergesellschaften oder deren Fähigkeit, ihre Hedgingpositionen abzusichern oder (ii) die Kosten, die der Emittentin und/oder ihren Tochtergesellschaften entstehen, um ihre Hedgingpositionen abzusichern, in jedem Falle im Hinblick</p> |

auf die Gesellschaft der Aktie;

- (k) in relation to the events (a) to (f) above, there is an announcement by or on behalf of the Share Company or by the Exchange that such an event will occur; or
- (l) an illegality occurs or the relevant authorisation or licence is revoked in respect of the directors, the trustee and/or the investment manager of the Share Company and/or the Share Company.]

["Hedging Shares" means the number of Shares that the Issuer deems necessary to hedge the equity or other price risk of entering into and performing its obligations with respect to the Securities.]

["Increased Cost of Stock Borrow" means that the Issuer and/or any of its affiliates would incur a rate to borrow any Share that is greater than the Initial Stock Loan Rate.]

"Initial Equity Valuation Date" means *[insert date]*⁵⁴.

["Initial Stock Loan Rate" means *[specify]*.]

["Insolvency" means that by reason of the voluntary or involuntary liquidation, bankruptcy, insolvency, dissolution or winding-up of or any analogous proceeding affecting a Share Issuer, (A) all the Shares of the Share Issuer are required to be transferred to a trustee, liquidator or other similar official or (B) holders of the Shares of the Share Issuer become legally prohibited from transferring them, or (C) the Share Issuer has been liquidated or terminated or does no longer exist.]

["Loss of Stock Borrow" means that the Issuer and/or any affiliate is unable, after using commercially reasonable efforts, to borrow (or maintain a borrowing of) any Share in an amount equal to the Hedging Shares at a rate equal to or less than the Maximum Stock Loan Rate.]

- (k) in bezug auf die vorstehenden Ereignisse (a) bis (f) gibt es eine Ankündigung der Gesellschaft der Aktie bzw. im Namen der Gesellschaft der Aktie oder der Börse, das ein solches Ereignis eintreten wird; oder
- (l) es tritt eine Rechtswidrigkeit ein oder dem Geschäftsführer, dem Treuhänder und/oder dem Investment Manager der Gesellschaft der Aktie und/oder der Gesellschaft der Aktie selbst wird die maßgebliche Genehmigung oder Lizenz entzogen.]

["Hedging-Aktien" bedeutet die Anzahl der Aktien, die die Emittentin für das Absichern des Aktien- oder eines anderen Preisrisikos für erforderlich hält, um Verpflichtungen aus den Wertpapieren einzugehen und diese zu erfüllen.]

["Gestiegene Kosten der Aktienleihe" bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften einen Zins für das Leihen einer Aktie übernimmt, der höher ist als der Anfängliche Zins des Aktiendarlehens.]

"Anfänglicher Aktien-Bewertungstag" bedeutet *[Datum einfügen]*³⁴.

["Anfänglicher Zins des Aktiendarlehens" bedeutet *[angeben]*.]

["Insolvenz" bedeutet, dass aufgrund freiwilliger oder unfreiwilliger Liquidation, Konkurs, Insolvenz, Auflösung oder Abwicklung oder eines entsprechenden Verfahrens, das den Emittenten der Aktien betrifft, (A) sämtliche Aktien des Emittenten auf einen Treuhänder, Liquidator oder eine vergleichbare Person zu übertragen sind, oder (B) den Inhabern der Aktien des Emittenten die Übertragung von Gesetzes wegen verboten wird, oder (C) der Emittent der Aktien aufgelöst oder beendet wurde bzw. nicht länger besteht.]

["Wegfall der Aktienleihe" bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften unter wirtschaftlich sinnvoll eingesetzten Anstrengungen nicht in der Lage ist Aktien in Höhe der Hedging-Aktien zu einem Zinssatz zu leihen (oder eine Aktienleihe aufrechtzuhalten), der unterhalb des Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe liegt

⁵⁴ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Final Equity Valuation Date for each Series of Securities.

Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Anfänglichen Aktien-Bewertungstag für jede Serie von Wertpapieren darstellt.

"Market Disruption Event" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the relevant Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

["Maximum Stock Loan Rate" means [specify].]

"Merger Date" means the closing date of a Merger Event or, where a closing date cannot be determined under the local law applicable to such Merger Event, such other date as determined by the Determination Agent.

"Merger Event" means, in respect of [any relevant] [the] Shares, any (i) reclassification or change of such Shares that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all of such Shares outstanding to another entity or person, (ii) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer with or into another entity or person (other than a consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange in which such Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all of such Shares outstanding), (iii) takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person to purchase or otherwise obtain 100 per cent. of the outstanding Shares of the Share Issuer that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all such Shares (other than such Shares owned or controlled by such other entity or person), or (iv) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer or its subsidiaries with or into another entity in which the Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all such Shares outstanding but results in the outstanding Shares (other than Shares owned or controlled by such other entity) immediately prior to such event collectively representing less than 50 per cent. of the outstanding Shares immediately following such event, in each case if the Merger Date is on or before the Equity Valuation Date.

oder dem Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe entspricht.]

"Marktstörung" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handelsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der maßgeblichen Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

["Maximaler Zins der Aktienleihe" bedeutet [angeben].]

"Fusionstag" ist der Abschlusstag einer Fusion oder, sollte ein Abschlusstag unter dem auf die Fusion anwendbaren örtlichen Recht nicht feststellbar sein, der durch die Festlegungsstelle bestimmte Tag.

"Fusion" ist im Hinblick auf [alle relevanten] [die] Aktien jede (i) Umklassifizierung oder Änderung dieser Aktien, die in eine Übertragung oder eine unwiderruflichen Übertragungsverpflichtung aller dieser im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, (ii) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen (es sei denn der Emittent ist das fortbestehende Unternehmen und die Fusion hat die Umklassifizierung oder den Austausch von keiner der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge) oder (iii) ein anderes Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, der Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer Einheit oder Person, das darauf abzielt, 100% der im Umlauf befindlichen Aktien des Emittenten der Aktien zu erhalten und das für diese Aktien die Übertragung oder eine unwiderrufliche Übertragungsverpflichtung zur Folge hat (es sei denn, die Aktien gehören dieser Einheit oder Person oder werden von dieser kontrolliert), oder (iv) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen, wobei der Emittent der Aktien das fortbestehende Unternehmen bleibt und die Fusion weder die Umklassifizierung noch den Austausch der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, wobei aber als Folge dieses Ereignisses die unmittelbar davor im Umlauf befindlichen Aktien unmittelbar danach insgesamt weniger als 50% der im Umlauf befindlichen Aktien darstellen; dabei muss in jedem der genannten Fälle der Fusionstag am oder vor dem Aktien-Bewertungstag liegen.

["**Nationalisation**"] means that all the Shares or all or substantially all the assets of a Share Issuer are nationalised, expropriated or otherwise required to be transferred to any governmental agency, authority, entity or instrumentality thereof.]

["**Physical Settlement**"] means that the Issuer will physically deliver the Number of Shares.

Whereby:

"**Number of Shares**" means in respect of the Share the number determined by the following formula:

[[insert specified denomination] / Initial Share Level]

[[insert specified denomination] / Barrier]

whereby the result will be rounded down to the nearest round lot as permitted by the relevant Exchange for trading purposes and such remaining fraction (if any) (the "**Fractional Number**") will not be physically delivered.]

"**Related Exchange(s)**" means [the exchange or quotation system specified for the Share in the column "Related Exchange" of the table under the definition of "Share" or "Underlying Security" above or any successor to such exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in futures or options contracts relating to a Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the futures or options contracts relating to such Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Related Exchange).] [**In cases where the Final Terms specify "All Exchanges" as the Related Exchange insert the following:** each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to the Share or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.]

["**Settlement Date**"] means in the event of redemption of the Securities of a Series by

["**Verstaatlichung**"] bedeutet, dass sämtliche Aktien oder sämtliche Vermögenswerte oder im Wesentlichen sämtliche Vermögenswerte eines Emittenten der Aktien verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf eine staatliche Stelle, Behörde oder Körperschaft zu übertragen sind.]

["**Physische Lieferung**"] bedeutet, dass die Emittentin die Anzahl von Aktien physisch liefern wird.

Wobei:

"**Anzahl von Aktien**" in Bezug auf die Aktien die nach der folgenden Formel bestimmte Anzahl bedeutet:

[[Nennbetrag einfügen] / Anfänglicher Aktienkurs]

[[Nennbetrag einfügen] / Barriere]

Wobei das Ergebnis auf den nächsten ganzen Anteil abgerundet wird, wie von der jeweiligen Börse zu Handelszwecken erlaubt, und ein etwaiger verbleibender Bruchteilbetrag (der "**Bruchteilbetrag**") nicht physisch geliefert wird.]

"**Verbundene Börse(n)**" bedeutet [die Börse oder das Handelssystem, das für die Aktie in der Spalte "Verbundene Börse" innerhalb der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist oder jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in Futures- oder Optionskontrakten bezogen auf diese Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in den auf diese Aktien bezogenen Futures- oder Optionskontrakten vorhanden ist).] [**Falls im Konditionenblatt "alle Börsen" als Verbundene Börse angegeben sind, wie folgt einfügen:** jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.]

["**Lieferungstag**"] bedeutet im Fall der Tilgung einer Serie von Wertpapieren durch Lieferung

delivery of the Underlying Securities, such Business Day, as agreed by the Determination Agent, being on or as soon as practicable after the Maturity Date subject to amendment according to these Conditions.]

["Settlement Disruption Event", means, in respect of a Share, an event beyond the control of the parties as a result of which the relevant Clearing System cannot clear the transfer of such Share.]

["Share Company" means [*specify share company*] [the company, the depositary bank, the fund, the pooled investment vehicle, the collective investment scheme, the partnership, the trust or other legal arrangement that has issued or gave rise to the relevant Share].]

"Share Issuer" means the issuer of the [relevant] Shares.

"Scheduled Closing Time" means, in respect of an Exchange or Related Exchange and any day on which each Exchange and each Related Exchange are scheduled to be open for trading for their respective regular trading sessions, the scheduled weekday closing time of such Exchange or Related Exchange on such Scheduled Trading Day, without regard to after hours or any other trading outside of the regular trading session hours.

"Scheduled Trading Day" means, in relation to the [relevant] Shares any day on which each Exchange and each Related Exchange specified hereon are scheduled to be open for trading for their respective regular trading sessions.

["Tender Offer" means a takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person that results in such entity or person purchasing, or otherwise obtaining or having the right to obtain, by conversion or other means, greater than 10 per cent. and less than 100 per cent. of the outstanding voting shares of the Share Issuer, as determined by the Determination Agent, based upon the making of filings with governmental or self-regulatory agencies or such other information as the Determination Agent deems relevant.]

der Basiswerte denjenigen von der Festlegungsstelle genehmigten Geschäftstag, der auf den Fälligkeitstag fällt oder jeweils frühestmöglich nach diesem folgt, soweit diese Bedingungen keine ergänzende Regelung dazu enthalten.]

["Lieferungsstörung" bezeichnet im Hinblick auf eine Aktie ein Ereignis, welches außerhalb der Kontrolle der Parteien liegt und welches dazu führt, dass das maßgebliche Clearing-System die Übertragung der Aktien nicht abwickeln kann.]

["Gesellschaft der Aktie" bezeichnet [*Emittentin der Aktien einfügen*] [die Gesellschaft, die Depotbank, den Fonds, das Investmentvehikel, der kollektive Anlagefonds, die Partnerschaft, das Treuhandvermögen (*Trust*) oder die andere rechtliche Einrichtung, die die relevante Aktie emittiert hat].]

"Emittent der Aktien" bezeichnet den Emittenten der [betreffenden] Aktien.

"Planmäßiger Börsenschluss" bedeutet bezüglich einer Börse oder einer Verbundenen Börse und bezüglich jedem Tag, an dem diese Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung geöffnet ist, die planmäßige Schlusszeit dieser Börse oder Verbundenen Börse an Wochentagen an solch einem Börsenhandelstag, ohne Berücksichtigung von Überstunden oder einem Handel außerhalb der regulären Börsensitzungszeiten.

"Planmäßiger Handelstag" bedeutet im Hinblick auf die [betreffende] Aktie jeden Tag, an dem die Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung für diesen Wert geöffnet sind.

["Übernahmeangebot" bezeichnet ein Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, den Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer juristischen oder natürlichen Person, das zur Folge hat, dass diese Einheit oder Person durch Umwandlung oder auf sonstige Weise nach Feststellung der Festlegungsstelle mehr als 10% und weniger als 100% der im Umlauf befindlichen stimmberechtigten Aktien des Emittenten der Aktien, wie jeweils durch die Festlegungsstelle anhand von Einreichungen bei staatlichen oder selbstregulierten Stellen oder sonstiger von der Festlegungsstelle für maßgeblich eingestufteten Informationen bestimmt, kauft oder auf andere Weise erhält oder das Recht auf deren Übertragung erhält.]

["Trade Date" means [specify date].]

"Trading Disruption" means any suspension of or limitation imposed on trading by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise and whether by reason of movements in price exceeding limits permitted by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise (i) relating to the Share on the Exchange or (ii) in futures or options contracts relating to the Share on any relevant Related Exchange.

"Valuation Time" means the Scheduled Closing Time.

[§4b

Delivery of Underlying Securities)

- (1) *Manner of Delivery.* Delivery of Underlying Securities will be effected to or to the order of the Holder and will be credited to a securities account which account forms part of the Clearing System to be designated by the Holder on or before the Settlement Date. No Holder will be entitled to receive dividends declared or paid in respect of the Underlying Securities to which such Security gives entitlement or to any other rights relating to or arising out of such Underlying Securities if the date on which the Underlying Securities are quoted ex-dividend or ex-the relevant right falls before the date on which the Underlying Securities are credited into the securities account of the Holder.
- (2) *Compensation Amount.* Securities to be redeemed in accordance with this condition to the same Holder will be aggregated for the purpose of determining the Underlying Securities to which such Securities give entitlement. The Holders will not be entitled to any interest or other payment or compensation if and to the extent that the delivery of the Underlying Securities will take place after the Maturity Date. The number of Underlying Securities calculated on the basis of the provisions hereof will, to the extent they form a whole number, be transferred to the Holder. Entitlement to the remaining fractions of Underlying Securities will be settled by payment of those fractions in cash rounded off to two decimals, calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations of

["Handelstag" bezeichnet den [Tag einfügen].]

"Handelsaussetzung" bedeutet jede von der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse verhängte oder anderweitig verfügte Aussetzung oder Begrenzung des Handels, sei es wegen Kursausschlägen, die Begrenzungen der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse überschreiten oder wegen sonstiger Gründe, (i) bezogen auf die Aktien an der Börse oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an jeder maßgeblichen Verbundenen Börse.

"Bewertungszeit" bedeutet den Planmäßigen Börsenschluss.

[§4b

(Lieferung von Basiswerten)

- (1) *Lieferungsmethode.* Die Lieferung von Basiswerten erfolgt an die Gläubiger oder deren Order durch Gutschrift auf ein durch den Gläubiger am oder vor dem Lieferungstag zu benennendes Wertpapier-Depotkonto beim Clearing-System. Kein Gläubiger hat Anspruch auf versprochene oder gezahlte Dividenden oder sonstige Rechte, deren Lieferung aus den Wertpapieren verlangt werden kann, ergeben, soweit der Termin, an dem die Basiswerte ex-Dividende oder ohne das sonstige Recht notiert werden, vor dem Termin liegt, an dem die Basiswerte dem Wertpapier-Depotkonto des Gläubigers gutgeschrieben werden.
- (2) *Ausgleichsbetrag.* Soweit Wertpapiere gemäß dieser Bestimmung an denselben Gläubiger zurückgezahlt werden, werden diese zum Zweck der Bestimmung der Anzahl der Basiswerte, deren Lieferung aus den Wertpapieren verlangt werden kann, zusammengezählt. Die Gläubiger haben keinen Anspruch auf Zinsen oder sonstige Zahlungen oder Ausgleichsleistungen, falls die Basiswerte nach dem Fälligkeitstag geliefert werden. Soweit die Anzahl der Basiswerte, die nach diesen Bedingungen berechnet worden sind, eine ganze Zahl ergeben, werden sie an den Gläubiger geliefert. Der Anspruch auf die danach verbleibenden Bruchteile an Basiswerten wird durch Barauszahlung dieser Bruchteile erfüllt, die zu diesem Zweck auf zwei Dezimalstellen abgerundet werden, wie

the Determination Agent on the basis of the price of the Underlying Securities quoted on the relevant Related Exchange at the closing on the Equity Valuation Date and, to the extent necessary, converted into Euro at the Determination Agent's spot rate of exchange prevailing on such day (the "**Compensation Amount**").

- (3) *Delivery Expenses.* All expenses, including but not limited to any depository charges, levies, scrip fees, registration, transaction or exercise charges, stamp duty, stamp duty reserve tax and/or taxes or duties (together, "**Delivery Expenses**") arising from the delivery of Underlying Securities in respect of a Security, shall be for the account of the relevant Holder and no delivery and/or transfer of Underlying Securities in respect of a Security shall be made until all Delivery Expenses have been discharged to the satisfaction of the Issuer by the relevant Holder.
- (4) *No Obligation.* None of the Issuer and the Fiscal Agent shall be under any obligation to register or procure the registration of the relevant Holder prior or after any conversion or any other person as the shareholder in any register of shareholders of the Share Issuer or otherwise.
- (5) *Settlement Disruption Event.* If, in the opinion of the Delivery Agent, delivery of Underlying Securities is not practicable by reason of a Settlement Disruption Event having occurred and continuing on the Settlement Date, then the Settlement Date shall be postponed to the first following Business Day in respect of which there is no Settlement Disruption Event, and notice thereof shall be given to the relevant Holder in accordance with §12. Such Holder shall not be entitled to any payment, whether of interest or otherwise, on such Security in the event of any delay in the delivery of the Underlying Securities pursuant to this paragraph, and no liability in respect thereof shall attach to the Issuer. For the avoidance of doubt any such postponement shall not constitute a default by the Issuer. For so long as

von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle auf der Grundlage des Schlusskurses der Basiswerte an der maßgeblichen Börse zum Handelsschluss an dem Aktien-Bewertungstag berechnet, und gegebenenfalls in Euro konvertiert auf Basis des Umrechnungskurses der Festlegungsstelle an diesem Tag (der "**Ausgleichsbetrag**").

- (3) *Liefer-Aufwendungen.* Alle Aufwendungen, insbesondere Depotgebühren, Abgaben, Beurkundungsgebühren, Registrierungsgebühren, Transaktionskosten oder Ausführungsgebühren, Stempelsteuer, Stempelsteuer-Ersatzsteuer und/oder Steuern und Abgaben (zusammen, die "**Liefer-Aufwendungen**"), die wegen der Lieferung der Basiswerte bezüglich eines Wertpapiers erhoben werden, gehen zu Lasten des betreffenden Gläubigers; es erfolgt keine Lieferung der Basiswerte bezüglich eines Wertpapiers, bevor der betreffende Gläubiger nicht alle Liefer-Aufwendungen zur Befriedigung der Emittentin geleistet hat.
- (4) *Keine Verpflichtung.* Weder die Emittentin noch die Hauptzahlstelle sind verpflichtet, den betreffenden Gläubiger oder irgendeine andere Person vor oder nach einer Wandlung als Aktionär in irgendeinem Aktionärsregister des Emittenten der Aktien einzutragen oder dafür Sorge zu tragen, dass eine solche Eintragung erfolgt.
- (5) *Lieferungsstörung.* Falls nach Ansicht der Lieferungsstelle die Basiswerte nicht geliefert werden können, weil eine Lieferungsstörung am maßgeblichen Lieferungstag vorliegt und noch andauert, so wird der maßgebliche Lieferungstag in Bezug auf die betreffenden Wertpapiere auf den nächstfolgenden Geschäftstag verschoben, an dem keine Lieferungsstörung vorliegt; hiervon ist der betreffende Gläubiger entsprechend §12 zu informieren. Unter diesen Umständen hat der betreffende Gläubiger gemäß diesem Abschnitt keinerlei Anspruch auf jegliche Zahlungen, seien es Zins- oder sonstige Zahlungen, in Zusammenhang mit der Verzögerung der Lieferung der entsprechenden Basiswerte, wobei jedwede diesbezügliche Haftung der

delivery of the Underlying Securities in respect of any Security is not practicable by reason of a Settlement Disruption Event, then instead of physical settlement, and notwithstanding any other provision hereof or any postponement of the Settlement Date, the Issuer may elect in its sole discretion by taking into consideration capital market practice and by acting in good faith to satisfy its obligations in respect of the relevant Security by payment to the relevant Holder of the Disruption Cash Settlement Price not later than on the third Business Day following the date that the notice of such election is given to the Holders in accordance with §12. Payment of the Disruption Cash Settlement Price will be made in such manner as shall be notified to the Holders in accordance with §12.]

Emittentin ausgeschlossen ist. Die Emittentin gerät durch diese Verschiebung insbesondere nicht in Verzug. Solange die Lieferung der Basiswerte in Bezug auf ein Wertpapier wegen einer Lieferungsstörung nicht durchführbar ist, kann die Emittentin nach ihrem alleinigen Ermessen unter Beachtung von üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben ihre Verpflichtungen in Bezug auf das betreffende Wertpapier, statt durch Lieferung der Basiswerte, durch Zahlung des entsprechenden Abrechnungspreises bei Lieferungsstörung an den betreffenden Gläubiger erfüllen, und zwar spätestens am dritten Geschäftstag nach dem Tag, an dem sie die betreffenden Gläubiger gemäß §12 über ihre entsprechende Entscheidung informiert hat. Die Zahlung des betreffenden Abrechnungspreises bei Lieferungsstörung erfolgt auf die den Gläubigern gegebenenfalls entsprechend §12 mitgeteilte Art und Weise.]

§4[b][c]
(Determination Agent Adjustment. Corrections. Disrupted Days[. Extraordinary Event][. Additional Disruption Event])

- (1) *Potential Adjustment Event.* In the event of a Potential Adjustment Event, the Determination Agent will determine whether such Potential Adjustment Event has a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the relevant Shares and, if so, will:
- (a) make the corresponding adjustment(s), if any, to any one or more of the Equity Linked Redemption Amount and/or any of the other relevant terms as the Determination Agent determines appropriate to account for that diluting or concentrative effect (provided that no adjustments will be made to account solely for changes in volatility, expected dividends, stock loan rate or liquidity relative to the relevant Share); and

§4[b][c]
(Anpassung durch die Festlegungsstelle. Korrekturen. Störungstage[. Außerordentliches Ereignis][. Zusätzliches Störungsereignis])

- (1) *Anpassungsereignis.* Im Fall eines Anpassungsereignisses wird die Festlegungsstelle feststellen, ob dieses Anpassungsereignis eine verwässernde oder werterhöhende Wirkung auf den theoretischen Wert der Aktien hat; stellt die Festlegungsstelle eine solche verwässernde oder werterhöhende Wirkung fest, wird sie:
- (a) gegebenenfalls die entsprechende Anpassung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße vornehmen, die nach Ansicht der Festlegungsstelle geeignet ist, dieser verwässernden oder werterhöhenden Wirkung Rechnung zu tragen (wobei keine Anpassungen vorgenommen werden, die lediglich Veränderungen der Volatilität, erwarteten Dividendenausschüttungen, des Wertpapierleihsatzes oder der Liquidität in den Aktien Rechnung

- (b) determine the effective date(s) of the adjustment(s). In such case, such adjustments shall be deemed to be so made from such date(s). The Determination Agent may (but need not) determine the appropriate adjustment(s) by reference to the adjustment(s) in respect of such Potential Adjustment Event made by any Related Exchange.

Upon making any such adjustment, the Determination Agent shall give notice as soon as practicable to the Holders in accordance with §12, stating the adjustment to the Equity Linked Redemption Amount and/or any of the other relevant terms and giving brief details of the Potential Adjustment Event. For the avoidance of doubt, in addition to or instead of varying any terms in accordance with the above provisions, the Determination Agent may distribute to the holders of the outstanding relevant Securities additional Securities and/or a cash amount. Such distribution of additional Securities may be made on a "free" or "delivery versus payment" basis. Any adjustment to the Conditions following a Potential Adjustment Event shall take into account the economic cost of any taxes, duties, levies, fees or registration payable by or on behalf of the Issuer or any of its relevant affiliates or a foreign investor charged on subscription, acquisition or receipt of any Shares or other securities received as a result of the Potential Adjustment Event, such calculations to be determined and carried out by the Determination Agent in good faith.

"Potential Adjustment Event" means any of the following:

- (a) a subdivision, consolidation or

tragen sollen); und

- (b) die Tage bzw. den Tag des Wirksamwerdens der entsprechenden Anpassung(en) festlegen. In einem solchen Fall gelten die entsprechenden Anpassungen als per diesem Tag/diesen Tagen vorgenommen. Die Festlegungsstelle kann (muss jedoch nicht) die entsprechenden Anpassungen unter Verweisung auf diejenigen Anpassungen bezüglich eines einschlägigen Anpassungsereignisses festlegen, die an einer Verbundenen Börse vorgenommen werden.

Nach Vornahme einer solchen Anpassung wird die Festlegungsstelle die Gläubiger hiervon sobald als praktikabel gemäß §12, unter Angabe der vorgenommenen Anpassung hinsichtlich des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße sowie einiger weniger Details hinsichtlich des Anpassungsereignisses unterrichten. Zur Klarstellung, die Festlegungsstelle kann insbesondere zusätzlich zur oder an Stelle einer Veränderung irgendwelcher Bedingungen gemäß den oben dargestellten Bestimmungen an die Gläubiger der betreffenden ausstehenden Wertpapiere zusätzliche Wertpapiere ausgeben oder einen Geldbetrag ausschütten. Eine solche Ausgabe zusätzlicher Wertpapiere kann auf der Basis "Zahlung gegen Lieferung" oder "Lieferung frei von Zahlung" erfolgen. Jede Anpassung der Emissionsbedingungen nach Eintritt eines Anpassungsereignisses muss die wirtschaftlichen Kosten für folgendes berücksichtigen: Steuern, Abgaben und Gebühren und Gebühren, die von oder für die Emittentin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen oder von einem ausländischen Investor im Zusammenhang mit der Zeichnung, dem Kauf oder dem Erhalt von Aktien oder anderen Wertpapieren als Folge des Anpassungsereignisses zu zahlen sind. Die Berechnungen sind von der Festlegungsstelle nach Treu und Glauben durchzuführen.

"Anpassungsereignis" ist jedes der folgenden Ereignisse:

- (a) eine Aufteilung, Konsolidierung

- | | |
|---|--|
| <p>reclassification of relevant Shares (unless resulting in a Merger Event [or Tender Offer]), or a free distribution or dividend of any such Shares to existing holders by way of bonus, capitalisation or similar issue;</p> | <p>oder Neueinstufung der Aktien (Fusionen [bzw. Übernahmeangebot] ausgenommen) oder eine Ausschüttung oder Dividende der Aktien an bestehende Aktionäre in Form einer Sonderdividende, Ausgabe von Gratisaktien oder ein ähnliches Ereignis;</p> |
| <p>(b) a distribution, issue or dividend to existing holders of the relevant Shares of (A) such Shares, or (B) other share capital or securities granting the right to payment of dividends and/or the proceeds of liquidation of the Share Issuer equally or proportionately with such payments to holders of such Shares, or (C) share capital or other securities of another issuer acquired or owned (directly or indirectly) by the Share Issuer as a result of a spin-off or other similar transaction, or (D) any other type of securities, rights or warrants or other assets, in any case for payment (cash or other consideration) at less than the prevailing market price as determined by the Determination Agent;</p> | <p>(b) eine Ausschüttung oder Dividende an bestehende Inhaber der Aktien bestehend aus (A) diesen Aktien oder (B) sonstigem Aktienkapital oder Wertpapieren, die das Recht auf Erhalt von Dividenden und/oder Liquidationserlösen vom Emittenten des betreffenden Aktienkapitals bzw. der Wertpapiere zu gleichen Teilen oder anteilig im Verhältnis zu den betreffenden Zahlungen an Inhaber der entsprechenden Aktien gewähren, (C) Aktienkapital oder anderen Wertpapieren, die der Emittent der Aktien aus einer Abspaltung oder einer ähnlichen Transaktion erhalten hat oder hält (unmittelbar oder mittelbar) oder (D) einer anderen Art von Wertpapieren, Rechten oder Berechtigungsscheinen oder anderen Vermögensgegenständen, gegen Zahlung (bar oder auf andere Weise) von weniger als dem maßgeblichen Kurswert wie von der Festlegungsstelle festgestellt;</p> |
| <p>(c) an Extraordinary Dividend;</p> | <p>(c) eine Außerordentliche Dividende;</p> |
| <p>(d) a call by the Share Issuer in respect of relevant Shares that are not fully paid;</p> | <p>(d) eine Einzahlungsaufforderung vom Emittenten im Hinblick auf die Aktien, die noch nicht voll eingezahlt sind;</p> |
| <p>(e) a repurchase by the Share Issuer or any of its subsidiaries of relevant Shares whether out of profits or capital and whether the consideration for such repurchase is cash, securities or otherwise;</p> | <p>(e) ein Rückkauf durch den Emittenten der Aktien oder einem seiner Tochterunternehmen, sei es aus dem Gewinn oder dem Kapital, und gleich, ob die Gegenleistung im Rahmen eines solchen Rückkaufs in bar, in Form von Wertpapieren oder anderweitig gezahlt wird;</p> |
| <p>(f) in respect of the Share Issuer, an event that results in any shareholder rights being distributed or becoming separated from shares of common stock or</p> | <p>(f) jedes Ereignis, das im Hinblick auf den Emittenten der Aktien eine Ausschüttung oder Trennung von Aktionärsrechten vom gezeichneten Kapital oder</p> |

other shares of the capital stock of the Share Issuer pursuant to a shareholder rights plan or arrangement directed against hostile takeovers that provides upon the occurrence of certain events for a distribution of preferred stock, warrants, debt instruments or stock rights at a price below their market value, as determined by the Determination Agent, provided that any adjustment effected as a result of such an event shall be readjusted upon any redemption of such rights; or

(g) any other event that may have a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the relevant Shares.

(2) *Corrections.* In the event that any price or level published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the Maturity Date, the Determination Agent will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.

anderen Anteilen am Kapital des Emittenten der Aktien bedeutet, und das einem gezielt gegen feindliche Übernahmen ausgearbeiteten Plan oder Arrangement folgt, der bei Eintritt bestimmter Ereignisse die Ausschüttung von Vorzugskapital, Optionsscheinen, Schuldtitel oder Aktienbezugsrechte zu einem unterhalb des Marktniveaus liegenden Preis vorsieht, wie von der Festlegungsstelle festgestellt, vorausgesetzt, dass jede wegen eines solchen Ereignisses vorgenommene Anpassung nach Tilgung dieser Rechte wieder zurückzunehmen ist; oder

(g) jedes sonstige ähnliche Ereignis, das sich mindernd oder konzentrierend auf den theoretischen Wert der Aktien auswirken kann.

(2) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs oder Stand, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor dem Fälligkeitstag veröffentlicht, so wird die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.

(3) *Disrupted Days.* If the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that any Equity Valuation Date is a Disrupted Day or not a Scheduled Trading Day, then the Equity Valuation Date shall be the first succeeding Exchange Business Day that the Determination Agent determines is not a Disrupted Day, unless the Determination Agent determines that each of the [five] **[insert other number]** Exchange Business Days immediately following the original date is a Disrupted Day. In that case and for the purpose of determining the Equity Linked Redemption Amount:

- (a) that [fifth] **[insert other number]** Exchange Business Day shall be deemed to be the Equity Valuation Date, notwithstanding the fact that such day is a Disrupted Day; and
- (b) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the Shares as of the Equity Valuation Time on that [fifth] **[insert other number]** Exchange Business Day.

[If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms:

(4) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

(3) *Störungstage.* Wenn die Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass ein Aktien-Bewertungstag ein Störungstag oder kein Planmäßiger Handelstag ist, dann ist der Aktien-Bewertungstag der nächstfolgende Börsengeschäftstag, an dem die Festlegungsstelle feststellt, dass kein Störungstag vorliegt, es sei denn, die Festlegungsstelle stellt fest, dass an jedem der [fünf] **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstage, die unmittelbar auf den ursprünglichen Tag folgen, ein Störungstag vorliegt. Im letzteren Falle und zur Bestimmung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages:

- (a) gilt der entsprechende [fünfte] **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag als Aktien-Bewertungstag, ungeachtet der Tatsache, dass dieser Tag ein Störungstag ist; und
- (b) bestimmt die Festlegungsstelle ihre nach Treu und Glauben erfolgte Schätzung des Werts der Aktien zur Aktien-Bewertungszeit an diesem [fünften] **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag.

[Falls "Anpassung durch die Festlegungsstelle" im Konditionenblatt bestimmt ist:

(4) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung

übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

[If Additional Disruption Event applicable, insert:

- (4) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event **[If "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:** and the Securities are not redeemed early in accordance with §4 or §8] the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days'] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].]

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar, einfügen:

- (4) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses **[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist:** und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden,] kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzlichen Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

OPTION II:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR EQUITY LINKED AUTOCALLABLE
SECURITIES

§3
(Interest)

[Insert in case of Securities with a fixed rate coupon:]

- (1) *Rate of Interest and Interest Payment Dates.* The Securities shall bear interest on their Specified Denomination from (and including) **[Interest Commencement Date]** (the "Interest Commencement Date") to (but excluding) the Maturity Date (as defined in §4(1)) at the rate of **[Rate of Interest]** per cent. *per annum.*

Interest shall be payable in arrears on **[fixed interest date or dates]** in each year (each such date, an "Interest Payment Date"), subject to adjustment in accordance with §5(2). The first payment of interest shall, subject to adjustment in accordance with §5(2), be made on **[first Interest Payment Date]** [the first Interest Payment Date] **[In the case of a short/long first coupon, insert: and will amount to [initial broken amount per Specified Denomination] per Specified Denomination. [In the case of a short/long last coupon insert: Interest in respect of the period from [fixed interest date preceding the Maturity Date] [the [number] Interest Payment Date] (including) to the Maturity Date (excluding) will amount to [final broken amount] per Specified Denomination.]**

[In the case of "clean" secondary market pricing, insert: Accrued interest for any secondary market trades will be calculated in accordance with the relevant Day Count Fraction (as defined below).][In the case of "dirty" secondary market pricing, insert: There will be no payment of accrued interest for any secondary market trades as accrued interest will be reflected in the on-going trading price of the Securities.]

OPTION II:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN
FÜR AKTIENBEZOGENE AUTOCALLABLE
WERTPAPIERE

§3
(Zinsen)

[Im Falle von Wertpapieren mit fester Verzinsung einfügen:]

- (1) *Zinssatz und Zinszahlungstage.* Die Wertpapiere werden in Höhe ihres Nennbetrages verzinst, und zwar vom **[Verzinsungsbeginn]** (der "Verzinsungsbeginn") (einschließlich) bis zum Fälligkeitstag (wie in §4 (1) definiert) (ausschließlich) mit jährlich **[Zinssatz]**%.

Die Zinsen sind nachträglich am **[Festzinstermine]** eines jeden Jahres (jeweils ein "Zinszahlungstag"), vorbehaltlich einer Anpassung gemäß §5(2), zahlbar. Die erste Zinszahlung erfolgt am **[erster Zinszahlungstag]** [ersten Zinszahlungstag] vorbehaltlich einer Anpassung gem. §5(2) **[Im Fall eines ersten kurzen/langen Kupons einfügen: und beläuft sich auf [anfänglicher Bruchteilszinsbetrag] je Nennbetrag. [Im Fall eines letzten kurzen/langen Kupons einfügen: Die Zinsen für den Zeitraum vom [letzter, dem Fälligkeitstag vorausgehender Zinszahlungstag] [[Zahl] Zinszahlungstag] (einschließlich) bis zum Fälligkeitstag (ausschließlich) belaufen sich auf [abschließender Bruchteilszinsbetrag] je Nennbetrag.]**

[Im Fall einer bereinigten (clean) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen: Bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften werden aufgelaufene Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert) berechnet.][Im Fall einer nicht bereinigten (dirty) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen: Es wird bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften keine Zahlung im Hinblick auf aufgelaufene Zinsen erfolgen. Diese werden im laufenden Handelspreis der Wertpapiere reflektiert.]

[If Actual/Actual (ICMA), insert: The number of interest determination dates per calendar year is **[number of regular interest payment dates per calendar year]** (each a "Determination Date").]

- (2) *Calculation of Interest for Partial Periods.* If interest is required to be calculated for a period of less than a full year, such interest shall be calculated on the basis of the Day Count Fraction (as defined below).
- (3) "Day Count Fraction", in respect of the calculation of an amount for any period of time (the "Calculation Period") means:

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) where the Calculation Period is equal to or shorter than the Interest Period during which it falls, the actual number of days in the Calculation Period divided by the product of (i) the actual number of days in such Interest Period and (ii) the number of Interest Periods in any calendar year; and
- (b) where the Calculation Period is longer than one Interest Period, the sum of: (i) the actual number of days in such Calculation Period falling in the Interest Period in which it begins divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year; and (ii) the actual number of days in such Calculation Period falling in the next Interest Period divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year.]

["30/360"]:

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (the number of days to be calculated on the basis of a year of 360 days with twelve 30-day months (unless (i) the last day of the Calculation Period is the 31st day of a month but the first day of the Calculation

[Im Fall von Actual/Actual (ICMA) einfügen: Die Anzahl der Feststellungstermine im Kalenderjahr beträgt **[Anzahl der regulären Zinszahlungstage im Kalenderjahr]** (jeweils ein "Feststellungstermin").]

- (2) *Unterjährige Berechnung der Zinsen.* Sofern Zinsen für einen Zeitraum von weniger als einem Jahr zu berechnen sind, erfolgt die Berechnung auf der Grundlage des Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert).
- (3) "Zinstagequotient" bezeichnet im Hinblick auf die Berechnung eines Betrages für einen beliebigen Zeitraum (der "Zinsberechnungszeitraum"):

["actual/actual (ICMA)"]:

- (a) Falls der Zinsberechnungszeitraum gleich oder kürzer als die Zinsperiode ist, innerhalb welcher er fällt, die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch das Produkt (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in der jeweiligen Zinsperiode und (ii) der Anzahl der Zinsperioden in einem Jahr; und
- (b) Falls der Zinsberechnungszeitraum länger als eine Zinsperiode ist, die Summe: (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die Zinsperiode fällt, in der er beginnt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr, und (ii) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die nächste Zinsperiode fällt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr.]

["30/360"]:

Die Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (wobei die Anzahl der Tage auf der Grundlage eines Jahres von 360 mit zwölf Monaten zu 30 Tagen zu ermitteln ist (es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den

Period is a day other than the 30th or 31st day of a month, in which case the month that includes that last day shall not be considered to be shortened to a 30-day month, or (ii) the last day of the Calculation Period is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month)).]

["30E/360" or "Eurobond Basis":

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (unless, in the case of the final Calculation Period, the Maturity Date is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month).]

["Actual/365" or "Actual/Actual (ISDA)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365 (or, if any portion of the Calculation Period falls in a leap year, the sum of (i) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a leap year divided by 366 and (ii) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a non-leap year divided by 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365.]

["Actual/360":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 360.]

- (4) If the Issuer for any reason fails to render any payment in respect of the Securities when due, interest shall continue to accrue at the default rate established by statutory law on the outstanding amount from, and, including, the due date to, but excluding, the day on which such payment is received by or on behalf of the Holders.]

31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinsberechnungszeitraumes weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt, wobei in diesem Fall der diesen Tag enthaltende Monat nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln ist, oder (ii) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den letzten Tag des Monats Februar, wobei in diesem Fall der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln ist).]

["30E/360" oder "Eurobond Basis":

Die Anzahl der Tage im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (es sei denn, im Fall des letzten Zinsberechnungszeitraumes fällt der Fälligkeitstag auf den letzten Tag des Monats Februar, in welchem Fall der Monat Februar als nicht auf einen Monat von 30 Tagen verlängert gilt).]

["Actual/365" oder "Actual/Actual (ISDA)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 365 (oder, falls ein Teil dieses Zinsberechnungszeitraumes in ein Schaltjahr fällt, die Summe aus (i) der tatsächlichen Anzahl der in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 366 und (ii) die tatsächliche Anzahl der nicht in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 365.]

["Actual/360":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 360.]

- (4) Wenn die Emittentin eine fällige Zahlung auf die Wertpapiere aus irgendeinem Grund nicht leistet, wird der ausstehende Betrag von dem Fälligkeitstag (einschließlich) bis zum Tag der vollständigen Zahlung an die Gläubiger (ausschließlich) mit dem gesetzlich bestimmten Verzugszins verzinst.]

[Insert in case of Securities with an equity-linked coupon:

(1) **Interest Payment Dates.**

- (a) Subject to the following provisions of sub-section (2), the Securities shall bear interest on their Specified Denomination at the Rate of Interest (as defined below) from, and including, the Issue Date (the "**Interest Commencement Date**") to, but excluding, the First Interest Payment Date (as defined below) (the "**First Interest Period**"), from, and including, the First Interest Payment Date to, but excluding, the Second Interest Payment Date (as defined below) (the "**Second Interest Period**"), from, and including, the Second Interest Payment Date to, but excluding, the Third Interest Payment Date (the "**Third Interest Period**"), **[insert further Interest Periods]** and from, and including, the **[Third][ir]** Interest Payment Date to, but excluding, the Maturity Date (the "**[Fourth][•] Interest Period**", each an "**Interest Period**"). Interest on the Securities shall be payable in arrear on each Interest Payment Date.

[In the case of "clean" secondary market pricing, insert: Accrued interest for any secondary market trades will be calculated in accordance with the relevant Day Count Fraction (as defined below).**][In the case of "dirty" secondary market pricing, insert:** There will be no payment of accrued interest for any secondary market trades as accrued interest will be reflected in the on-going trading price of the Securities.]

- (b) "**Interest Payment Dates**" means **[[•]** of each calendar year from, and including, **[•]** to, and including, the Maturity Date**][each of the following [•]]**[the **[•]**

[Im Falle von Wertpapieren mit aktienbezogener Verzinsung einfügen:

(1) **Zinszahlungstage.**

- (a) Vorbehaltlich der nachfolgenden Vorschriften in Abschnitt (2), werden die Wertpapiere bezogen auf ihren Nennbetrag vom Begebungstag (der "**Verzinsungsbeginn**") (einschließlich) bis zum Ersten Zinszahlungstag (wie nachstehend definiert) (ausschließlich) (die "**Erste Zinsperiode**"), vom ersten Zinszahlungstag (einschließlich) bis zum zweiten Zinszahlungstag (wie nachstehend definiert) (ausschließlich) (die "**Zweite Zinsperiode**"), vom zweiten Zinszahlungstag (einschließlich) bis zum dritten Zinszahlungstag (ausschließlich) (die "**Dritte Zinsperiode**"), **[weitere Zinsperioden einfügen]** und vom **[Dritten][•]** Zinszahlungstag (einschließlich) bis zum Fälligkeitstag (wie nachstehend definiert) (ausschließlich) (die "**[Vierte][•] Zinsperiode**" und jeweils eine "**Zinsperiode**") jeweils mit dem Zinssatz (wie nachstehend definiert) verzinst. Die Zinsen sind an jedem Zinszahlungstag nachträglich zahlbar.

[Im Fall einer bereinigten (clean) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen: Bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften werden aufgelaufene Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert) berechnet.**][Im Fall einer nicht bereinigten (dirty) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen:** Es wird bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften keine Zahlung im Hinblick auf aufgelaufene Zinsen erfolgen. Diese werden im laufenden Handelspreis der Wertpapiere reflektiert.]

- (b) "**Zinszahlungstage**" bedeutet jeweils **[den [•]** eines jeden Kalenderjahres, vom **[•]** (einschließlich) bis zum Fälligkeitstag (einschließlich)**]**

Business Day following the relevant Interest Determination Date (as defined below)]. If any Interest Payment Date would fall on a day which is not a Business Day (as defined in §5(3), the payment shall be postponed to the next day which is a Business Day. The Holders shall not be entitled to further interest or other payments due to any of the above adjustments.

- (2) *Rate of Interest. "Rate of Interest"* means in respect of each Interest Period, a percentage *per annum* determined by the Determination Agent in accordance with the following provisions:

[Insert for European Barrier and individual Share:

- (i) If on the relevant Interest Determination Date (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the Official Closing Level of the Share is [greater][lower] than [or equal to] the Barrier (as defined below), the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

[Insert in case of Securities with memory effect:

$$\frac{[\textit{insert percentage}] \textit{ per cent.} * \textit{ Number of Interest Periods} - \textit{ SumCoupon}}{[\textit{corresponding to [insert description of formula].}]}$$

[Insert in case of Securities with no memory effect:

$$\frac{[\textit{insert percentage}] \textit{ per cent.} * [\textit{insert specified denomination}]}{[\textit{corresponding to [insert description of formula].}]}$$

- (ii) If on the relevant Interest Determination Date relating to the relevant Interest Payment Date the Official Closing Level of the Share is [lower][greater] than [or equal to] the Barrier, the Rate of Interest applicable for such Interest Period

[jeden der folgenden Tage [•]][den [•] Geschäftstag nach dem jeweiligen Zinsfeststellungstag (wie nachstehend definiert)]. Fällt ein Zinszahlungstag auf einen Tag, der kein Geschäftstag (wie in §5(3) der Bedingungen definiert) ist, wird der Zahlungstermin auf den nächstfolgenden Geschäftstag verschoben. Die Gläubiger sind nicht berechtigt, zusätzliche Zinsen oder sonstige Zahlungen aufgrund einer dieser Anpassungen zu verlangen.

- (2) *Zinssatz. "Zinssatz"* bezeichnet im Hinblick auf eine Zinsperiode einen Prozentsatz *per annum*, der gemäß den folgenden Vorschriften durch die Festlegungsstelle festgestellt wird:

[Im Falle einer europäischen Barriere und einer einzelnen Aktie einfügen:

- (i) Falls an einem maßgeblichen Zinsfeststellungstag (wie nachstehend definiert) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinszahlungstages der Offizielle Schlusskurs der Aktie [über][unter] der Barriere (wie nachstehend definiert) notiert [oder dieser entspricht], so wird der Zinssatz für diese Zinsperiode in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet:

[Im Falle von Wertpapieren mit Memory-Funktion einfügen:

$$\frac{[\textit{Prozentsatz einfügen}] \% * \textit{ Anzahl an Zinsperioden} - \textit{ Summe}_{\textit{Kupon}}}{[\textit{dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].}]}$$

[Im Falle von Wertpapieren ohne Memory-Funktion einfügen;

$$\frac{[\textit{Prozentsatz einfügen}] \% * [\textit{Nennbetrag einfügen}]}{[\textit{dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].}]}$$

- (ii) Falls an einem maßgeblichen Zinsfeststellungstag hinsichtlich eines maßgeblichen Zinszahlungstages der Offizielle Schlusskurs der Aktie [unter][über] der Barriere notiert [oder dieser entspricht], so beträgt der Zinssatz für diese

shall be 0.00 per cent.]

[Insert for European Barrier and basket of Shares:

- (i) If on the relevant Interest Determination Date (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the Official Closing Level of [all Shares] [at least one Share] is [greater][lower] than [or equal to] the Barrier (as defined below), the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

[Insert in case of Securities with memory effect:

**[insert percentage] per cent. *
Number of Interest Periods -
Sum_{Coupon}**

[corresponding to [insert
description of formula].]

[Insert in case of Securities with no memory effect:

**[insert percentage] per cent. *
[insert specified denomination]**

[corresponding to [insert
description of formula].]

- (ii) If on the relevant Interest Determination Date relating to the relevant Interest Payment Date the Official Closing Level of [at least one Share] [all Shares] is [lower][greater] than [or equal to] the Barrier, the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be 0.00 per cent.]

[Insert for American Barrier and individual Share:

- (i) If [at any time][at every time] during the Observation Period (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the official level of the Share (continuously observed on an intra-day basis) is [greater][lower] than [or equal to] the Barrier (as defined below), the Rate of Interest applicable for such

Zinsperiode 0,00%.]

[Im Falle einer europäischen Barriere und einem Aktienkorb einfügen;

- (i) Falls an einem maßgeblichen Zinsfeststellungstag (wie nachstehend definiert) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinszahlungstages der Offizielle Schlusskurs [sämtlicher Aktien][wenigstens einer Aktie] [über][unter] der Barriere (wie nachstehend definiert) notiert [oder dieser entspricht], so wird der Zinssatz für diese Zinsperiode in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet:

[Im Falle von Wertpapieren mit Memory-Funktion einfügen;

**[Prozentsatz einfügen] % *
Anzahl an Zinsperioden -
Summe_{Kupon}**

[dies entspricht [Beschreibung
der Formel einfügen].]

[Im Falle von Wertpapieren ohne Memory-Funktion einfügen;

**[Prozentsatz einfügen] % *
[Nennbetrag einfügen]**

[dies entspricht [Beschreibung
der Formel einfügen].]

- (i) Falls an einem maßgeblichen Zinsfeststellungstag hinsichtlich eines maßgeblichen Zinszahlungstages der Offizielle Schlusskurs [wenigstens einer Aktie] [sämtlicher Aktien] [unter][über] der Barriere notiert [oder dieser entspricht], so beträgt der Zinssatz für diese Zinsperiode 0,00%.]

[Im Falle einer amerikanischen Barriere und einer einzelnen Aktie einfügen;

- (i) Falls der offizielle Kurs der Aktie [zu jedem Zeitpunkt][zu irgendeinem Zeitpunkt] während der Beobachtungsperiode (wie nachstehend definiert) (bei fortlaufender Beobachtung) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinsfeststellungstages [über][unter] der Barriere notiert (wie nachstehend definiert) [oder

Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

[Insert in case of Securities with memory effect:

[insert percentage] per cent. *
Number of Interest Periods -
SumCoupon

[corresponding to ***[insert description of formula].]***]

[Insert in case of Securities with no memory effect:

[insert percentage] per cent. *
[insert specified denomination]

[corresponding to ***[insert description of formula].]***]

- (ii) If ***[at every time]******[at any time]*** during the Observation Period (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the official level of the Share (continuously observed on an intra-day basis) is ***[lower]******[greater]*** than ***[or equal to]*** the Barrier, the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be 0.00 per cent.]

dieser entspricht], wird der Zinssatz für diese Zinsperiode in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet:

[Im Falle von Wertpapieren mit Memory-Funktion einfügen;

[Prozentsatz einfügen] % *
Anzahl an Zinsperioden -
Summe_{Kupon}

[dies entspricht ***[Beschreibung der Formel einfügen].]***]

[Im Falle von Wertpapieren ohne Memory-Funktion einfügen;

[Prozentsatz einfügen] % *
[Nennbetrag einfügen]

[dies entspricht ***[Beschreibung der Formel einfügen].]***]

- (ii) Falls der offizielle Kurs der Aktie ***[zu jedem Zeitpunkt]******[zu irgendeinem Zeitpunkt]*** während der Beobachtungsperiode (wie nachstehend definiert) (bei fortlaufender Beobachtung) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinsfeststellungstages ***[unter]******[über]*** der Barriere notiert (wie nachstehend definiert) ***[oder dieser entspricht]***, so beträgt der Zinssatz für diese Zinsperiode 0,00 %.]

[Insert for American Barrier and basket of Shares:

- (i) If [at any time][at every time] during the Observation Period (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the official level of [all Shares] [at least one Share] (continuously observed on an intra-day basis) is [greater][lower] than [or equal to] the Barrier (as defined below), the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

[Insert in case of Securities with memory effect:

$$\frac{[\text{insert percentage}] \text{ per cent. } * \text{ Number of Interest Periods} - \text{Sum}_{\text{Coupon}}}{\text{Sum}_{\text{Coupon}}}$$

[corresponding to [insert description of formula].]

[Insert in case of Securities with no memory effect:

$$[\text{insert percentage}] \text{ per cent. } * [\text{insert specified denomination}]$$

[corresponding to [insert description of formula].]

- (ii) If [at every time][at any time] during the Observation Period (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the official level of [at least one Share] [all Shares] (continuously observed on an intra-day basis) is [lower][greater] than [or equal to] the Barrier, the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be 0.00 per cent.]

[Insert in case of Corridor Securities:

- (i) If at every time during the Observation Period (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the official closing level of the Share

[Im Falle einer amerikanischen Barriere und einem Aktienkorb einfügen;

- (i) Falls der offizielle Kurs [sämtlicher Aktien][wenigstens einer Aktie] [zu jedem Zeitpunkt][zu irgendeinem Zeitpunkt] während der Beobachtungsperiode (wie nachstehend definiert) (bei fortlaufender Beobachtung) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinsfeststellungstages [über][unter] der Barriere notiert (wie nachstehend definiert) [oder dieser entspricht], wird der Zinssatz für diese Zinsperiode in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet:

[Im Falle von Wertpapieren mit Memory-Funktion einfügen;

$$\frac{[\text{Prozentsatz einfügen}] \% * \text{Anzahl an Zinsperioden} - \text{Summe}_{\text{Kupon}}}{\text{Summe}_{\text{Kupon}}}$$

[dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

[Im Falle von Wertpapieren ohne Memory-Funktion einfügen;

$$[\text{Prozentsatz einfügen}] \% * [\text{Nennbetrag einfügen}]$$

[dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

- (ii) Falls der offizielle Kurs [wenigstens einer Aktie][sämtlicher Aktien] [zu jedem Zeitpunkt][zu irgendeinem Zeitpunkt] während der Beobachtungsperiode (wie nachstehend definiert) (bei fortlaufender Beobachtung) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinsfeststellungstages [unter][über] der Barriere notiert (wie nachstehend definiert) [oder dieser entspricht], so beträgt der Zinssatz für diese Zinsperiode 0,00 %.]

[Im Falle von Korridor Wertpapieren einfügen:

- (i) Falls der offizielle Schlusskurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (wie nachstehend definiert) (bei fortlaufender

(continuously observed on an intra-day basis) is greater than [or equal to] the Lower Barrier (as defined below) and lower than [or equal to] the Upper Barrier (as defined below), the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

**[insert percentage] per cent. *
[insert specified denomination]**

corresponding to **[insert
description of formula]**.

- (ii) If [at every time][at any time] during the Observation Period (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the official closing level of the Share (continuously observed on an intra-day basis) is lower than [or equal to] the Lower Barrier or greater than [or equal to] the Upper Barrier, the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be 0.00 per cent.

For the avoidance of doubt: If the official closing level of the share at any time during any of the Observation Periods is at least once lower than [or equal to] the Lower Barrier or at least once greater than [or equal to] the Upper Barrier, there will be no interest payment on any future Interest Payment Date.]

[Insert for Performance Securities:

The Rate of Interest applicable for the relevant Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

**Participation Rate * MAX ([insert number];
Share Level_t / Initial Share Level)]**

Whereas:

["Barrier" means [●] per cent. of the Official Closing Level of the Share on the Initial Equity Valuation Date.]

["Barrier" means [●] per cent. of the Official Closing Level of the Share_(i) on

Beobachtung) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinsfeststellungstages über der Unteren Barriere notiert (wie nachstehend definiert) [oder dieser entspricht] und unter der Oberen Barriere notiert (wie nachstehend definiert) [oder dieser entspricht], wird der Zinssatz für diese Zinsperiode in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet:
**[Prozentsatz einfügen] % *
[Nennbetrag einfügen]**

dies entspricht **[Beschreibung
der Formel einfügen]**.

- (ii) Falls der offizielle Schlusskurs der Aktie [zu jedem Zeitpunkt][zu irgendeinem Zeitpunkt] während der Beobachtungsperiode (wie nachstehend definiert) (bei fortlaufender Beobachtung) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinsfeststellungstages unter der Unteren Barriere notiert [oder dieser entspricht] oder über der Oberen Barriere notiert [oder dieser entspricht], so beträgt der Zinssatz für diese Zinsperiode 0,00 %.

Zur Klarstellung: Unterschreitet der offizielle Schlusskurs der Aktie während eines der Beobachtungszeiträume wenigstens einmal die Untere Barriere [oder entspricht dieser] oder überschreitet er wenigstens einmal die Obere Barriere [oder entspricht dieser] so entfällt die Zinszahlung für alle folgenden Zinszahlungstage.]

[Für Performance Wertpapiere einfügen:

Der Zinssatz für die maßgebliche Zinsperiode wird in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet:

**Partizipationsfaktor * MAX ([Zahl einfügen];
Aktienkurs_t / Anfänglicher Aktienkurs)]**

Wobei folgendes gilt:

["Barriere" bezeichnet [●] % des Offiziellen Schlusskurses der Aktie am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag.]

["Barriere" bezeichnet [●] % des Offiziellen Schlusskurses der Aktie_(i) am

the Initial Equity Valuation Date.]

"Initial Equity Valuation Date" means [insert date].

"Interest Determination Date" means [insert date] (the "First Interest Determination Date") with regard to the First Interest Period and the first Interest Payment Date, [insert date] (the "Second Interest Determination Date") with regard to the Second Interest Period and the second Interest Payment Date, [insert date] (the "Third Interest Determination Date") with regard to the Third Interest Period and the third Interest Payment Date, [insert date] (the "Fourth Interest Determination Date") with regard to the Fourth Interest Period and the fourth Interest Payment Date, and [insert date] (the "Fifth Interest Determination Date") with regard to the Fifth Interest Period and the fifth Interest Payment Date] [insert further Interest Determination Dates].

["Number of Interest Periods" means the number of full Interest Periods elapsed from, and including, the Initial Equity Valuation Date, to, and including, the relevant [Interest Determination Date][Interest Payment Date].]

["Sum_{Coupon}" means the sum of the Rate of Interest previously applied to the Securities.]

["Participation Rate" means [insert Participation Rate].]

["Share Level," means the Official Closing Level of the Share on the Interest Determination Date applicable for the relevant Interest Payment Date.]

["Lower Barrier" means

[insert in case of one Lower Barrier level:

[•] per cent. of the Initial Share Level.]

[insert in case of different Lower Barrier level:

with respect to: (i) the First Observation Period [•] per cent. of the Initial Share Level; (ii) the Second Observation Period [•] per cent. of the Initial Share Level; [insert further levels of the Upper

Anfänglichen Aktien-Bewertungstag.]

"Anfänglicher Aktien-Bewertungstag" bezeichnet [Datum einfügen].

"Zinsfeststellungstag" bezeichnet [Datum einfügen] (der "Erste Zinsfeststellungstag") hinsichtlich der Ersten Zinsperiode und des ersten Zinszahlungstags, [Datum einfügen] (der "Zweite Zinsfeststellungstag") hinsichtlich der Zweiten Zinsperiode und des zweiten Zinszahlungstags, [Datum einfügen] (der "Dritte Zinsfeststellungstag") hinsichtlich der Dritten Zinsperiode und des dritten Zinszahlungstags, [Datum einfügen] (der "Vierte Zinsfeststellungstag") hinsichtlich der Vierten Zinsperiode und des vierten Zinszahlungstags[, und [Datum einfügen] (der "Fünfte Zinsfeststellungstag") hinsichtlich der Fünften Zinsperiode und des fünften Zinszahlungstags][weitere Zinsfeststellungstage einfügen].

["Anzahl an Zinsperioden" bezeichnet die Anzahl von vollen Zinsperioden, die vom Anfänglichen Aktien-Bewertungstag (einschließlich) bis zum maßgeblichen [Zinsfeststellungstag][Zinszahlungstag] (einschließlich) abgelaufen sind.]

["Summe_{Kupon}" bezeichnet die Summe an Zinssätzen, die zuvor auf die Wertpapiere angefallen sind;]

["Partizipationsfaktor" bezeichnet [Partizipationsfaktor einfügen].]

["Aktienkurs," bezeichnet den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Zinsfeststellungstag, der für den jeweiligen Zinszahlungstag maßgeblich ist.]

["Untere Barriere" bezeichnet

[Im Falle eines Levels der Unteren Barriere einfügen:

[•] % des Anfänglichen Aktienkurses.]

[Im Falle unterschiedlicher Levels der Unteren Barriere einfügen:

in Bezug auf: (i) die Erste Beobachtungsperiode [•] % des Anfänglichen Aktienkurses; (ii) die Zweite Beobachtungsperiode [•] % des Anfänglichen Aktienkurses; [weitere Level der Oberen Barriere ggfs.

Barrier, if applicable].]

["Upper Barrier" means

[insert in case of one Upper Barrier level:

[•] per cent. of the Initial Share Level.]

[insert in case of different Upper Barrier level:

with respect to: (i) the First Observation Period **[•]** per cent. of the Initial Share Level; (ii) the Second Observation Period **[•]** per cent. of the Initial Share Level; **[insert further levels of the Upper Barrier, if applicale].]**

["Initial Share Level" means **[•].]**

["Observation Period" means, [in respect of the first Interest Payment Date, the period from, [and including][but excluding], **[insert date]** to, and including, **[insert date]** [(the "First Observation Period")]; in respect of the second Interest Payment Date, the period from, [and including][but excluding], **[insert date]** to, and including, **[insert date]** [(the "Second Observation Period")]; in respect of the third Interest Payment Date, the period from, [and including][but excluding], **[insert date]** to, and including, **[insert date]** [(the "Third Observation Period")]; [and] in respect of the fourth Interest Payment Date, the period from, [and including][but excluding], **[insert date]** to, and including, **[insert date]** [(the "Fourth Observation Period")]., **[insert further observation periods]**, whereby each commencement date or ending date in respect of an Observation Period, which falls on a day which is a Disrupted Day (as defined in §4a) shall be postponed in accordance with §4^[•][each Scheduled Trading Day during the period from, [and including][but excluding] **[insert date]** to, [and including][but excluding] **[insert date]**].]

["Official Closing Level" means the

einfügen].]

["Obere Barriere" bezeichnet

[Im Falle eines Levels der Oberen Barriere einfügen:

[•] % des Anfänglichen Aktienkurses.]

[Im Falle unterschiedlicher Levels der Oberen Barriere einfügen:

in Bezug auf: (i) die Erste Beobachtungsperiode **[•]** % des Anfänglichen Aktienkurses; (ii) die Zweite Beobachtungsperiode **[•]** % des Anfänglichen Aktienkurses; **[weitere Level der Oberen Barriere ggfs. einfügen].]**

["Anfänglicher Aktienkurs" bezeichnet **[•].]**

["Beobachtungsperiode" bezeichnet **[hinsichtlich des ersten Zinszahlungstags, den Zeitraum vom (einschließlich)[ausschließlich] [Datum einfügen] bis [Datum einfügen] (einschließlich) [(die "Erste Beobachtungsperiode")]; hinsichtlich des zweiten Zinszahlungstags, den Zeitraum vom (einschließlich)[ausschließlich] [Datum einfügen] bis [Datum einfügen] (einschließlich) [(die "Zweite Beobachtungsperiode")]; hinsichtlich des dritten Zinszahlungstags, den Zeitraum vom (einschließlich)[ausschließlich] [Datum einfügen] bis [Datum einfügen] (einschließlich) [(die "Dritte Beobachtungsperiode")]; [und] hinsichtlich des vierten Zinszahlungstags, den Zeitraum vom (einschließlich)[ausschließlich] [Datum einfügen] bis [Datum einfügen] (einschließlich) [(die "Vierte Beobachtungsperiode")].;][weitere Beobachtungsperioden einfügen], wobei jedes Anfangsdatum oder Enddatum in Bezug auf eine Beobachtungsperiode, welches auf einen Tag fällt, der ein Störungstag (wie in §4a definiert) ist, im Einklang mit §4^[•] verschoben werden soll;][jeden Planmäßigen Handelstag während dem Zeitraum vom **[Datum einfügen]** ([ausschließlich][einschließlich]) bis zum **[Datum einfügen]** ([ausschließlich][einschließlich]).]**

["Offizieller Schlusskurs" bezeichnet

Official Closing Level as published by the relevant Exchange [or in the case of any Share for which the relevant Exchange is the Italian Stock Exchange, the *Prezzo di Riferimento*, which means the price as published by the Exchange at the close of trading and having the meaning ascribed thereto in the Rules of the markets organized and managed by Borsa Italiana S.p.A., as such Rules may be amended by Borsa Italiana S.p.A.].]

den von der maßgeblichen Börse veröffentlichten Offiziellen Schlusskurs [oder, im Falle einer Aktie, für die die maßgebliche Börse die italienische Wertpapierbörse ist, die *Prezzo di Riferimento*, welches den Kurs, wie er von der Börse zum Handelsschluss veröffentlicht wird, bezeichnet und mit der Bedeutung, wie sie durch die Regularien von Märkten, die von der Borsa Italiana S.p.A. organisiert und verwaltet werden, festgelegt wird, wobei diese Regularien von Zeit zu Zeit geändert werden können].]

["Share" means the share set out in the column "Share" within the following table:

["Aktie" die Aktie bezeichnet, die in der nachfolgenden Tabelle in der Spalte "Aktie" dargestellt ist:

[(i)] [i]	Share [Aktie]	ISIN ISIN	Bloomberg/Reuters Bloomberg/Reuters	Exchange Börse	Related Exchange Verbundene Börse
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

No interest shall be paid on the Securities after the Securities have been redeemed due to an Automatic Early Redemption Event (as defined below).

Die Wertpapiere werden nicht verzinst, soweit die Wertpapiere aufgrund eines Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungsereignisses (wie nachstehend definiert) zurückgezahlt wurden.

- (3) The interest amount per Security for an Interest Period (the "**Interest Amount**") shall be calculated by applying the relevant Rate of Interest for such Interest Period to the Specified Denomination.
- (4) If the Issuer for any reason fails to render any payment in respect of the Securities when due, interest shall continue to accrue at the default rate established by statutory law on the outstanding amount from, and, including, the due date to, but excluding, the day on which such payment is received by or on behalf of the Holders.]

- (3) Der Zinsbetrag pro Wertpapier für eine Zinsperiode (der "**Zinsbetrag**") soll anhand des jeweiligen Zinssatzes für die jeweilige Zinsperiode zum Nennbetrag berechnet werden.
- (4) Wenn die Emittentin eine fällige Zahlung auf die Wertpapiere aus irgendeinem Grund nicht leistet, wird der ausstehende Betrag von dem Fälligkeitstag (einschließlich) bis zum Tag der vollständigen Zahlung an die Gläubiger (ausschließlich) mit dem gesetzlich bestimmten Verzugszinssatz verzinst.]

[Insert in case of Securities without interest payments:

[Im Falle von Wertpapieren ohne periodische Zinszahlungen einfügen:

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.]

Auf die Wertpapiere werden keine periodischen Zinszahlungen geleistet.]

**§4
(Redemption[. Extraordinary Event][.**

**§4
(Rückzahlung[. Außerordentliches**

Additional Disruption Event])

- (1) *Redemption.* Subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to [§4b][§4c] [and the occurrence of an Automatic Early Redemption Event (as defined below),] the Securities shall be redeemed on **[insert maturity date]** (the "**Maturity Date**") at the Equity Linked Redemption Amount. The Equity Linked Redemption Amount in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof and shall be notified to the Holders in accordance with §12 by the Determination Agent immediately after being determined.

[If "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:

- (2) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Early Redemption Amount [together with interest accrued to (but excluding) the date of redemption] upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

[or, if Additional Disruption Event is applicable, insert:

- (2) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event (other than [Tax Event][.], [and] [Change in Law][.], [and] [Hedging Disruption][.], [and] [Increased Cost of Hedging]) **[If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms, insert:** and if no adjustment in accordance with [§4b][§4c] was made] the Issuer may redeem all, or some only, of the

Ereignis][. Zusätzliches Störungsereignis])

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere werden vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach [§4b][§4c] [und des Eintritts eines Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungsereignisses (wie nachstehend definiert)] am **[Fälligkeitsdatum einfügen]** (der "**Fälligkeitstag**") zurückgezahlt, und zwar zum Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag. Der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet und wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" im Konditionenblatt bestimmt ist, einfügen:

- (2) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag [zusammen, mit bis zum Tag der Rückzahlung (ausschließlich) aufgelaufenen Zinsen] zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat (es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle).]

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar, einfügen:

- (2) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses (mit Ausnahme [des Steuerereignisses][.], [und] [der Rechtsänderung][.], [und] [der Hedging-Störung][.], [und] [von Gestiegenen Hedging-Kosten]) **[Falls "Anpassung durch die Berechnungsstelle" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist:** und soweit keine Anpassung nach

Securities then outstanding at the Early Redemption Amount together, if appropriate, with interest accrued to (but excluding) the date of redemption upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** [Business Days'] [days'] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].]

([2][3]) *Tax Call*. Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "Tax Event" means that; (i) on the occasion of the next payment or delivery due under the Securities, the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office **[If Securities are issued by MSBV, insert:** and where the Guarantor has its registered office], where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "Taxing Jurisdiction"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the Issue Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] taking reasonable measures (but no

[§4b][§4c] vorgenommen wurde,] kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag zusammen, falls zutreffend, mit bis (ausschließlich) zum Tag der Rückzahlung aufgelaufenen Zinsen zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

([2][3]) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen*. Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zu seinem Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zu dem für die Rückzahlung festgelegten Tag aufgelaufenen Zinsen] durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "Steuerereignis" bedeutet, dass (i) die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** und die Garantin] ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "Steuerjurisdiktion") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze

Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert: or the Guarantor]** has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.]

und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Begebungstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen: oder der Garantin]** nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen: oder die Garantin]** in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.]

[In the case of a call right, insert:

([2][3][4]) *Issuer's Call.* The Issuer may redeem all or some only of the Securities then outstanding on **[Call Redemption Dates]** (each a "Call Redemption Date") at the Call Redemption Amount (as defined below) **[If accrued interest shall be paid separately, insert: together, with any interest accrued to, but excluding, the relevant Call Redemption Date in accordance with the Day Count Fraction]** upon having given not less than 5 days' notice to the Holders in accordance with §12 (which notice shall be irrevocable and shall specify the Call Redemption Date fixed for redemption). Any such redemption can be exercised on **[Call Exercise Dates]** (each a "Call Exercise Date").]

[Bei vorzeitiger Rückzahlung nach Wahl der Emittentin einfügen:

([2][3][4]) *Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Emittentin.* Die Emittentin hat das Recht, an einem **[Rückzahlungstage (Call)]** (jeweils ein "Rückzahlungstag (Call)") die Wertpapiere vollständig oder teilweise zum Rückzahlungsbetrag (Call) (wie nachstehend definiert) **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen: zzgl. bis zum Rückzahlungstag (Call) aufgelaufener Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten]** zurückzuzahlen, nachdem sie die Gläubiger mindestens fünf Tage zuvor gemäß §12 benachrichtigt hat (wobei diese Erklärung unwiderruflich ist und den für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegten Vorzeitigen Rückzahlungstag enthalten müssen). Jede Rückzahlung kann am **[Ausübungstag (Call)]** (jeweils ein "Ausübungstag (Call)") ausgeübt

werden.]

[In the case of automatic early redemption insert:

[(3)[4][5] *Automatic Early Redemption.* The Securities shall be redeemed on the relevant Automatic Early Redemption Date at the relevant Automatic Early Redemption Amount if on an Automatic Early Redemption Observation Date relating to such Automatic Early Redemption Date the Automatic Early Redemption Event occurred, without the requirement of an exercise notice by the Issuer (the "**Automatic Early Redemption**"). The occurrence of an Automatic Early Redemption Event will be notified to the Holders in accordance with §12.

Whereas:

["**Automatic Early Redemption Amount**" means an amount per Security [which is equal to **[insert percentage]** per cent. of the Specified Denomination] **[insert in case of different autocall levels:** for the First Automatic Early Redemption Date, which is equal to **[insert percentage]** per cent. of the Specified Denomination [for the Second Automatic Early Redemption Date, **[insert percentage]** per cent. of the Specified Denomination] [for the Third Automatic Early Redemption Date **[and]** **[insert percentage]** per cent. of the Specified Denomination for the Fourth Automatic Early Redemption Date $[.]$ **[and]** **[insert percentage]** per cent. of the Specified Denomination for the Fifth Automatic Early Redemption Date]**[insert further Automatic Early Redemption Amounts];]**

["**Automatic Early Redemption Amount**" means an amount per Security which will be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * (100 per cent. + Automatic Early

[Im Falle einer automatischen vorzeitigen Rückzahlung einfügen:

[(3)[4][5] *Automatische Vorzeitige Rückzahlung.* Die Wertpapiere werden vollständig zum maßgeblichen Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag an dem maßgeblichen Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag zurückgezahlt, wenn an einem Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungsbeobachtungstag bezogen auf diesen Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag das Automatische Vorzeitige Rückzahlungsereignis eingetreten ist (die "**Automatische Vorzeitige Rückzahlung**"), ohne, dass es der Abgabe einer Kündigungserklärung durch die Emittentin bedarf. Der Eintritt des Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungsereignisses, wird den Gläubigern nachträglich unverzüglich gemäß §12 mitgeteilt.

Wobei folgendes gilt:

["**Automatischer Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag**" bezeichnet einen Betrag pro Wertpapier, der **[Prozentsatz einfügen]** % des Nennbetrags beträgt]**[Im Falle unterschiedlicher Autocall-Levels einfügen:** für den Ersten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag, **[Prozentsatz einfügen]** % des Nennbetrags beträgt für den Zweiten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag, **[Prozentsatz einfügen]** % des Nennbetrags beträgt für den Dritten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag, **[Prozentsatz einfügen]** % des Nennbetrags beträgt **[und]** für den Vierten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag **[Prozentsatz einfügen]** % des Nennbetrags beträgt **[und]** für den Fünften Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag **[Prozentsatz einfügen]** % des Nennbetrags beträgt]**[weitere Automatische Vorzeitige Rückzahlungsbeträge einfügen];]**

["**Automatischer Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag**" bezeichnet einen Betrag pro Wertpapier, der anhand der folgenden Formel berechnet wird:

[Nennbetrag einfügen] * [100% + Automatischer Vorzeitiger

Redemption Share Level_t / Initial Share Level – 1))

corresponding to *[insert description of formula]*.

["Automatic Early Redemption Share Level_t"] means [●];]

["Initial Share Level" means [●];]

["Automatic Early Redemption Amount" means an amount per Security which will be calculated in accordance with the following formula:

***[insert specified denomination]* * (100 per cent. + MIN (Cap; MAX (Floor; Participation Factor * Automatic Early Redemption Share Level_t / Initial Share Level – 1)))**

corresponding to *[insert description of formula]*.

["Automatic Early Redemption Share Level_t"] means [●];]

["Cap" means [●];]

["Floor" means [●];]

["Initial Share Level" means [●];]

["Participation Factor" means [●].]

["Automatic Early Redemption Amount" means an amount per Security which will be calculated in accordance with the following formula:

(a) for the First Automatic Early Redemption Date:

MAX *[[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]; Participation₁ * Final Share Level / Initial Share Level]*

corresponding to *[insert description of formula]*.

(b) for the Second Automatic Early Redemption Date:

MAX *[[insert percentage] per cent. * [insert specified*

Rückzahlungs-Aktienkurs_t / Anfänglicher Aktienkurs -1))

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

["Automatischer Vorzeitiger Rückzahlungs-Aktienkurs_t"] bezeichnet [●];]

["Anfänglicher Aktienkurs" bezeichnet [●];]

["Automatischer Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag" bezeichnet einen Betrag pro Wertpapier, der in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet wird:

***[Nennbetrag einfügen]* * (100% + MIN (Höchstbetrag; MAX (Mindestbetrag; Partizipationsfaktor * Automatischer Vorzeitiger Rückzahlungs-Aktienkurs_t / Anfänglicher Aktienkurs -1)))**

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

["Automatischer Vorzeitiger Rückzahlungs-Aktienkurs_t"] bezeichnet [●];]

["Höchstbetrag" bezeichnet [●];]

["Mindestbetrag" bezeichnet [●];]

["Anfänglicher Aktienkurs" bezeichnet [●];]

["Partizipationsfaktor" bezeichnet [●].]

["Automatischer Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag" bezeichnet einen Betrag pro Wertpapier, der in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet wird:

(a) für den Ersten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag:

MAX *[[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]; Partizipation₁ * Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs]*

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

(b) für den Zweiten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag:

MAX *[[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen];*

**denomination]; Participation₂ *
Final Share Level / Initial Share
Level]**

corresponding to **[insert
description of formula].**

- (c) for the Third Automatic Early Redemption Date:

**MAX [[insert percentage] per
cent.* [insert specified
denomination]; Participation₃ *
Final Share Level / Initial Share
Level]**

corresponding to **[insert
description of formula].**

- (d) for the Fourth Automatic Early Redemption Date:

**MAX [[insert percentage]
per cent.] * [insert specified
denomination]; Participation₄ *
Final Share Level / Initial Share
Level]**

corresponding to **[insert
description of formula].**

**[insert further Automatic Early
Redemption Amount formulas];**

["Participation₁" means [•];]

["Participation₂" means [•];]

["Participation₃" means [•];]

["Participation₄" means [•];]

**[insert further definitions of
participation where applicable]**

"Automatic Early Redemption Event" means that on an Automatic Early Redemption Observation Date the Official Closing Level [or, in the case of any Share for which the Relevant Exchange is the Italian Stock Exchange, the Reference Price] of the [Share][the Worst Performing Share] [the Best Performing Share] [each Share_(i)] is greater than [or equal to] the Automatic Early Redemption Level;

"Automatic Early Redemption Date" means **[insert date]** (the "First

**Partizipation₂ * Finaler
Aktienkurs / Anfänglicher
Aktienkurs]**

dies entspricht **[Beschreibung
der Formel einfügen].**

- (c) für den Dritten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag:

**MAX [[Prozentsatz einfügen] % *
[Nennbetrag einfügen];
Partizipation₃ * Finaler
Aktienkurs / Anfänglicher
Aktienkurs]**

dies entspricht **[Beschreibung
der Formel einfügen].**

- (d) für den Vierten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstag:

**MAX [[Prozentsatz einfügen] %]
* [Nennbetrag einfügen];
Partizipation₄ * Finaler
Aktienkurs / Anfänglicher
Aktienkurs]**

dies entspricht **[Beschreibung
der Formel einfügen].**

**[weitere Formeln zur Berechnung des
vorzeitigen Rückzahlungsbetrages
einfügen];**

["Partizipation₁" bezeichnet [•];]

["Partizipation₂" bezeichnet [•];]

["Partizipation₃" bezeichnet [•];]

["Partizipation₄" bezeichnet [•];]

**[weitere Definitionen von Partizipation
einfügen, falls zutreffend]**

**"Automatisches Vorzeitiges
Rückzahlungsereignis"** bezeichnet, dass an einem Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungsbeobachtungstag der Offizielle Schlusskurs [oder im Falle einer Aktie, für die die maßgebliche Börse die italienische Wertpapierbörse ist, der Referenzpreis] [der Aktie][der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung][der Aktie mit der Besten Wertentwicklung][jeder Aktie_(i)] über dem Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungslevel notiert [oder diesem entspricht];

**"Automatischer Vorzeitiger Rück-
zahlungstag"** bezeichnet **[Datum]**

Automatic Early Redemption Date"),
 [[insert date] (the "Second Automatic
 Early Redemption Date"),] [[insert
 date] (the "Third Automatic Early
 Redemption Date"),] [[and] [insert
 date] (the "Fourth Automatic Early
 Redemption Date")].] [insert further
 Automatic Early Redemption Dates];

"Automatic Early Redemption Level"
 means [insert percentage] per cent. of
 the Official Closing Level [or, in the case
 of any Share for which the Relevant
 Exchange is the Italian Stock Exchange,
 the Reference Price] of the [Share]
 [Share_(i)] on the Initial Equity Valuation
 Date [insert in case of different
 autocall levels: for the First Automatic
 Early Redemption Date; [insert
 percentage] per cent. of the Official
 Closing Level [or, in the case of any
 Share for which the Relevant Exchange
 is the Italian Stock Exchange, the
 Reference Price] of the [Share]
 [Share_(i)] on the Initial Equity Valuation
 Date for the Second Automatic Early
 Redemption Date; [insert percentage] per cent. of
 the Official Closing Level [or, in the case
 of any Share for which the Relevant
 Exchange is the Italian Stock Exchange,
 the Reference Price] of the [Share]
 [Share_(i)] on the Initial Equity Valuation
 Date for the Third Automatic Early
 Redemption Date; [and] [insert
 percentage] per cent. of the Official
 Closing Level [or, in the case of any
 Share for which the Relevant Exchange
 is the Italian Stock Exchange, the
 Reference Price] of the [Share]
 [Share_(i)] on the Initial Equity Valuation
 Date for the Fourth Automatic Early
 Redemption Date [insert further Automatic Early
 Redemption Levels];]

["Reference Price" (*Prezzo di
 Riferimento*) means the price as
 published by the Italian Stock Exchange
 at the relevant close of trading and
 having the meaning ascribed thereto in
 the rules of the markets organised and
 managed by the Italian Stock Exchange
 (the "Rules"), as such Rules may be

einfügen] (der "Erste Automatische
 Vorzeitige Rückzahlungstag"),
 [[Datum einfügen] (der "Zweite
 Automatische Vorzeitige
 Rückzahlungstag"),] [[Datum
 einfügen] (der "Dritte Automatische
 Vorzeitige Rückzahlungstag"),] [und]
 [[Datum einfügen] (der "Vierte
 Automatische Vorzeitige
 Rückzahlungstag")][weitere
 Automatische Vorzeitige
 Rückzahlungstage einfügen];

"Automatisches Vorzeitiges
 Rückzahlungslevel" bezeichnet
 [Prozentsatz einfügen] % des
 Offiziellen Schlusskurses [oder im Falle
 einer Aktie, für die die maßgebliche
 Börse die italienische Wertpapierbörse
 ist, des Referenzpreises] der
 [Aktie][Aktie_(i)] am Anfänglichen Aktien-
 Bewertungstag [Im Falle
 unterschiedlicher Autocall-Levels
 einfügen: für den Ersten Automatischen
 Vorzeitigen Rückzahlungstag,
 [Prozentsatz einfügen] % des
 Offiziellen Schlusskurses [oder im Falle
 einer Aktie, für die die maßgebliche
 Börse die italienische Wertpapierbörse
 ist, des Referenzpreises] der
 [Aktie][Aktie_(i)] am Anfänglichen Aktien-
 Bewertungstag für den Zweiten
 Automatischen Vorzeitigen
 Rückzahlungstag, [Prozentsatz
 einfügen] % Offiziellen Schlusskurses
 [oder im Falle einer Aktie, für die die
 maßgebliche Börse die italienische
 Wertpapierbörse ist, des
 Referenzpreises] der [Aktie][Aktie_(i)] am
 Anfänglichen Aktien-Bewertungstag für
 den Dritten Automatischen Vorzeitigen
 Rückzahlungstag, und [Prozentsatz
 einfügen] % des Offiziellen
 Schlusskurses [oder im Falle einer
 Aktie, für die die maßgebliche Börse
 die italienische Wertpapierbörse ist,
 des Referenzpreises] der [Aktie][Aktie_(i)]
 am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag
 für den Vierten Automatischen
 Vorzeitigen Rückzahlungstag[weitere
 Automatisch Vorzeitige
 Rückzahlungslevel einfügen];]

["Referenzpreis" (*Prezzo di
 Riferimento*) bezeichnet den Preis, der
 von der italienischen Wertpapierbörse
 zum maßgeblichen Handelsschluss
 veröffentlicht wird und der die ihm
 gemäß den Regeln der von der
 italienischen Wertpapierbörse
 organisierten und geführten Märkte (die

amended by the Italian Stock Exchange from time to time;]

"Automatic Early Redemption Observation Date" means *[insert date]* with regard to the First Automatic Early Redemption Date; *[insert date]* with regard to the Second Automatic Early Redemption Date, *[insert date]* with regard to the Third Automatic Early Redemption Date, [and] *[insert date]* with regard to the Fourth Automatic Early Redemption Date *[insert further automatic early redemption observation dates]*.]

[In the case of early redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing, insert:

([4][5][6]) *Early Redemption following the occurrence of a [Change in Law] [,][and/or] [Hedging Disruption]⁵⁵ [,][and/or] [Increased Cost of Hedging]⁵⁶ [and/or] [Insolvency Filing].* The Issuer may redeem the Securities at any time prior to the Maturity Date following the occurrence of [a Change in Law] [and/or] [a Hedging Disruption] [and/or] [an Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing]. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published and provided that such date does not fall later than two Business Days prior to the Maturity Date (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) ***[If accrued interest shall be paid separately, insert:*** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day

"Regeln"), wobei diese Regeln durch die italienische Wertpapierbörse von Zeit zu Zeit angepasst werden, zugewiesene Bedeutung hat;]

"Automatischer Vorzeitiger Rückzahlungsbeobachtungstag" bezeichnet *[Datum einfügen]* hinsichtlich des Ersten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstages; *[Datum einfügen]* hinsichtlich des Zweiten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstages, *[Datum einfügen]* hinsichtlich des Dritten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstages[,] [und] *[Datum einfügen]* hinsichtlich des Vierten Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungstages *[weitere Automatische Vorzeitige Rückzahlungsbeobachtungstage einfügen]*].

[Bei Vorzeitiger Rückzahlung infolge von Rechtsänderungen und/oder Hedging-Störung und/oder Gestiegenen Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags einfügen:

([4][5][6]) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen [einer Rechtsänderung][,] [und/oder] [einer Hedging-Störung]³⁵ [,] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten]³⁶ [und/oder] [eines Insolvenzantrags].* Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit vor dem Fälligkeitstag bei Vorliegen [einer Rechtsänderung] [und/oder] [einer Hedging-Störung] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [eines Insolvenzantrags] vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde, vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht später als zwei Geschäftstage vor dem Fälligkeitstag liegt (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend

⁵⁵ Early redemption following the occurrence of a Hedging Disruption does not apply in the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange.
Vorzeitige Rückzahlung bei Vorliegen einer Hedging-Störung gilt nicht im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse gelistet werden.

⁵⁶ Early redemption following the occurrence of Increased Cost of Hedging does not apply in the case of Securities to be listed on the SeDeX market of the Italian Stock Exchange.
Vorzeitige Rückzahlung bei Vorliegen Gestiegener Hedging-Kosten gilt nicht im Falle von Wertpapieren, die am SeDeX Markt der italienischen Wertpapierbörse gelistet werden.

Count Fraction] in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

["Change in Law" means that, on or after the Issue Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that (x) it has become illegal to hold, acquire or dispose of any relevant Shares or of any financial instrument or contract providing exposure to the Shares, or (y) it will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position)];[.] [and]

["Hedging Disruption" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with

definiert) **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zu dem für die Rückzahlung festgelegten Tag aufgelaufenen Zinsen] im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

["Rechtsänderung" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) das Halten, der Erwerb, oder der Verkauf von maßgeblichen Aktien oder eines anderen Finanzinstruments oder Vertrags, die sich auf die Aktien beziehen, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Begebungstag wirksam werden)];[.] [und]

["Hedging-Störung" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin

respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s)];[.] [and]

["Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the Issue Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging];[.] [and]

["Insolvency Filing" means that the Share Issuer (as defined in §4a of the Terms and Conditions) institutes or has instituted against it by a regulator, supervisor or any similar official with primary insolvency, rehabilitative or regulatory jurisdiction over it in the jurisdiction of its incorporation or organisation or the jurisdiction of its head or home office, or it consents to a proceeding seeking a judgment of insolvency or bankruptcy or any other relief under any bankruptcy or insolvency law or other similar law affecting creditors' rights (including a moratorium or a similar proceeding), or a petition is presented for its winding-up or liquidation by it or such regulator, supervisor or similar official or it consents to such a petition, provided that proceedings instituted or petitions presented by creditors and not consented to by the Share Issuer shall not be deemed an Insolvency Filing.]]

zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten];[.] [und]

["Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Begebungstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden];[.] [und]

["Insolvenzantrag" bedeutet, dass der Emittent der Aktie (wie im §4a der Emissionsbedingungen definiert) bei einer oder durch eine Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder bei einer oder durch eine ähnliche Behörde, die hauptsächlich für Insolvenz-, Sanierungs- und Aufsichtsverfahren zuständig ist, in der Jurisdiktion, in der die Emittentin der Aktie gegründet wurde oder ihren Geschäfts- oder Hauptsitz hat, ein Verfahren eingeleitet oder beantragt hat oder einem Verfahren zustimmt, welches auf die Feststellung der Insolvenz oder des Konkurses gerichtet ist oder eine andere Abhilfe nach Insolvenz- oder Konkursrecht oder verwandten Rechtsgebieten, die auf die Gläubigerrechte Einfluss nehmen, verschafft (einschließlich eines Moratoriums oder vergleichbaren Verfahrens); oder es wurde ein Abwicklungs- oder Liquidationsantrag bei einer oder durch eine solche Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder ähnliche Behörde gestellt bzw. der Emittent der Aktie stimmt einem solchen

Antrag zu, vorausgesetzt, dass die eingeleiteten Verfahren oder die Anträge, die von Gläubigern gestellt wurden, in die der Emittent der Aktie aber nicht eingewilligt hat, nicht als Insolvenzanträge zu betrachten sind.]]

([4][5][6][7]) *Redemption Amount.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

The "**Early Redemption Amount**" in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Specified Denomination that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Security per Specified Denomination as if no [Tax Event (as defined in §4([2][3])) [and/or] [Change in Law] [and/or] [Hedging Disruption] [and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing] [and/or] [Additional Disruption Event] [Extraordinary Event] with regard to such Security had occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating

([4][5][6][7]) *Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

Der "**Vorzeitige Rückzahlungsbetrag**" jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Nennbetrag entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Nennbetrag übernehmen würden, wenn [kein Steuerereignis (wie in §4 ([2][3]) definiert) [und/oder] [keine Rechtsänderung] [und/oder] [keine Hedging-Störung] [und/oder] [keine Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [kein Insolvenzantrag] [und/oder] [kein Zusätzliches Störungsereignis] [und/oder] [kein Außerordentliches Ereignis] hinsichtlich dieser Wertpapiere [eingetreten] [gestellt worden] wäre.

Für die vorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabebetrag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A 2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating,

agency, or

- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

§4a (Definitions)

["**Additional Disruption Event**" means [a] [each of] [Tax Event][,] [and] [Change in Law][,] [and] [Hedging Disruption][,] [and] [Increased Cost of Hedging][,] [and] [Merger Event][,] [and] [Tender Offer][,] [and] [Nationalisation][,] [Insolvency][,] [and] [Insolvency Filing] [,] [and] [Delisting][,] [and] [Increased Cost of Stock Borrow][,] [and] [Loss of Stock Borrow][,] [and] [Fund Disruption Event].]

["**Basket**" means a basket composed of *[insert Shares and Share Issuers]* [in the relative proportions or numbers of *[specify proportion or number of each Share specified in the Final Terms]*].]

["**Delisting**" means that the Exchange announces that pursuant to the rules of such Exchange, the Shares cease (or will cease) to be listed, traded or publicly quoted on the Exchange for any reason (other than a Merger Event or Tender Offer) and are not immediately re-listed, re-traded or re-quoted on an exchange or quotation system located in the same country as the Exchange (or, where the Exchange is within the European Union, in any member state of the European Union).]

["**Delivery Agent**" means *[specify name and address of delivery agent]*].]

["**Disruption Cash Settlement Price**" means

das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird, oder

- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

§4a (Definitionen)

["**Zusätzliches Störungsereignis**" ist [jeweils] [ein Steuerereignis][,] [und] [eine Rechtsänderung] [,] [und] [eine Hedging-Störung][,] [und] [Gestiegene Hedging-Kosten][,] [und] [eine Fusion][,] [und] [ein Übernahmeangebot][,] [und] [eine Verstaatlichung][,] [und] [eine Insolvenz][,] [und] [ein Insolvenzantrag][,] [und] [ein Delisting][,] [und] [Gestiegene Kosten der Aktienleihe] [,] [und] [Wegfall der Aktienleihe] [,] [und] [Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle].]

["**Korb**" bedeutet einen Korb zusammengestellt aus *[Aktien und Emittenten der Aktien einfügen]* [in der prozentualen Zusammensetzung von *[proportionale Zusammensetzung einfügen]*].]

["**Delisting**" bedeutet eine Ankündigung der Börse, dass gemäß den Regeln dieser Börse die Aktien aus irgendeinem Grund (außer einer Fusion oder einem Übernahmeangebot) aufhören (oder aufhören werden), an dieser Börse zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert zu werden und diese nicht unverzüglich an einer Börse oder einem Handelssystem im selben Land dieser Börse (oder, sollte sich diese Börse innerhalb der Europäischen Union befinden, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union) wieder zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert werden.]

["**Lieferungsstelle**" bedeutet *[Name und Anschrift der Lieferungsstelle einfügen]*].]

["**Abrechnungspreis bei Lieferungsstörung**"

in respect of each Security an amount in **[insert currency]** determined by the Determination Agent acting in good faith and in a commercially reasonable manner by taking into consideration the value of the Shares which would have been delivered.]

"Disrupted Day" means any Scheduled Trading Day on which a relevant Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

"Early Closure" means the closure on any Exchange Business Day of the relevant Exchange or any Related Exchange(s) prior to its Scheduled Closing Time unless such earlier closing time is announced by such Exchange(s) or Related Exchange(s) at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on such Exchange(s) or Related Exchange(s) on such Exchange Business Day and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

"Equity Linked Redemption Amount"⁵⁷ means an amount calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent on the Final Equity Valuation Date at the Equity Valuation Time in accordance with the following provisions:

[Insert in case of a basket and redemption depends on worst performing share:]

- (a) If the Final Share Level_(i) of the Worst Performing Share is greater than [or equal to] **[insert percentage]** per cent. of the Initial Share Level_(i), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

$$\frac{\text{[insert specified denomination]} * \text{[insert percentage] per cent.}}{\text{[insert percentage] per cent.}}$$

- (b) If the Final Share Level_(i) of the Worst Performing Share is lower than [or equal to] **[insert percentage]** per cent. of the Initial Share Level_(i) and greater than [or

bedeutet in Bezug auf jedes Wertpapier einen Betrag in [Währung einfügen], der durch die Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Werts der Aktien, die geliefert worden wären, nach Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise bestimmt wird.]

"Störungstag" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem eine betreffende Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

"Frühzeitige Schließung" bedeutet an einem Börsengeschäftstag die Schließung der betreffenden Börse oder der Verbundenen Börse vor dem Planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von dieser Börse oder Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an dieser Börse oder Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag, oder, falls dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder Verbundenen Börse zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an diesem Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"Aktienbezogener Rückzahlungsbetrag"³⁷ ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle am Aktien-Bewertungstag zur Aktien-Bewertungszeit in Übereinstimmung mit den folgenden Bestimmungen berechnet wird:

[Im Falle eines Aktienkorbes und eine Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung einfügen:]

- (a) Falls der Finale Aktienkurs_(i) der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung über **[Prozentsatz einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses_(i) notiert [oder diesem entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\frac{\text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{[Prozentsatz einfügen] \%}}{\text{[Prozentsatz einfügen] \%}}$$

- (b) Falls der Finale Aktienkurs_(i) der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung unter **[Prozentsatz einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses_(i) notiert [oder

⁵⁷ Such items in the formulas which are highlighted in grey can be deleted when selecting a formula for a specific issue of Securities.
Solche Elemente, die in den Formeln grau hinterlegt sind, können gelöscht werden, wenn eine Formel für eine spezifische Emission von Wertpapieren gewählt wird.

equal to] **[insert percentage]** per cent. of the Initial Share Level_(i), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

**[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.**

- (c) If the Final Share Level_(i) of the Worst Performing Share is lower than [or equal to] **[insert percentage]** per cent. of the Initial Share Level_(i), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

**[[insert specified denomination] *
Final Share Level_(i) of the Worst
Performing Share / Initial Share
Level_(i) of the Worst Performing Share**

corresponding to **[insert description of
formula].]**

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of individual share and redemption and interest payment:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] **[insert percentage]** per cent. of the Initial Share Level, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

**[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.**

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] **[insert percentage]** per cent. of the Initial Share Level and greater than [or equal to] **[insert percentage]** per cent. of the Initial Share Level, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

**[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.**

- (c) If the Final Share Level is lower than [or

diesem entspricht], und über **[Prozentsatz einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses_(i) notiert [oder diesem entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %

- (c) Falls der Finale Aktienkurs_(i) der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung unter **[Prozentsatz einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses_(i) notiert [oder diesem entspricht] wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[[Nennbetrag einfügen] * Finaler
Aktienkurs_(i) der Aktie mit der
schlechtesten Wertentwicklung /
Anfänglicher Aktienkurs_(i) der Aktie
mit der schlechtesten
Wertentwicklung**

dies entspricht **[Beschreibung der
Formel einfügen].]**

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Falle einer einzelnen Aktie und Rückzahlung und Zinszahlung, einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über **[Prozentsatz einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses notiert [oder diesem entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter **[Prozentsatz einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses notiert [oder diesem entspricht], und über **[Prozentsatz einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses notiert [oder diesem entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %

- (c) Falls der Finale Aktienkurs unter

equal to] **[insert percentage]** of the Initial Share Level, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * Final Share Level / Initial Share Level

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of a basket and redemption depends on worst performing share:

- (a) If the Final Share Level_(i) of the Worst Performing Share is greater than [or equal to] the Barrier_(i), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [insert percentage] per cent.

- (b) If the Final Share Level_(i) of the Worst Performing Share is lower than [or equal to] the Barrier_(i), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * [insert percentage] per cent.]

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of individual share and redemption and interest payment:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] *

[Prozentsatz einfügen] % des Anfänglichen Aktienkurses notiert [oder diesem entspricht] wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Falle eines Aktienkorbes und eine Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs_(i) der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung über der Barriere_(i) notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen]

- (b) Falls der Finale Aktienkurs_(i) der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung unter der Barriere_(i) notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen]]

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Falle einer einzelnen Aktie einfügen sowie Rückzahlung und Zinszahlungen, einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz

[insert percentage] per cent.

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

**[[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.]**

[Cash Fraction (if any)]

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of European barrier and a basket and redemption depends on worst performing share:

- (a) If the Final Share Level_(i) of the Worst Performing Share is greater than [or equal to] the Barrier_(i), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

**[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.**

- (b) If the Final Share Level_(i) of the Worst Performing Share is lower than [or equal to] the Barrier_(i), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

**[[insert specified denomination] *
Final Share Level_(i) of the Worst
Performing Share / Initial Share
Level_(i) of the Worst Performing Share]**

[Insert in case of Airbag Securities:

**[insert specified denomination] * Final
Share Level_(i) of the Worst Performing Share
/ Barrier_(i)]**

corresponding to **[insert description of
formula].]**

[Cash Fraction (if any)]

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Worst Performing Share as further determined below in

einfügen]

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz
einfügen]]**

[Barbruchteil (soweit vorhanden)]

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Falle einer europäischen Barriere und eines Aktienkorbes und der Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs_(i) der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung über der Barriere_(i) notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz
einfügen] %**

- (b) Falls der Finale Aktienkurs_(i) der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung unter der Barriere_(i) notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[[Nennbetrag einfügen] * Finale
Aktienkurs_(i) der Aktie mit der
schlechtesten Wertentwicklung /
Anfänglicher Aktienkurs_(i) der Aktie
mit der schlechtesten
Wertentwicklung]**

[Im Falle von Airbag-Wertpapiere einfügen:

**[Nennbetrag einfügen] * Finaler
Aktienkurs_(i) der Aktie mit der
schlechtesten Wertentwicklung /
Barriere_(i)]**

dies entspricht **[Beschreibung der
Formel einfügen].]**

[Barbruchteil (soweit vorhanden)]

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung wie

accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of American barrier and a basket and redemption depends on worst performing share:

- (a) If [at every time during the Observation Period, the [official level][Official Closing Level] of all Shares [(continuously observed on an intra-day basis))] [on each Scheduled Trading Day during the Observation Period the [official level][Official Closing Level] of all Shares] [the Official Closing Level of all Shares] has been greater than [or equal to] the Barrier_(i), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

***[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.***

- (b) If [at any time during the Observation Period, the [official level] [Official Closing Level] of at least one Share [(continuously observed on an intra-day basis))] [on any Scheduled Trading Day during the Observation Period the [official level][Official Closing Level] of at least one Share] has been lower than [or equal to] the Barrier_(i), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

***[[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.]***

***[[insert specified denomination] *
Final Share Level_(i) of the Worst
Performing Share / Initial Share
Level_(i) of the Worst Performing Share]***

***[[insert specified denomination] * MIN
(Final Share Level_(i) of the Worst
Performing Share / Initial Share
Level_(i) of the Worst Performing Share;
[insert percentage] per cent.)]***

[corresponding to ***[insert description of formula].***]

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further

nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Falle einer amerikanischen Barriere und eines Aktienkorbes und der Rückzahlung abhängig von der Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung einfügen:

- (a) Falls der [offizielle Kurs][Offizielle Schlusskurs] sämtlicher Aktien [zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode [(bei fortlaufender Beobachtung))] [an jedem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] über der Barriere_(i) notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %

- (b) Falls der [offizielle Kurs][Offizielle Schlusskurs] wenigstens einer Aktie [zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode [(bei fortlaufender Beobachtung))] [an irgendeinem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] unter der Barriere_(i) notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %]

***[[Nennbetrag einfügen] * Finaler
Aktienkurs_(i) der Aktie mit der
schlechtesten Wertentwicklung /
Anfänglicher Aktienkurs_(i) der Aktie
mit der schlechtesten
Wertentwicklung]***

***[[Nennbetrag einfügen] * MIN (Finaler
Aktienkurs_(i) der Aktie mit der
schlechtesten Wertentwicklung /
Anfänglicher Aktienkurs_(i) der Aktie
mit der schlechtesten
Wertentwicklung; [Prozentsatz
einfügen] %)]***

[dies entspricht ***[Beschreibung der Formel einfügen].***]

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie

determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Insert in case of European barrier and redemption depends on basket performance:

[Im Falle einer europäischen Barriere und der Rückzahlung abhängig von Entwicklung des Aktienkorbes:

- (a) If the Basket Performance is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

***[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.***

- (a) Falls die Korbentwicklung über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %

- (b) If the Basket Performance is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

***[[insert specified denomination] *
Basket Performance***

- (b) Falls die Korbentwicklung unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

***[[Nennbetrag einfügen] *
Korbentwicklung***

corresponding to ***[insert description of formula].]***

dies entspricht ***[Beschreibung der Formel einfügen].]***

[Cash Fraction (if any)

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Insert in case of a basket and redemption depends on basket performance:

[Im Falle eines Aktienkorbes und Rückzahlung in Abhängigkeit der Entwicklung des Aktienkorbes einfügen:

- (a) If the Basket Performance is greater than [or equal to] the Barrier₁, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

***[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.***

- (a) Falls die Korbentwicklung über der Barriere₍₁₎ notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %

- (b) If the Basket Performance is lower than [or equal to] the Barrier₁ and greater than [or equal to] the Barrier₂, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

***[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.***

- (b) Falls die Korbentwicklung unter der Barriere₍₁₎ notiert [oder dieser entspricht], und über der Barriere₍₂₎ notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %

- (c) If the Basket Performance is lower than [or equal to] the Barrier₂, the Equity Linked Redemption Amount shall be

- (c) Falls die Korbentwicklung unter der Barriere₍₂₎ notiert [oder dieser entspricht] wird der Aktienbezogene

determined in accordance with the following formula:

**[[insert specified denomination] *
Basket Performance**

corresponding to **[insert description of
formula].]**

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of European barrier:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the [Barrier][Initial Share Level], the Equity Linked Redemption Amount per Security shall be calculated in accordance with the following formula:

**[[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.]**

**[[insert specified denomination] *
MAX (Final Share Level / Initial Share
Level; [insert percentage] per cent.)]**

[Insert in case of Airbag Securities:

**[insert specified denomination] *
[100 per cent. + MIN (Cap;
Participation * MAX (0; Final Share
Level / Initial Share Level – 1)))]**

[corresponding to **[insert description of
formula].]**

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the [Barrier][Initial Share Level], the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

**[[insert specified denomination] *
(Final Share Level / Initial Share
Level)]**

[insert in case of Airbag Securities:

**[[insert specified denomination] *
Final Share Level / Barrier]**

[[insert specified denomination] *

Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[[Nennbetrag einfügen] *
Korbentwicklung**

dies entspricht **[Beschreibung der
Formel einfügen].]**

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Falle einer europäischen Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über [der Barriere][dem Anfänglichen Aktienstand] notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz
einfügen] %]**

**[[Nennbetrag einfügen] * MAX
([Prozentsatz einfügen] %; Finaler
Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs)]**

[Im Falle von Airbag-Wertpapiere einfügen:

**[Nennbetrag einfügen] * [100% + MIN
(Höchstbetrag; Partizipation * MAX (0;
Finaler Aktienkurs / Anfänglicher
Aktienkurs - 1)))]**

[dies entspricht **[Beschreibung der
Formel einfügen].]**

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der [Barriere][dem Anfänglichen Aktienstand] notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[[Nennbetrag einfügen] * (Finaler
Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs)]**

[Im Falle von Airbag-Wertpapieren einfügen:

**[[Nennbetrag einfügen] * Finaler
Aktienkurs / Barriere]**

[[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz

[insert percentage] per cent.]

[corresponding to **[insert description of formula].]**

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert in case of American barrier:

- (a) If [at every time during the Observation Period, the [official level][Official Closing Level] of the Share (continuously observed on an intra-day basis)] [on each Scheduled Trading Day during the Observation Period the [official level][Official Closing Level] of the Share] has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount per Security shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [insert percentage] per cent.

[[insert Specified Denomination] * MAX (Final Share Level / Initial Share Level; [insert percentage] per cent.)]

[[insert Specified Denomination] * MIN (Final Share Level / Initial Share Level; [insert percentage] per cent.)]

- (b) If [at any time during the Observation Period, the [official level][Official Closing Level] of the Share (continuously observed on an intra-day basis)] [on any Scheduled Trading Day during the Observation Period the [official level][Official Closing Level] of the Share] has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount per Security shall be calculated in accordance with the following formula:

[[insert specified denomination] * MIN [Final Share Level / Initial Share Level; [insert percentage] per cent.]]

[[insert Specified Denomination] * Ratio * MIN [Final Share Level; Cap]]

corresponding to **[insert description of formula].]**

einfügen] %]

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Falle einer amerikanischen Barriere einfügen:

- (a) Falls der [offizielle Kurs][Offizielle Schlusskurs] der Aktie [zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode] [an jedem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %]

[[Nennbetrag einfügen] * MAX (Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs; [Prozentsatz einfügen] %)]

[[Nennbetrag einfügen] * MIN (Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs; [Prozentsatz einfügen] %)]

- (b) Falls der [offizielle Kurs][Offizielle Schlusskurs] der Aktie [zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode] [an irgendeinem Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[Nennbetrag einfügen] * MIN [Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs; [Prozentsatz einfügen] %]]

[[Nennbetrag einfügen] * Ratio * MIN [Finaler Aktienkurs; Cap]]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Cash Fraction (if any)

and in addition, the Holder will receive a physical delivery of the Share as further determined below in accordance with the provisions relating to the Physical Settlement.]]

[Insert for Corridor Securities (with Equity linked redemption):

- (a) If at every time during the Observation Period₂ (as defined below) the official closing level of the Share (continuously observed on an intra-day basis) is greater than [or equal to] the Lower Barrier_[2] (as defined below) and lower than [or equal to] the Upper Barrier_[2] (as defined below), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

**[insert specified denomination] *
[insert percentage] per cent.**

- (b) If at any time during the Observation Period₂ the official closing level of the Share (continuously observed on an intra-day basis) is lower than [or equal to] the Lower Barrier_[2] (and – in cases where the official closing level of the Share is also at any time during the Observation Period₂ greater than [or equal to] the Upper Barrier_[2] - such breach of the Lower Barrier_[2] occurred before the such breach of the Upper Barrier_[2]), the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

**[insert specified denomination] *
[100 per cent. + MIN [[insert
percentage] per cent.; Final Share
Level / Initial Share Level - 1]]**

corresponding to **[insert description of
formula]**.

- (c) If at any time during the Observation Period₂ the official closing level of the Share (continuously observed on an intra-day basis) is greater than [or equal to] the Upper Barrier_[2] (and – in cases where the official closing level of the Share is also at any time during the

[Barbruchteil (soweit vorhanden)

und zusätzlich erhält der Gläubiger die physische Lieferung der Aktie wie nachfolgend in Übereinstimmung mit den Vorschriften hinsichtlich der Physischen Lieferung näher beschrieben.]]

[Im Falle von Korridor Wertpapieren einfügen (mit Aktienbezogener Rückzahlung):

- (a) Falls der offizielle Schlusskurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode₂ (wie nachstehend definiert) (bei fortlaufender Beobachtung) über der Unteren Barriere_[2] (wie nachstehend definiert) notiert [oder dieser entspricht] und unter der Oberen Barriere_[2] (wie nachstehend definiert) notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[Nennbetrag einfügen] *
[Prozentsatz einfügen] %**

- (b) Falls der offizielle Schlusskurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode₂ (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Unteren Barriere_[2] notiert [oder dieser entspricht] (und – in Fällen in denen der offizielle Schlusskurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode₂ auch über der Oberen Barriere_[2] notiert [oder dieser entspricht] – eine solche Verletzung der Unteren Barriere_[2] vor der Verletzung der Oberen Barriere_[2] eingetreten ist), wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[Nennbetrag einfügen] * [100 % +
MIN [[Prozentsatz einfügen] %];
Finaler Aktienkurs / Anfänglicher
Aktienkurs - 1]]**

dies entspricht **[Beschreibung der Formel
einfügen]**.

- (c) Falls der offizielle Schlusskurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode₂ (bei fortlaufender Beobachtung) über der Oberen Barriere_[2] notiert [oder dieser entspricht] (und – in Fällen in denen der offizielle Schlusskurs der

Observation Period₂ lower than [or equal to] the Lower Barrier_[{2}] - such breach of the Upper Barrier_[{2}] occurred before the such breach of the Lower Barrier_[{2}], the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

$$[\text{insert specified denomination}] * [100 \text{ per cent.} + \text{MAX} [- 100 \text{ per cent.}; ((- 1) \times \text{MAX} [0; \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level} - 1])]]$$

corresponding to *[insert description of formula].*

[Insert in the case of Participation Securities with European barrier:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount per Security shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\text{insert specified denomination}] * \{[\text{insert rate}] + \text{MAX} [\text{Floor}; \text{Participation Rate1} * \text{MIN}[\text{Cap}; (\text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level} - 1)]]\}$$

corresponding to *[insert description of formula].*

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the [Barrier][Initial Share Level], the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\text{insert specified denomination}] * [[\text{insert rate}] + (\text{Participation Rate2} * \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level})]$$

corresponding to *[insert description of formula].*

[Insert in case the currency of the Share is different from the currency of the Security and the Security is not a Quanto Security: If the Currency is different to the currency of the Share (the "[Relevant] Underlying Currency"), the Equity Linked Redemption Amount shall be converted into the Currency in accordance with the Exchange Rate.]

Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode₂ auch unter der Unteren Barriere_[{2}] notiert [oder dieser entspricht] – eine solche Verletzung der Oberen Barriere_[{2}] vor der Verletzung der Unteren Barriere_[{2}] eingetreten ist), wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\text{Nennbetrag einfügen}] * [100 \% + \text{MAX} [- 100 \%]; ((- 1) \times \text{MAX} [0; \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs} - 1])]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].*

[Im Falle von Partizipations Wertpapieren mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\text{Nennbetrag einfügen}] * \{[\text{Satz einfügen}] + \text{MAX} [\text{Mindestbetrag}; \text{Partizipationsfaktor1} * \text{MIN}[\text{Höchstbetrag}; (\text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs} - 1)]]\}$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].*

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der [Barriere][dem Anfänglichen Aktienstand] notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\text{Nennbetrag einfügen}] * [[\text{Satz einfügen}] + (\text{Partizipationsfaktor2} * \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs})]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].*

[Falls die Währung der Aktie von der Währung des Wertpapiers abweicht und das Wertpapier kein Quanto Wertpapier ist, einfügen: Falls die Währung sich von der Währung der [jeweiligen] Aktie unterscheidet (die "[Jeweilige] Währung der Aktie", wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag auf der Grundlage des Wechselkurses in die Währung umgerechnet.]

Whereby:

["Final Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Final Equity Valuation Date.]

["Initial Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Initial Equity Valuation Date.]

["Final Share Level_(i)" means the Official Closing Level of the relevant Share_(i) on the Final Equity Valuation Date.]

["Initial Share Level_(i)" means the Official Closing Level of the relevant Share_(i) on the Initial Equity Valuation Date.]

"Initial Equity Valuation Date" means *[insert date]*³⁸.

"Final Equity Valuation Date" means *[insert date]*³⁹.

["Barrier" means [a value of [●] per cent. of the Initial Share Level][a percentage rate of the Initial Share Level in the range between [●] per cent. and [●] per cent. of the Initial Share Level which will be fixed on the Initial Equity Valuation Date]*[insert amount]*.]

["Barrier_(i)" means [a value of [●] per cent. of the relevant Initial Share Level_(i)][a percentage rate of the relevant Initial Share Level_(i) in the range between [●] per cent. and [●] per cent. of the relevant Initial Share Level_(i) which will be fixed on the Initial Equity Valuation Date]*[insert amount]*.]

["Barrier₁" means [●].]

["Barrier₂" means [●].]

["Lower Barrier₍₂₎" means [●] per cent. of the Initial Share Level.]

["Upper Barrier₍₂₎" means [●] per cent. of the Initial Share Level.]

["Basket Performance" means Final Share Level_(i) / Initial Share Level_(i).]

Wobei:

["Finaler Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Finalen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Anfänglicher Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Anfänglichen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Finaler Aktienkurs_(i)" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie_(i) an dem Finalen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Anfänglicher Aktienkurs_(i)" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie_(i) an dem Anfänglichen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

"Anfänglicher Aktien-Bewertungstag" bedeutet *[Datum einfügen]*⁵⁸.

"Finaler Aktien-Bewertungstag" bedeutet *[Datum einfügen]*⁵⁹.

["Barriere" [einen Wert von [●] % des Anfänglichen Aktienkurses][einen Prozentsatz des Anfänglichen Aktienkurses im Bereich von [●] % und [●] % des Anfänglichen Aktienkurses, der am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag festgelegt wird.][*Betrag einfügen*] bezeichnet.]

["Barriere_(i)" [einen Wert von [●] % des maßgeblichen Anfänglichen Aktienkurses] [einen Prozentsatz des maßgeblichen Anfänglichen Aktienkurses im Bereich von [●] % und [●] % des maßgeblichen Anfänglichen Aktienkurses, der am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag festgelegt wird.][*Betrag einfügen*] bezeichnet.]

["Barriere₁" [●] bezeichnet.]

["Barriere₂" [●] bezeichnet.]

["Untere Barriere₍₂₎" bezeichnet [●] % des Anfänglichen Aktienkurses.]

["Obere Barriere₍₂₎" bezeichnet [●] % des Anfänglichen Aktienkurses.

["Korbentwicklung" bezeichnet Finaler Aktienkurs_(i) / Anfänglichen Aktienkurs_(i).]

⁵⁸ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Initial Equity Valuation Date for each Series of Securities.

Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Anfänglichen Aktien-Bewertungstag für jede Serie von Wertpapieren darstellt.

⁵⁹ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Final Equity Valuation Date for each Series of Securities.

Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Finalen Aktien-Bewertungstag für jede Serie von Wertpapieren darstellt.

["Basket Performance" means $\sum_{i=1}^{[\bullet]} W_i * \text{Final Share Level}_{(i)} / \text{Initial Share Level}_{(i)}$.]

["Cap" means [•].]

["Floor" means [•].]

["Participation Rate1" means [insert Participation Rate1].]

["Participation Rate2" means [insert Participation Rate2].]

["Observation Period" means each Scheduled Trading Day during the period from, but excluding, the [Initial Equity Valuation Date] [insert date] to, and including, the [Final Equity Valuation Date] [insert date].]

["Observation Period₍₂₎" means [•].]

["Official Closing Level" means the Official Closing Level as published by the relevant Exchange [or in the case of any Share for which the relevant Exchange is the Italian Stock Exchange, the *Prezzo di Riferimento*, which means the price as published by the Exchange at the close of trading and having the meaning ascribed thereto in the Rules of the markets organized and managed by Borsa Italiana S.p.A., as such Rules may be amended by Borsa Italiana S.p.A.].]

["Participation" means [•].]

["Worst Performing Share" means the Share_(i) with the lowest performance based on the following formula: $\text{Final Share Level}_{(i)} / \text{Initial Share Level}_{(i)}$. If there is more than one Share_(i) with the lowest performance, the Determination Agent shall determine the Worst Performing Share in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.]

["Cash Fraction" means for each Security an amount determined by the Determination Agent in accordance with the following formula:

Fractional Number * Final Share Level [of the Worst Performing Share] [of the Best Performing Share], whereby the result shall

["Korbentwicklung" $\sum_{i=1}^{[\bullet]} W_i * \text{Finalen Aktienkurs}_{(i)} / \text{Anfänglichen Aktienkurs}_{(i)}$ bezeichnet.]

["Höchstbetrag" [•] bezeichnet.]

["Mindestbetrag" bezeichnet [•].]

["Partizipationsfaktor1" bezeichnet [Partizipationsfaktor1 einfügen].]

["Partizipationsfaktor2" bezeichnet [Partizipationsfaktor2 einfügen].]

["Beobachtungsperiode" jeden Planmäßigen Handelstag während des Zeitraums vom [Anfänglichen Aktien-Bewertungstag] [Datum einfügen] (ausschließlich) bis zum [Finalen Aktien-Bewertungstag] [Datum einfügen] (einschließlich) bezeichnet.]

["Beobachtungszeitraum₍₂₎" bezeichnet [•].]

["Offizieller Schlusskurs" bezeichnet den von der maßgeblichen Börse veröffentlichten Offiziellen Schlusskurs [oder, im Falle einer Aktie, für die die maßgebliche Börse die italienische Wertpapierbörse ist, die *Prezzo di Riferimento*, welches den Kurs, wie er von der Börse zum Handelsschluss veröffentlicht wird, bezeichnet und mit der Bedeutung, wie sie durch die Regularien von Märkten, die von der Borsa Italiana S.p.A. organisiert und verwaltet werden, festgelegt wird, wobei diese Regularien von Zeit zu Zeit geändert werden können].]

["Partizipation" [•] bezeichnet.]

["Aktie mit der schlechtesten Entwicklung" die Aktie_(i) mit der schlechtesten Entwicklung bezeichnet, basierend auf der folgenden Formel: $\text{Finaler Aktienkurs}_{(i)} / \text{Anfänglicher Aktienkurs}_{(i)}$. Sofern es mehr als eine Aktie_(i) mit der schlechtesten Entwicklung gibt, wird die Berechnungsstelle in ihrem billigen Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben die Aktie mit der schlechtesten Entwicklung bestimmen.]

["Barbruchteil" einen Betrag für jedes Wertpapier bezeichnet, der von der Berechnungsstelle in Übereinstimmung mit folgender Formel berechnet wird:

Bruchteilbetrag * Finaler Aktienkurs [der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung] [der Aktie mit der besten Entwicklung],

be rounded down to the nearest [two decimal places of the [Relevant] Underlying Currency][cent].

"**Fractional Number**" has the meaning set out under the definition of "Physical Settlement" below.]

"**Equity Valuation Date**" means the Initial Equity Valuation Date [,][and] the Final Equity Valuation Date [and][,] [each Scheduled Trading Day during the Observation Period] [and][,] [any Automatic Early Redemption Observation Date] [and][,] [any Interest Determination Date] [•].

"**Equity Valuation Time**" means the Scheduled Closing Time on the Equity Valuation Date.

"**Exchange**" means each exchange or quotation system specified for the [Share][Share_(i)] in the column "Exchange" of the table within the definition of "Share" or "Underlying Security" above, any successor to such exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in such [Share][Share_(i)] has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to such Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"**Exchange Business Day**" means, any Scheduled Trading Day on which each Exchange and Related Exchange are open for trading during their respective regular trading sessions, notwithstanding any such Exchange or Related Exchange closing prior to its Scheduled Closing Time.

"**Exchange Disruption**" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Shares on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the relevant Share on any relevant Related Exchange.

"**Exchange Rate**" means the relevant rate of exchange on the first Business Day following an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] between the [Relevant] Underlying Currency and the Currency (expressed as the number of units of such

wobei das Ergebnis auf [die nächsten zwei Stellen der [Jeweiligen] Währung der Aktie] [den nächsten Cent] abgerundet wird.

"**Bruchteilmbetrag**" hat die Bedeutung wie nachstehend in der Definition "**Physische Lieferung**" bestimmt.]

"**Aktien-Bewertungstag**" bedeutet den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag [und] [,] den Finalen Aktien-Bewertungstag [und][,] [jeden Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] [und][,] [jeden Automatischen Vorzeitigen Rückzahlungsbeobachtungstag] [jeden Zinsfeststellungstag] [•].

"**Aktien-Bewerungszeit**" bedeutet den Planmäßigen Börsenschluss am Aktien-Bewertungstag.

"**Börse**" bezeichnet jede Börse oder jedes Handelssystem, welches für die [Aktie] [Aktie_(i)] in der Spalte "Börse" innerhalb der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist, jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in dieser Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in dieser [Aktie] [Aktie_(i)] vorhanden ist).

"**Börsengeschäftstag**" bedeutet jeder Planmäßige Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn diese Börse oder Verbundene Börse vor ihrem Planmäßigen Börsenschluss schließt.

"**Börsenstörung**" bedeutet ein Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches (i) die Fähigkeit der Marktteilnehmer stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der Börse in den Aktien Geschäfte auszuführen oder den Marktwert dieser Aktien zu erhalten oder (ii) in auf die jeweilige Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer betreffenden maßgeblichen Verbundenen Börse Geschäfte auszuführen oder Marktwerte zu erhalten.

"**Wechselkurs**" bezeichnet den maßgeblichen Wechselkurs zwischen der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts und der Währung am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)]

[Relevant] Underlying Currency or a fraction thereof required to buy one unit of the Currency, as published on the relevant Reuters page or any successor page thereof as determined by the Determination Agent). If on the first Business Day following an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] the Exchange Rate is not displayed on the relevant Reuters page or the relevant successor page, such rate will be determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, by taking publicly available information into consideration and by calculating the relevant Exchange Rate in accordance with provisions generally accepted in capital markets.]

"Extraordinary Dividend" means an amount per Share [*insert amount specified or otherwise determined as provided in the Final Terms.*] [*If no Extraordinary Dividend is specified in or otherwise determined as provided in the Final Terms insert:*, the characterisation of which or portion thereof as an Extraordinary Dividend shall be determined by the Determination Agent.]

["Extraordinary Event" means a Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency or Delisting, as the case may be.]

["Final Equity Valuation Date" means [*insert date*].]

["Fund Disruption Event" means any of the following events as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion:

- (a) the Shares are reclassified or the Share Company is acquired by, or aggregated into, another fund, depositary bank, pooled investment vehicle, collective investment scheme, partnership, trust or other similar legal arrangement, whose mandate, risk-profile and/or benchmarks are different from the mandate, risk-profile and/or benchmark of the Share Company as stated as of the Trade Date;
- (b) there is a material change in the Share Company, the constitutional documents of the Share Company, the mandate, risk

(ausgedrückt als Anzahl von Einheiten der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts oder Bruchteilen davon, die benötigt werden, um eine Einheit der Währung zu kaufen, wie auf der maßgeblichen Reuters Seite oder einer Nachfolgeside dieser Seite, wie von der Festlegungsstelle festgelegt, veröffentlicht). Falls am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)] der Wechselkurs auf der Reuters Seite oder auf der maßgeblichen Nachfolgeside nicht angezeigt wird, so legt die Festlegungsstelle den Wechselkurs nach freiem Ermessen unter Berücksichtigung von öffentlich zugänglichen Informationen und in Übereinstimmung mit Berechnungsvorschriften, die im Kapitalmarkt allgemein anerkannt sind, fest.]

"Außerordentliche Dividende" bezeichnet einen Betrag je Aktie [*den im Konditionenblatt bestimmten oder dort anderweitig festgelegten Betrag je Aktie einfügen*] [*Wird im Konditionenblatt keine Außerordentliche Dividende bestimmt oder anderweitig festgelegt, einfügen:*, der von der Festlegungsstelle insgesamt oder zu einem Teil als Außerordentliche Dividende eingestuft wird.]

["Außerordentliches Ereignis" ist eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz bzw. ein Delisting.]

["Finaler Aktienbewertungstag" [*Datum einfügen*] bedeutet.]

["Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle" bedeutet jedes der folgenden Ereignisse, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen festgelegt:

- (a) Die Aktien werden umklassifiziert oder die Gesellschaft der Aktie wird von einem anderen Fonds, einer Depotbank, einem Investmentvehikel, einem kollektiven Anlagefonds, einer Partnerschaft, einem Treuhandvermögen (*Trust*) oder einer anderen rechtlichen Einrichtung übernommen oder mit einem/einer von diesen zusammengefasst, dessen/deren Auftrag, Risikoprofil und/oder Referenz von dem Auftrag, dem Risikoprofil und/oder der Referenz der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Handelstag angegeben, abweichen;
- (b) es erfolgt eine wesentliche Änderung in der Gesellschaft der Aktie, den Satzungsunterlagen der Gesellschaft der

- profile or investment guidelines or objectives of the Share Company as stated as of the Trade Date;
- | | | | |
|-----|--|-----|---|
| (c) | there is a material breach of the investment, borrowing or stock lending restrictions of the Share Company; | (c) | es liegt ein wesentlicher Verstoß gegen die Beschränkungen hinsichtlich der Anlage, der Fremdfinanzierung oder der Aktienleihe der Gesellschaft der Aktie vor; |
| (d) | the director, trustee and/or investment manager of the Share Company, in accordance with the provisions of the constitutional documents of the Share Company, requires the Issuer to redeem or transfer such Shares held by the Issuer or its affiliates or if they were the holders of such Shares; | (d) | der Geschäftsführer, der Treuhänder und/oder der Investment Manager der Gesellschaft der Aktie verlangen/verlangt von der Emittentin, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, eine Rückzahlung oder Übertragung der von der Emittentin oder deren Tochtergesellschaften gehaltenen Aktien; |
| (e) | the currency denomination of the Shares is amended in accordance with the constitutional documents of the Share Company; | (e) | die Währungseinheit der Aktien wird, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, geändert; |
| (f) | any change in the regulatory or tax treatment applicable to the Share Company or the Shares, as applicable, which could have a materially effect on the value of the Shares or the rights or remedies of any investor in the Shares; | (f) | jede Änderung der für die Gesellschaft der Aktie oder für die Aktien geltenden regulatorischen oder steuerlichen Behandlung, falls zutreffend, die sich negativ auf die Emittentin oder ihre Tochtergesellschaften auswirken könnte, sofern sie Inhaber dieser Aktien sind; |
| (g) | the activities of the Share Company, the director, the trustee and/or the investment manager of the Share Company or any service provider of the Share Company is placed under review by its regulators for reasons of wrongdoing, breach of any rule or regulation or other similar reason or any disciplinary action is taken in respect of such director, trustee and/or investment manager or service provider, as the case may be, by its regulators; | (g) | die Tätigkeiten der Gesellschaft der Aktie, des Geschäftsführers, des Treuhänders und/oder des Investment Managers der Gesellschaft der Aktie oder eines Dienstleistungsanbieters der Gesellschaft der Aktie wird/werden aufgrund von Fehlverhalten, Verletzung einer Vorschrift oder Verordnung oder anderen ähnlichen Gründen von der zuständigen Aufsichtsbehörde einer Prüfung unterzogen oder die zuständige Aufsichtsbehörde ergreift eine Disziplinarmaßnahme in bezug auf den Geschäftsführer, Treuhänder und/oder Investment Manager bzw. Dienstleistungsanbieter; |
| (h) | any change in the national, international, financial, political, economic circumstances, the exchange rate or currency restrictions; | (h) | eine Änderung der nationalen, internationalen, finanziellen, politischen, wirtschaftlichen Verhältnisse, des Wechselkurses oder der Devisenbeschränkungen; |
| (i) | a material change or prospective material change in (i) the size, nature, management, frequency of trading of the Shares; (ii) any other characteristics of | (i) | eine wesentliche Änderung oder eine mögliche wesentliche Änderung in (i) der Größe, der Art, der Verwaltung, der Häufigkeit des Handels in den Aktien |

the Share Company, including, but not limited to, the management of the Share Company; or (iii) the service provider or investment advisor to the Share Company or person or entity providing similar services vis-à-vis the Share Company;

- (j) the occurrence or existence of any event, circumstance or cause beyond the control of the Issuer that has had or would be expected to have a material adverse effect on (i) the hedge positions of the Issuer and/or its affiliates or their ability to hedge their positions or (ii) the cost which the Issuer and/or its affiliates incurs in hedging its position, in each case with respect to the Share Company;
- (k) in relation to the events (a) to (f) above, there is an announcement by or on behalf of the Share Company or by the Exchange that such an event will occur; or
- (l) an illegality occurs or the relevant authorisation or licence is revoked in respect of the directors, the trustee and/or the investment manager of the Share Company and/or the Share Company.]

["Hedging Shares" means the number of Shares that the Issuer deems necessary to hedge the equity or other price risk of entering into and performing its obligations with respect to the Securities.]

["Increased Cost of Stock Borrow" means that the Issuer and/or any of its affiliates would incur a rate to borrow any Share that is greater than the Initial Stock Loan Rate.]

"Initial Equity Valuation Date" means *[insert date]*.

["Initial Stock Loan Rate" means *[specify]*.]

(ii) etwaigen anderen Eigenschaften der Gesellschaft der Aktie, einschließlich, aber nicht darauf begrenzt, dem Management der Gesellschaft der Aktie; oder (iii) dem Dienstleister oder Investmentberater der Gesellschaft der Aktie oder der Person oder dem Unternehmen das ähnliche Leistungen gegenüber der Gesellschaft der Aktie erbringt;

- (j) das Vorkommen oder das Bestehen eines Ereignisses, eines Umstandes oder eines Grundes außerhalb der Kontrolle der Emittentin, welche sich in erheblicher Weise negativ ausgewirkt haben oder sich möglicherweise erheblich negativ auswirken könnten auf (i) die Hedgingpositionen der Emittentin und/oder ihrer Tochtergesellschaften oder deren Fähigkeit, ihre Hedgingpositionen abzusichern oder (ii) die Kosten, die der Emittentin und/oder ihren Tochtergesellschaften entstehen, um ihre Hedgingpositionen abzusichern, in jedem Falle im Hinblick auf die Gesellschaft der Aktie;
- (k) in bezug auf die vorstehenden Ereignisse (a) bis (f) gibt es eine Ankündigung der Gesellschaft der Aktie bzw. im Namen der Gesellschaft der Aktie oder der Börse, das ein solches Ereignis eintreten wird; oder
- (l) es tritt eine Rechtswidrigkeit ein oder dem Geschäftsführer, dem Treuhänder und/oder dem Investment Manager der Gesellschaft der Aktie und/oder der Gesellschaft der Aktie selbst wird die maßgebliche Genehmigung oder Lizenz entzogen.

["Hedging-Aktien" bedeutet die Anzahl der Aktien, die die Emittentin für das Absichern des Aktien- oder eines anderen Preisrisikos für erforderlich hält, um Verpflichtungen aus den Wertpapieren einzugehen und diese zu erfüllen.]

["Gestiegene Kosten der Aktienleihe" bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften einen Zins für das Leihen einer Aktie übernimmt, der höher ist als der anfängliche Zins des Aktiendarlehens.]

"Anfänglicher Aktienbewertungstag" *[Datum einfügen]* bedeutet.

["Anfänglicher Zins des Aktiendarlehens" bedeutet *[angeben]*.]

["Insolvency"] means that by reason of the voluntary or involuntary liquidation, bankruptcy, insolvency, dissolution or winding-up of or any analogous proceeding affecting a Share Issuer, (A) all the Shares of the Share Issuer are required to be transferred to a trustee, liquidator or other similar official or (B) holders of the Shares of the Share Issuer become legally prohibited from transferring them, or (C) the Share Issuer has been liquidated or terminated or does no longer exist.]

["Loss of Stock Borrow"] means that the Issuer and/or any affiliate is unable, after using commercially reasonable efforts, to borrow (or maintain a borrowing of) any Share in an amount equal to the Hedging Shares at a rate equal to or less than the Maximum Stock Loan Rate.]

"Market Disruption Event" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the relevant Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

["Maximum Stock Loan Rate"] means [specify].]

"Merger Date" means the closing date of a Merger Event or, where a closing date cannot be determined under the local law applicable to such Merger Event, such other date as determined by the Determination Agent.

"Merger Event" means, in respect of [any relevant][the] Shares, any (i) reclassification or change of such Shares that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all of such Shares outstanding to another entity or person, (ii) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer with or into another entity or person (other than a consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange in which such Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all of such Shares outstanding), (iii) takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person to purchase or otherwise obtain 100 per cent. of the outstanding Shares of the Share Issuer that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all such Shares (other than such Shares owned or

["Insolvenz"] bedeutet, dass aufgrund freiwilliger oder unfreiwilliger Liquidation, Konkurs, Insolvenz, Auflösung oder Abwicklung oder eines entsprechenden Verfahrens, das den Emittenten der Aktien betrifft, (A) sämtliche Aktien des Emittenten auf einen Treuhänder, Liquidator oder eine vergleichbare Person zu übertragen sind, oder (B) den Inhabern der Aktien des Emittenten die Übertragung von Gesetzes wegen verboten wird, oder (C) der Emittent der Aktien aufgelöst oder beendet wurde bzw. nicht länger besteht.]

["Wegfall der Aktienleihe"] bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften unter wirtschaftlich sinnvoll eingesetzten Anstrengungen nicht in der Lage ist Aktien in Höhe der Hedging-Aktien zu einem Zinssatz zu leihen (oder eine Aktienleihe aufrechtzuhalten), der unterhalb des Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe liegt oder dem Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe entspricht.]

"Marktstörung" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handelsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der maßgeblichen Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

["Maximaler Zins der Aktienleihe"] bedeutet [angeben].]

"Fusionstag" ist der Abschlusstag einer Fusion oder, sollte ein Abschlusstag unter dem auf die Fusion anwendbaren örtlichen Recht nicht feststellbar sein, der durch die Festlegungsstelle bestimmte Tag.

"Fusion" ist im Hinblick auf [alle relevanten] [die] Aktien jede (i) Umklassifizierung oder Änderung dieser Aktien, die in eine Übertragung oder eine unwiderruflichen Übertragungsverpflichtung aller dieser im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, (ii) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen (es sei denn der Emittent ist das fortbestehende Unternehmen und die Fusion hat die Umklassifizierung oder den Austausch von keiner der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge) oder (iii) ein anderes Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, der Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer Einheit oder Person, das darauf abzielt, 100% der im Umlauf befindlichen Aktien des Emittenten der Aktien zu erhalten

controlled by such other entity or person), or (iv) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer or its subsidiaries with or into another entity in which the Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all such Shares outstanding but results in the outstanding Shares (other than Shares owned or controlled by such other entity) immediately prior to such event collectively representing less than 50 per cent. of the outstanding Shares immediately following such event, in each case if the Merger Date is on or before the Final Equity Valuation Date.

["Nationalisation" means that all the Shares or all or substantially all the assets of a Share Issuer are nationalised, expropriated or are otherwise required to be transferred to any governmental agency, authority, entity or instrumentality thereof.]

["Physical Settlement" means that the Issuer will physically deliver the Number of Shares.

Whereby:

"Number of Shares" means in respect of the Share the number determined by the following formula:

[[insert specified denomination] / Initial Share Level]

[[insert specified denomination] / Initial Share Level_(i) of the Worst Performing Share]

[[insert specified denomination] / Barrier]

whereby the result will be rounded down to the nearest round lot as permitted by the relevant Exchange for trading purposes and such remaining fraction (if any) (the **"Fractional Number"**) will not be physically delivered.]

"Related Exchange(s)" means [the exchange or quotation system specified for the Share in the column "Related Exchange" of the table under the definition of "Share" or "Underlying Security" above or any successor to such exchange or quotation system or any substitute

und das für diese Aktien die Übertragung oder eine unwiderrufliche Übertragungsverpflichtung zur Folge hat (es sei denn, die Aktien gehören dieser Einheit oder Person oder werden von dieser kontrolliert), oder (iv) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen, wobei der Emittent der Aktien das fortbestehende Unternehmen bleibt und die Fusion weder die Umklassifizierung noch den Austausch der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, wobei aber als Folge dieses Ereignisses die unmittelbar davor im Umlauf befindlichen Aktien unmittelbar danach insgesamt weniger als 50% der im Umlauf befindlichen Aktien darstellen; dabei muss in jedem der genannten Fälle der Fusionstag am oder vor dem Aktien-Bewertungstag liegen.

["Verstaatlichung" bedeutet, dass sämtliche Aktien oder sämtliche Vermögenswerte oder im Wesentlichen sämtliche Vermögenswerte eines Emittenten der Aktien verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf eine staatliche Stelle, Behörde oder Körperschaft zu übertragen sind.]

["Physische Lieferung" bedeutet, dass die Emittentin die Anzahl von Aktien physisch liefern wird.

Wobei:

"Anzahl von Aktien" in Bezug auf die Aktien die nach der folgenden Formel bestimmte Anzahl bedeutet:

[[Nennbetrag einfügen] / Anfänglicher Aktienkurs]

[[Nennbetrag einfügen] / Anfänglicher Aktienkurs_(i) der Aktien mit der schlechtesten Wertentwicklung]

[[Nennbetrag einfügen] / Barriere]

Wobei das Ergebnis auf den nächsten ganzen Anteil abgerundet wird, wie von der jeweiligen Börse zu Handelszwecken erlaubt, und ein etwaiger verbleibender Bruchteilbetrag (der **"Bruchteilbetrag"**) nicht physisch geliefert wird.]

"Verbundene Börse(n)" bedeutet [die Börse oder das Handelssystem, das für die Aktie in der Spalte "Verbundene Börse" innerhalb der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist oder jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse

exchange or quotation system to which trading in futures or options contracts relating to a Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the futures or options contracts relating to such Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Related Exchange).] **[In cases where the Final Terms specify "All Exchanges" as the Related Exchange insert the following:** each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to the Share or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.]

["Settlement Date" means in the event of redemption of the Securities of a Series by delivery of the Underlying Securities, such Business Day, as agreed by the Determination Agent, being on or as soon as practicable after the Maturity Date subject to amendment according to these Conditions.]

["Settlement Disruption Event", means, in respect of a Share, an event beyond the control of the parties as a result of which the relevant Clearing System cannot clear the transfer of such Share.]

["Share Company" means [*specify share company*] [the company, the depositary bank, the fund, the pooled investment vehicle, the collective investment scheme, the partnership, the trust or other legal arrangement that has issued or gave rise to the relevant Share].]

"Share Issuer" means the issuer of the [relevant] Shares.

["Share" or "Underlying Security" means the share set out in the column "Share" within the following table:

oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in Futures- oder Optionskontrakten bezogen auf diese Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in den auf diese Aktien bezogenen Futures- oder Optionskontrakten vorhanden ist).] **[Falls im Konditionenblatt "alle Börsen" als Verbundene Börse angegeben sind, wie folgt einfügen:** jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.]

["Lieferungstag" bedeutet im Fall der Tilgung einer Serie von Wertpapieren durch Lieferung der Basiswerte denjenigen von der Festlegungsstelle genehmigten Geschäftstag, der auf den Fälligkeitstag fällt oder jeweils frühestmöglich nach diesem folgt, soweit diese Bedingungen keine ergänzende Regelung dazu enthalten.]

["Lieferungsstörung" bezeichnet im Hinblick auf eine Aktie ein Ereignis, welches außerhalb der Kontrolle der Parteien liegt und welches dazu führt, dass das maßgebliche Clearing-System die Übertragung der Aktien nicht abwickeln kann.]

["Gesellschaft der Aktie" bezeichnet **[Emittentin der Aktien einfügen]** [die Gesellschaft, die Depotbank, den Fonds, das Investmentvehikel, der kollektive Anlagefonds, die Partnerschaft, das Treuhandvermögen (*Trust*) oder die andere rechtliche Einrichtung, die die relevante Aktie emittiert hat].]

"Emittent der Aktien" bezeichnet den Emittenten der [betreffenden] Aktien.

["Aktie" oder "Basiswert" die Aktie bezeichnet, die in der nachfolgenden Tabelle in der Spalte "Aktie" dargestellt ist:

[Series-Number] [Seriennummer]	[(i)] [(i)]	[W _(i)] [W _(i)]	Share Aktie	ISIN ISIN	[Currency] [Währung]	Bloomberg/ Reuters Bloomberg/ Reuters	Exchange Börse	Related Exchange Verbundene Börse
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

"Scheduled Closing Time" means, in respect of an Exchange or Related Exchange and any day on which each Exchange and each Related Exchange are scheduled to be open for trading for their respective regular trading sessions, the scheduled weekday closing time of such Exchange or Related Exchange on such Scheduled Trading Day, without regard to after hours or any other trading outside of the regular trading session hours.

"Scheduled Trading Day" means, in relation to the [relevant] Shares any day on which each Exchange and each Related Exchange specified hereon are scheduled to be open for trading for their respective regular trading sessions.

["Tender Offer" means a takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person that results in such entity or person purchasing, or otherwise obtaining or having the right to obtain, by conversion or other means, greater than 10 per cent. and less than 100 per cent. of the outstanding voting shares of the Share Issuer, as determined by the Determination Agent, based upon the making of filings with governmental or self-regulatory agencies or such other information as the Determination Agent deems relevant.]

["Trade Date" means [specify date].]

"Trading Disruption" means any suspension of or limitation imposed on trading by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise and whether by reason of movements in price exceeding limits permitted by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise (i) relating to the Share on the Exchange or (ii) in futures or options contracts relating to the Share on any relevant Related Exchange.

"Valuation Time" means the Scheduled

"Planmäßiger Börsenschluss" bedeutet bezüglich einer Börse oder einer Verbundenen Börse und bezüglich jedem Tag, an dem diese Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung geöffnet ist, die planmäßige Schlusszeit dieser Börse oder Verbundenen Börse an Wochentagen an solch einem Börsenhandelstag, ohne Berücksichtigung von Überstunden oder einem Handel außerhalb der regulären Börsensitzungszeiten.

"Planmäßiger Handelstag" bedeutet im Hinblick auf die [betreffende] Aktie jeden Tag, an dem die Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung für diesen Wert geöffnet sind.

["Übernahmeangebot" bezeichnet ein Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, den Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer juristischen oder natürlichen Person, das zur Folge hat, dass diese Einheit oder Person durch Umwandlung oder auf sonstige Weise nach Feststellung der Festlegungsstelle mehr als 10% und weniger als 100% der im Umlauf befindlichen stimmberechtigten Aktien des Emittenten der Aktien, wie jeweils durch die Festlegungsstelle anhand von Einreichungen bei staatlichen oder selbstregulierten Stellen oder sonstiger von der Festlegungsstelle für maßgeblich eingestufteten Informationen bestimmt, kauft oder auf andere Weise erhält oder das Recht auf deren Übertragung erhält.]

["Handelstag" bezeichnet den [Tag einfügen].]

"Handelsaussetzung" bedeutet jede von der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse verhängte oder anderweitig verfügte Aussetzung oder Begrenzung des Handels, sei es wegen Kursausschlägen, die Begrenzungen der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse überschreiten oder wegen sonstiger Gründe, (i) bezogen auf die Aktien an der Börse oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an jeder maßgeblichen Verbundenen Börse.

"Bewertungszeit" bedeutet den Planmäßigen

Closing Time.

**[§4b
(Delivery of Underlying Securities)**

- (1) *Manner of Delivery.* Delivery of Underlying Securities will be effected to or to the order of the Holder and will be credited to a securities account which account forms part of the Clearing System to be designated by the Holder on or before the Settlement Date. No Holder will be entitled to receive dividends declared or paid in respect of the Underlying Securities to which such Security gives entitlement or to any other rights relating to or arising out of such Underlying Securities if the date on which the Underlying Securities are quoted ex-dividend or ex-the relevant right falls before the date on which the Underlying Securities are credited into the securities account of the Holder.
- (2) *Compensation Amount.* Securities to be redeemed in accordance with this condition to the same Holder will be aggregated for the purpose of determining the Underlying Securities to which such Securities give entitlement. The Holders will not be entitled to any interest or other payment or compensation if and to the extent that the delivery of the Underlying Securities will take place after the Maturity Date. The number of Underlying Securities calculated on the basis of the provisions hereof will, to the extent they form a whole number, be transferred to the Holder. Entitlement to the remaining fractions of Underlying Securities will be settled by payment of those fractions in cash rounded off to two decimals, calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations of the Determination Agent on the basis of the price of the Underlying Securities quoted on the relevant Related Exchange at the closing on the Equity Valuation Date and, to the extent necessary, converted into Euro at the Determination Agent's spot rate of exchange prevailing on such day (the "**Compensation Amount**").
- (3) *Delivery Expenses.* All expenses, including but not limited to any depository charges, levies, scrip fees, registration, transaction or exercise

Börsenschluss.

**[§4b
(Lieferung von Basiswerten)**

- (1) *Lieferungsmethode.* Die Lieferung von Basiswerten erfolgt an die Gläubiger oder deren Order durch Gutschrift auf ein durch den Gläubiger am oder vor dem Lieferungstag zu benennendes Wertpapier-Depotkonto beim Clearing-System. Kein Gläubiger hat Anspruch auf versprochene oder gezahlte Dividenden oder sonstige Rechte, deren Lieferung aus den Wertpapieren verlangt werden kann, ergeben, soweit der Termin, an dem die Basiswerte ex-Dividende oder ohne das sonstige Recht notiert werden, vor dem Termin liegt, an dem die Basiswerte dem Wertpapier- Depotkonto des Gläubigers gutgeschrieben werden.
- (2) *Ausgleichsbetrag.* Soweit Wertpapiere gemäß dieser Bestimmung an denselben Gläubiger zurückgezahlt werden, werden diese zum Zweck der Bestimmung der Anzahl der Basiswerte, deren Lieferung aus den Wertpapieren verlangt werden kann, zusammengezählt. Die Gläubiger haben keinen Anspruch auf Zinsen oder sonstige Zahlungen oder Ausgleichsleistungen, falls die Basiswerte nach dem Fälligkeitstag geliefert werden. Soweit die Anzahl der Basiswerte, die nach diesen Bedingungen berechnet worden sind, eine ganze Zahl ergeben, werden sie an den Gläubiger geliefert. Der Anspruch auf die danach verbleibenden Bruchteile an Basiswerten wird durch Barauszahlung dieser Bruchteile erfüllt, die zu diesem Zweck auf zwei Dezimalstellen abgerundet werden, wie von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle auf der Grundlage des Schlusskurses der Basiswerte an der maßgeblichen Börse zum Handelsschluss an dem Aktien-Bewertungstag berechnet, und gegebenenfalls in Euro konvertiert auf Basis des Umrechnungskurses der Festlegungsstelle an diesem Tag (der "**Ausgleichsbetrag**").
- (3) *Liefer-Aufwendungen.* Alle Aufwendungen, insbesondere Depotgebühren, Abgaben, Beurkundungsgebühren, Registrierungsgebühren,

charges, stamp duty, stamp duty reserve tax and/or taxes or duties (together, "**Delivery Expenses**") arising from the delivery of Underlying Securities in respect of a Security, shall be for the account of the relevant Holder and no delivery and/or transfer of Underlying Securities in respect of a Security shall be made until all Delivery Expenses have been discharged to the satisfaction of the Issuer by the relevant Holder.

- (4) *No Obligation.* None of the Issuer and the Fiscal Agent shall be under any obligation to register or procure the registration of the relevant Holder prior or after any conversion or any other person as the shareholder in any register of shareholders of the Share Issuer or otherwise.
- (5) *Settlement Disruption Event.* If, in the opinion of the Delivery Agent, delivery of Underlying Securities is not practicable by reason of a Settlement Disruption Event having occurred and continuing on the Settlement Date, then the Settlement Date shall be postponed to the first following Business Day in respect of which there is no Settlement Disruption Event, and notice thereof shall be given to the relevant Holder in accordance with §12. Such Holder shall not be entitled to any payment, whether of interest or otherwise, on such Security in the event of any delay in the delivery of the Underlying Securities pursuant to this paragraph, and no liability in respect thereof shall attach to the Issuer. For the avoidance of doubt any such postponement shall not constitute a default by the Issuer. For so long as delivery of the Underlying Securities in respect of any Security is not practicable by reason of a Settlement Disruption Event, then instead of physical settlement, and notwithstanding any other provision hereof or any postponement of the Settlement Date, the Issuer may elect in its sole discretion by taking into consideration capital market practice and by acting in good faith to satisfy its obligations in respect of the relevant Security by payment to the relevant Holder of the Disruption Cash Settlement Price not later than on the third Business Day following the date

Transaktionskosten oder Ausführungsgebühren, Stempelsteuer, Stempelsteuer-Ersatzsteuer und/oder Steuern und Abgaben (zusammen, die "**Liefer-Aufwendungen**"), die wegen der Lieferung der Basiswerte bezüglich eines Wertpapiers erhoben werden, gehen zu Lasten des betreffenden Gläubigers; es erfolgt keine Lieferung der Basiswerte bezüglich eines Wertpapiers, bevor der betreffende Gläubiger nicht alle Liefer-Aufwendungen zur Befriedigung der Emittentin geleistet hat.

- (4) *Keine Verpflichtung.* Weder die Emittentin noch die Hauptzahlstelle sind verpflichtet, den betreffenden Gläubiger oder irgendeine andere Person vor oder nach einer Wandlung als Aktionär in irgendeinem Aktionärsregister des Emittenten der Aktien einzutragen oder dafür Sorge zu tragen, dass eine solche Eintragung erfolgt.
- (5) *Lieferungsstörung.* Falls nach Ansicht der Lieferungsstelle die Basiswerte nicht geliefert werden können, weil eine Lieferungsstörung am maßgeblichen Lieferungstag vorliegt und noch andauert, so wird der maßgebliche Lieferungstag in Bezug auf die betreffenden Wertpapiere auf den nächstfolgenden Geschäftstag verschoben, an dem keine Lieferungsstörung vorliegt; hiervon ist der betreffende Gläubiger entsprechend §12 zu informieren. Unter diesen Umständen hat der betreffende Gläubiger gemäß diesem Abschnitt keinerlei Anspruch auf jegliche Zahlungen, seien es Zins- oder sonstige Zahlungen, in Zusammenhang mit der Verzögerung der Lieferung der entsprechenden Basiswerte, wobei jedwede diesbezügliche Haftung der Emittentin ausgeschlossen ist. Die Emittentin gerät durch diese Verschiebung insbesondere nicht in Verzug. Solange die Lieferung der Basiswerte in Bezug auf ein Wertpapier wegen einer Lieferungsstörung nicht durchführbar ist, kann die Emittentin nach ihrem alleinigen Ermessen unter Beachtung von üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben ihre Verpflichtungen in Bezug auf die betreffenden Wertpapiere, statt durch Lieferung der Basiswerte, durch Zahlung des entsprechenden Abrechnungspreises bei Lieferungsstörung an den betreffenden

that the notice of such election is given to the Holders in accordance with §12. Payment of the Disruption Cash Settlement Price will be made in such manner as shall be notified to the Holders in accordance with §12.]

§4[b][c]
(Determination Agent Adjustment.
Corrections. Disrupted Days[.
Extraordinary
Event][. Additional Disruption Event])

- (1) *Potential Adjustment Event.* In the event of a Potential Adjustment Event, the Determination Agent will determine whether such Potential Adjustment Event has a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the relevant Shares and, if so, will:
- (a) make the corresponding adjustment(s), if any, to any one or more of the Equity Linked Redemption Amount and/or [the Rate of Interest and/or] of the other relevant terms as the Determination Agent determines appropriate to account for that diluting or concentrative effect (provided that no adjustments will be made to account solely for changes in volatility, expected dividends, stock loan rate or liquidity relative to the relevant Share); and
- (b) determine the effective date(s) of the adjustment(s). In such case, such adjustments shall be deemed to be so made from such date(s). The Determination Agent may (but need not) determine the appropriate adjustment(s) by reference to the adjustment(s) in respect of such Potential Adjustment Event made by any Related Exchange.

Upon making any such adjustment, the

Gläubiger erfüllen, und zwar spätestens am dritten Geschäftstag nach dem Tag, an dem sie die betreffenden Gläubiger gemäß §12 über ihre entsprechende Entscheidung informiert hat. Die Zahlung des betreffenden Abrechnungspreises bei Lieferungsstörung erfolgt auf die den Gläubigern gegebenenfalls entsprechend §12 mitgeteilte Art und Weise.]

§4[b][c]
(Anpassung durch die Festlegungsstelle.
Korrekturen. Störungstage[.
Außerordentliches Ereignis][. Zusätzliches
Störungsereignis])

- (1) *Anpassungsereignis.* Im Fall eines Anpassungsereignisses wird die Festlegungsstelle feststellen, ob dieses Anpassungsereignis eine verwässernde oder werterhöhende Wirkung auf den theoretischen Wert der Aktien hat; stellt die Festlegungsstelle eine solche verwässernde oder werterhöhende Wirkung fest, wird sie
- (a) gegebenenfalls die entsprechende Anpassung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder [den Zinssatz und/oder] einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße vornehmen, die nach Ansicht der Festlegungsstelle geeignet ist, dieser verwässernden oder werterhöhenden Wirkung Rechnung zu tragen (wobei keine Anpassungen vorgenommen werden, die lediglich Veränderungen der Volatilität, erwarteten Dividendenausschüttungen, des Wertpapierleihsatzes oder der Liquidität in den Aktien Rechnung tragen sollen); und
- (b) die Tage bzw. den Tag des Wirksamwerdens der entsprechenden Anpassung(en) festlegen. In einem solchen Fall gelten die entsprechenden Anpassungen als per diesem Tag/diesen Tagen vorgenommen. Die Festlegungsstelle kann (muss jedoch nicht) die entsprechenden Anpassungen unter Verweisung auf diejenigen Anpassungen bezüglich eines einschlägigen Anpassungsereignisses festlegen, die an einer Verbundenen Börse vorgenommen werden.

Nach Vornahme einer solchen

Determination Agent shall give notice as soon as practicable to the Holders in accordance with §12, stating the adjustment to the Equity Linked Redemption Amount and/or [the Rate of Interest and/or] any of the other relevant terms and giving brief details of the Potential Adjustment Event. For the avoidance of doubt, in addition to or instead of varying any terms in accordance with the above provisions, the Determination Agent may distribute to the holders of the outstanding relevant Securities additional Securities and/or a cash amount. Such distribution of additional Securities may be made on a "free" or "delivery versus payment" basis. Any adjustment to the Conditions following a Potential Adjustment Event shall take into account the economic cost of any taxes, duties, levies, fees or registration payable by or on behalf of the Issuer or any of its relevant affiliates or a foreign investor charged on subscription, acquisition or receipt of any Shares or other securities received as a result of the Potential Adjustment Event, such calculations to be determined and carried out by the Determination Agent in good faith.

Anpassung wird die Festlegungsstelle die Gläubiger hiervon sobald als praktikabel gemäß §12, unter Angabe der vorgenommenen Anpassung hinsichtlich des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder [den Zinssatz und/oder] einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße sowie einiger weniger Details hinsichtlich des Anpassungsereignisses unterrichten. Zur Klarstellung, die Festlegungsstelle kann insbesondere zusätzlich zur oder an Stelle einer Veränderung irgendwelcher Bedingungen gemäß den oben dargestellten Bestimmungen an die Gläubiger der betreffenden ausstehenden Wertpapiere zusätzliche Wertpapiere ausgeben oder einen Geldbetrag ausschütten. Eine solche Ausgabe zusätzlicher Wertpapiere kann auf der Basis "Zahlung gegen Lieferung" oder "Lieferung frei von Zahlung" erfolgen. Jede Anpassung der Emissionsbedingungen nach Eintritt eines Anpassungsereignisses muss die wirtschaftlichen Kosten für folgendes berücksichtigen: Steuern, Abgaben und Gebühren und Gebühren, die von oder für die Emittentin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen oder von einem ausländischen Investor im Zusammenhang mit der Zeichnung, dem Kauf oder dem Erhalt von Aktien oder anderen Wertpapieren als Folge des Anpassungsereignisses zu zahlen sind. Die Berechnungen sind von der Festlegungsstelle nach Treu und Glauben durchzuführen.

"Potential Adjustment Event" means any of the following:

- (a) a subdivision, consolidation or reclassification of relevant Shares (unless resulting in a Merger Event [or Tender Offer]), or a free distribution or dividend of any such Shares to existing holders by way of bonus, capitalisation or similar issue;
- (b) a distribution, issue or dividend to existing holders of the relevant Shares of (A) such Shares, or (B) other share capital or securities granting the right to payment of dividends and/or the proceeds of liquidation of the Share Issuer equally or

"Anpassungsereignis" ist jedes der folgenden Ereignisse:

- (a) eine Aufteilung, Konsolidierung oder Neueinstufung der Aktien (Fusionen [bzw. Übernahmeangebot] ausgenommen) oder eine Ausschüttung oder Dividende der Aktien an bestehende Aktionäre in Form einer Sonderdividende, Ausgabe von Gratisaktien oder ein ähnliches Ereignis;
- (b) eine Ausschüttung oder Dividende an bestehende Inhaber der Aktien bestehend aus (A) diesen Aktien oder (B) sonstigem Aktienkapital oder Wertpapieren, die das Recht auf Erhalt von Dividenden und/oder Liquidationserlösen vom Emittenten des betreffenden

proportionately with such payments to holders of such Shares, or (C) share capital or other securities of another issuer acquired or owned (directly or indirectly) by the Share Issuer as a result of a spin-off or other similar transaction, or (D) any other type of securities, rights or warrants or other assets, in any case for payment (cash or other consideration) at less than the prevailing market price as determined by the Determination Agent;

- (c) an Extraordinary Dividend;
- (d) a call by the Share Issuer in respect of relevant Shares that are not fully paid;
- (e) a repurchase by the Share Issuer or any of its subsidiaries of relevant Shares whether out of profits or capital and whether the consideration for such repurchase is cash, securities or otherwise;
- (f) in respect of the Share Issuer, an event that results in any shareholder rights being distributed or becoming separated from shares of common stock or other shares of the capital stock of the Share Issuer pursuant to a shareholder rights plan or arrangement directed against hostile takeovers that provides upon the occurrence of certain events for a distribution of preferred stock, warrants, debt instruments or stock rights at a price below their market value, as determined by the Determination Agent, provided that any adjustment effected as a result of such an event shall be readjusted upon any redemption of such rights; or

Aktienkapitals bzw. der Wertpapiere zu gleichen Teilen oder anteilig im Verhältnis zu den betreffenden Zahlungen an Inhaber der entsprechenden Aktien gewähren, (C) Aktienkapital oder anderen Wertpapieren, die der Emittent der Aktien aus einer Abspaltung oder einer ähnlichen Transaktion erhalten hat oder hält (unmittelbar oder mittelbar) oder (D) einer anderen Art von Wertpapieren, Rechten oder Berechtigungsscheinen oder anderen Vermögensgegenständen, gegen Zahlung (bar oder auf andere Weise) von weniger als dem maßgeblichen Kurswert wie von der Festlegungsstelle festgestellt;

- (c) eine Außerordentliche Dividende;
- (d) eine Einzahlungsaufforderung vom Emittenten im Hinblick auf die Aktien, die noch nicht voll eingezahlt sind;
- (e) ein Rückkauf durch den Emittenten der Aktien oder einem seiner Tochterunternehmen, sei es aus dem Gewinn oder dem Kapital, und gleich, ob die Gegenleistung im Rahmen eines solchen Rückkaufs in bar, in Form von Wertpapieren oder anderweitig gezahlt wird;
- (f) jedes Ereignis, das im Hinblick auf den Emittenten der Aktien eine Ausschüttung oder Trennung von Aktionärsrechten vom gezeichneten Kapital oder anderen Anteilen am Kapital des Emittenten der Aktien bedeutet, und das einem gezielt gegen feindliche Übernahmen ausgearbeiteten Plan oder Arrangement folgt, der bei Eintritt bestimmter Ereignisse die Ausschüttung von Vorzugskapital, Optionsscheinen, Schuldtitel oder Aktienbezugsrechte zu einem unterhalb des Marktniveaus liegenden Preis vorsieht, wie von der Festlegungsstelle festgestellt, vorausgesetzt, dass jede wegen eines solchen Ereignisses vorgenommene Anpassung nach Tilgung dieser Rechte wieder zurückzunehmen ist; oder

- (g) any other event that may have a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the relevant Shares.
- (2) *Corrections.* In the event that any price or level published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the Maturity Date, the Determination Agent will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.
- (3) *Disrupted Days.* If the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that any Equity Valuation Date is a Disrupted Day or not a Scheduled Trading Day, then the Equity Valuation Date shall be the first succeeding Exchange Business Day that the Determination Agent determines is not a Disrupted Day, unless the Determination Agent determines that each of the [five] **[insert other number]** Exchange Business Days immediately following the original date is a Disrupted Day. In that case and for the purpose of determining the Equity Linked Redemption Amount:
- (a) that [fifth] **[insert other number]** Exchange Business Day shall be deemed to be the Equity Valuation Date, notwithstanding the fact that such day is a Disrupted Day; and
- (b) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the Shares as of the Equity Valuation Time on that [fifth] **[insert other number]** Exchange Business Day.

[If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms, insert:

- (g) jedes sonstige ähnliche Ereignis, das sich mindernd oder konzentrierend auf den theoretischen Wert der Aktien auswirken kann.
- (2) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs oder Stand, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor dem Fälligkeitstag veröffentlicht, so wird die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.
- (3) *Störungstage.* Wenn die Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass ein Aktien-Bewertungstag ein Störungstag oder kein Planmäßiger Handelstag ist, dann ist der Aktien-Bewertungstag der nächstfolgende Börsengeschäftstag, an dem die Festlegungsstelle feststellt, dass kein Störungstag vorliegt, es sei denn, die Festlegungsstelle stellt fest, dass an jedem der [fünf] **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstage, die unmittelbar auf den ursprünglichen Tag folgen, ein Störungstag vorliegt. Im letzteren Falle und zur Bestimmung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages:
- (a) gilt der entsprechende [fünfte] **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag als Aktien-Bewertungstag, ungeachtet der Tatsache, dass dieser Tag ein Störungstag ist; und
- (b) bestimmt die Festlegungsstelle ihre nach Treu und Glauben erfolgte Schätzung des Werts der Aktien zur Aktien-Bewertungszeit an diesem [fünften] **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag.

[Falls "Anpassung durch die Festlegungsstelle" im Konditionenblatt bestimmt ist:

- (4) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

[or, if Additional Disruption Event applicable, insert:

- (4) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event **[if "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:** and the Securities are not redeemed early in accordance with §4[(2)][(3)] or §8] the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

- (4) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar, einfügen:

- (4) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses **[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist;** und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4[(2)][(3)] oder §8 zurückgezahlt wurden.] kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzlichen Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

OPTION III:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR EQUITY LINKED DELTA 1
SECURITIES

§3
(Interest)

[Insert in case of Securities with a fixed rate coupon

- (1) *Rate of Interest and Interest Payment Dates.* The Securities shall bear interest on their Specified Denomination from (and including) **[Interest Commencement Date]** (the "Interest Commencement Date") to (but excluding) the Redemption Date (as defined in §4a) at the rate of **[Rate of Interest]** per cent. *per annum*.

Interest shall be payable in arrears on **[fixed interest date or dates]** in each year (each such date, an "Interest Payment Date"), subject to adjustment in accordance with §5(2). The first payment of interest shall, subject to adjustment in accordance with §5(2), be made on **[first Interest Payment Date]** **[In the case of a short/long first coupon, insert:** and will amount to **[initial broken amount per Specified Denomination]** per Specified Denomination].

[In the case of "clean" secondary market pricing, insert: Accrued interest for any secondary market trades will be calculated in accordance with the relevant Day Count Fraction (as defined below).**][In the case of "dirty" secondary market pricing, insert:** There will be no payment of accrued interest for any secondary market trades as accrued interest will be reflected in the on-going trading price of the Securities.]

[If Actual/Actual (ICMA), insert: The number of interest determination dates per calendar year is **[number of regular interest payment dates per calendar year]** (each a "Determination Date").]

- (2) *Calculation of Interest for Partial Periods.* If interest is required to be

OPTION III:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
AKTIENBEZOGENE
DELTA 1 WERTPAPIERE

§3
(Zinsen)

[Im Fall von Wertpapieren mit einer festen Verzinsung einfügen:

- (1) *Zinssatz und Zinszahlungstage.* Die Wertpapiere werden in Höhe ihres Nennbetrages verzinst, und zwar vom **[Verzinsungsbeginn]** (der "Verzinsungsbeginn") (einschließlich) bis zum Rückzahlungstag (wie in §4a) definiert) (ausschließlich) mit jährlich **[Zinssatz]** %.

Die Zinsen sind nachträglich am **[Festzinstermine]** eines jeden Jahres (jeweils ein "Zinszahlungstag"), vorbehaltlich einer Anpassung gemäß §5(2), zahlbar. Die erste Zinszahlung erfolgt am **[erster Zinszahlungstag]** vorbehaltlich einer Anpassung gem. §5(2) **[Im Fall eines ersten kurzen/langen Kupons einfügen:** und beläuft sich auf **[anfänglicher Bruchteilszinsbetrag je Nennbetrag]** je Nennbetrag].

[Im Fall einer bereinigten (clean) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen: Bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften werden aufgelaufene Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert) berechnet.**][Im Fall einer nicht bereinigten (dirty) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen:** Es wird bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften keine Zahlung im Hinblick auf aufgelaufene Zinsen erfolgen. Diese werden im laufenden Handelspreis der Wertpapiere reflektiert.]

[Im Fall von Actual/Actual (ICMA) einfügen: Die Anzahl der Feststellungstermine im Kalenderjahr beträgt **[Anzahl der regulären Zinszahlungstage im Kalenderjahr]** (jeweils ein "Feststellungstermin").]

- (2) *Unterjährige Berechnung der Zinsen.* Sofern Zinsen für einen Zeitraum von

calculated for a period of less than a full year, such interest shall be calculated on the basis of the Day Count Fraction (as defined below).

- (3) **"Day Count Fraction"**, in respect of the calculation of an amount for any period of time (the **"Calculation Period"**) means:

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) where the Calculation Period is equal to or shorter than the Interest Period during which it falls, the actual number of days in the Calculation Period divided by the product of (i) the actual number of days in such Interest Period and (ii) the number of Interest Periods in any calendar year; and
- (b) where the Calculation Period is longer than one Interest Period, the sum of: (i) the actual number of days in such Calculation Period falling in the Interest Period in which it begins divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year; and (ii) the actual number of days in such Calculation Period falling in the next Interest Period divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year.]

["30/360"]:

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (the number of days to be calculated on the basis of a year of 360 days with twelve 30-day months (unless (i) the last day of the Calculation Period is the 31st day of a month but the first day of the Calculation Period is a day other than the 30th or 31st day of a month, in which case the month that includes that last day shall not be considered to be shortened to a 30-day month, or (ii) the last day of the Calculation Period is the last day of the month of February, in

weniger als einem Jahr zu berechnen sind, erfolgt die Berechnung auf der Grundlage des Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert).

- (3) **"Zinstagequotient"** bezeichnet im Hinblick auf die Berechnung eines Betrages für einen beliebigen Zeitraum (der **"Zinsberechnungszeitraum"**):

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) Falls der Zinsberechnungszeitraum gleich oder kürzer als die Zinsperiode ist, innerhalb welcher er fällt, die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch das Produkt (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in der jeweiligen Zinsperiode und (ii) der Anzahl der Zinsperioden in einem Jahr; und
- (b) Falls der Zinsberechnungszeitraum länger als eine Zinsperiode ist, die Summe: (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die Zinsperiode fällt, in der er beginnt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr, und (ii) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die nächste Zinsperiode fällt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr.]

["30/360"]:

Die Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (wobei die Anzahl der Tage auf der Grundlage eines Jahres von 360 mit zwölf Monaten zu 30 Tagen zu ermitteln ist (es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinsberechnungszeitraumes weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt, wobei in diesem Fall der diesen Tag enthaltende Monat nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu

which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month)).]

["30E/360" or "Eurobond Basis":

the number of days in the Calculation Period divided by 360.]

["Actual/365" or "Actual/Actual (ISDA)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365 (or, if any portion of the Calculation Period falls in a leap year, the sum of (i) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a leap year divided by 366 and (ii) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a non-leap year divided by 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365.]

["Actual/360":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 360.]

- (4) If the Issuer for any reason fails to render any payment in respect of the Securities when due, interest shall continue to accrue at the default rate established by statutory law on the outstanding amount from, and, including, the due date to, but excluding, the day on which such payment is received by or on behalf of the Holders.]

[Insert in case of Securities with a floating rate coupon:

- (1) *Interest Payment Dates.*
- (a) The Securities bear interest on their Specified Denomination from **[Interest Commencement Date]** (inclusive) (the "**Interest Commencement Date**") to the

behandeln ist, oder (ii) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den letzten Tag des Monats Februar, wobei in diesem Fall der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln ist)).]

["30E/360" oder "Eurobond Basis":

Die Anzahl der Tage im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360.]

["Actual/365" oder "Actual/Actual (ISDA)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 365 (oder, falls ein Teil dieses Zinsberechnungszeitraumes in ein Schaltjahr fällt, die Summe aus (i) der tatsächlichen Anzahl der in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 366 und (ii) die tatsächliche Anzahl der nicht in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 365.]

["Actual/360":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 360.]

- (4) Wenn die Emittentin eine fällige Zahlung auf die Wertpapiere aus irgendeinem Grund nicht leistet, wird der ausstehende Betrag von dem Fälligkeitstag (einschließlich) bis zum Tag der vollständigen Zahlung an die Gläubiger (ausschließlich) mit dem gesetzlich bestimmten Verzugszins verzinzt.]

[Im Fall von Wertpapieren mit variabler Verzinsung einfügen:

- (1) *Zinszahlungstage.*
- (a) Die Wertpapiere werden in Höhe ihres Nennbetrags ab dem **[Verzinsungsbeginn]** (der "**Verzinsungsbeginn**") (einschließlich) bis zum ersten

first Interest Payment Date (exclusive) and thereafter from each Interest Payment Date (inclusive) to the next following Interest Payment Date (exclusive). Interest on the Securities shall be payable on each Interest Payment Date.

- (b) **"Interest Payment Date"** means, subject to adjustment in accordance with §5(2),

[In the case of specified Interest Payment Dates without a first long/short coupon, insert:

each **[specified Interest Payment Dates]** of each calendar year.]

[In the case of specified Interest Payment Dates with a first long/short coupon, insert:

the **[first Interest Payment Date]** and thereafter **[each][the]** **[specified Interest Payment Date(s)]** of each calendar year.]

[If Actual/Actual (ICMA), insert: The number of interest determination dates per calendar year is **[number of regular interest payment dates per calendar year]** (each a "Determination Date").]

[In the case of "clean" secondary market pricing, insert: Accrued interest for any secondary market trades will be calculated in accordance with the relevant Day Count Fraction (as defined below).]

[In the case of "dirty" secondary market pricing, insert: There will be no payment of accrued interest for any secondary market trades as accrued interest will be reflected in the on-going trading price of the Securities.]

Zinszahlungstag (ausschließlich) und danach von jedem Zinszahlungstag (einschließlich) bis zum nächstfolgenden Zinszahlungstag (ausschließlich) verzinst. Zinsen auf die Wertpapiere sind an jedem Zinszahlungstag zahlbar.

- (b) **"Zinszahlungstag"** bezeichnet, vorbehaltlich einer Anpassung gemäß §5(2),

[Im Fall von festgelegten Zinszahlungstagen ohne ersten langen/kurzen Kupon einfügen:

jeden **[festgelegte Zinszahlungstage]** eines jeden Kalenderjahres.]

[Im Fall von festgelegten Zinszahlungstagen mit einem ersten langen/kurzen Kupon einfügen:

den **[erster Zinszahlungstag]** und danach **[jeden][den]** **[festgelegte(r) Zinszahlungstag(e)]** eines jeden Kalenderjahres.]

[Im Fall von Actual/Actual (ICMA) einfügen: Die Anzahl der Feststellungstermine im Kalenderjahr beträgt **[Anzahl der regulären Zinszahlungstage im Kalenderjahr]** (jeweils ein "ICMA Feststellungstermin").]

[Im Fall von bereinigter (clean) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen: Bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften werden aufgelaufene Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert) berechnet.]

[Im Fall von nicht bereinigter (dirty) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen: Es wird bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften keine Zahlung im Hinblick auf aufgelaufene Zinsen erfolgen. Diese werden im laufenden Handelspreis der Wertpapiere reflektiert.]

(2) *Rate of Interest.*

The rate of interest (the "**Rate of Interest**") for each Interest Period (as defined below) will, except as provided below, be the Reference Rate [*In the case of Factor, insert:*, multiplied by **[factor]**] [*In the case of Margin, insert:*, [plus] [minus] the Margin (as defined below)].

[In the case of Margin, insert: "Margin" means **[number]** per cent. *per annum.*]

[In the case of Securities other than Constant Maturity Swap ("CMS") floating rate Securities, insert:

"Reference Rate" means either,

- (a) the **[•]** month **[EURIBOR®] [•]-[LIBOR] [other Reference Rate]** offered quotation (if there is only one quotation on the Screen Page (as defined below)), or
- (b) the arithmetic mean (rounded if necessary to the nearest one **[If the Reference Rate is EURIBOR®, insert:** thousandth of a percentage point, with 0.0005] **[If the Reference Rate is not EURIBOR®, insert:** hundred-thousandth of a percentage point, with 0.000005] **[If the Reference Rate is neither EURIBOR® nor LIBOR, insert relevant rounding provisions]** being rounded upwards) of the offered quotations,

(expressed as a percentage rate *per annum*) for deposits in the Currency for that Interest Period which appears or appear, as the case may be, on the Screen Page as of **[insert time]** ([Brussels] [London] **[other relevant location]** time) on the Interest Determination Date (as defined below), all as determined by the Determination Agent.

If, in the case of (b) above, five or more such offered quotations are available on the Screen Page, the highest (or, if there is more than one such highest rate, only one of such rates) and the lowest (or, if there is more than one

(2) *Zinssatz.*

Der Zinssatz (der "**Zinssatz**") für jede Zinsperiode (wie nachstehend definiert) ist, sofern nachstehend nichts Abweichendes bestimmt wird, der Referenzsatz **[Im Fall eines Faktors einfügen:**, multipliziert mit **[Faktor]**] **[Im Fall einer Marge einfügen:**, [zuzüglich] [abzüglich] der Marge (wie nachstehend definiert)].

[Im Fall einer Marge einfügen: Die "Marge" beträgt **[Zahl]** % *per annum.*]

[Im Fall von Wertpapieren, die nicht CMS variabel verzinsliche Wertpapiere sind, einfügen:

"Referenzsatz" bezeichnet, entweder

- (a) den **[•]-Monats-[EURIBOR®]-[•]-[LIBOR-] [anderer Referenzsatz]** Angebotssatz (wenn nur ein Angebotssatz auf der Bildschirmseite (wie nachstehend definiert) angezeigt ist), oder
- (b) das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein **[Falls der Referenzsatz EURIBOR® ist einfügen:** Tausendstel Prozent, wobei 0,0005] **[Falls der Referenzsatz nicht EURIBOR® ist einfügen:** Hunderttausendstel Prozent, wobei 0,000005] **[Falls der Referenzsatz weder EURIBOR® noch LIBOR ist, maßgebliche Rundungsvorschriften einfügen]** aufgerundet wird) der Angebotssätze,

(ausgedrückt als Prozentsatz *per annum*) für Einlagen in der Währung für die jeweilige Zinsperiode, der bzw. die auf der Bildschirmseite am Zinsfestlegungstag (wie nachstehend definiert) gegen **[Uhrzeit einfügen]** ([Brüsseler] [Londoner] **[zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) angezeigt werden, wobei alle Festlegungen durch die Festlegungsstelle erfolgen.

Wenn im vorstehenden Fall (b) auf der maßgeblichen Bildschirmseite fünf oder mehr Angebotssätze angezeigt werden, werden der höchste (falls mehr als ein solcher Höchstsatz angezeigt wird, nur einer dieser Sätze) und der niedrigste

such lowest rate, only one of such rates) shall be disregarded by the Determination Agent for the purposes of determining the arithmetic mean (rounded as provided above) of such offered quotations and this rule shall apply throughout this subparagraph (2).]

[In the case of CMS floating rate Securities, insert:

"Reference Rate" means,

the **[relevant number of years]** year **[Euro][insert other currency]** swap rate expressed as a rate *per annum* (the "**[relevant number of years] Year Swap Rate**") which appears on the Screen Page as of **[insert time]** (**[Frankfurt] [other relevant location]** time) on the Interest Determination Date (as defined below) all as determined by the Determination Agent.]

"Interest Period" means each period from (and including) the Interest Commencement Date to (but excluding) the first Interest Payment Date and from (and including) each Interest Payment Date to (but excluding) the following Interest Payment Date respectively.]

"Interest Determination Date" means the **[second] [other applicable number of days] [TARGET] [London] [other relevant location]** Business Day prior to the **[commencement] [expiry]** of the relevant Interest Period. **[In the case of a TARGET Business Day, insert: "TARGET Business Day"** means a day on which TARGET (Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer System 2) is operating.] **[In the case of a non-TARGET Business Day, insert: "[London] [other relevant location] Business Day"** means a day which is a day (other than a Saturday or Sunday) on which commercial banks are open for business (including dealings in foreign exchange and foreign currency) in **[London] [other relevant location]**.

"Screen Page" means **[relevant Screen Page]**.

(falls mehr als ein solcher niedrigstwert angezeigt wird, nur einer dieser Sätze) von der Festlegungsstelle für die Bestimmung des arithmetischen Mittels der Angebotsätze (das wie vorstehend beschrieben auf- oder abgerundet wird) außer Acht gelassen; diese Regel gilt entsprechend für diesen gesamten Absatz (2).]

[Im Fall von CMS variabel verzinslichen Wertpapieren einfügen:

"Referenzsatz" bezeichnet,

den als Jahressatz ausgedrückte[n] **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-**[Euro/[andere Währung]]-**Swapsatz[es] (der "**[maßgebliche Anzahl von Jahren]-Jahres-Swapsatz**"), der auf der Bildschirmseite am Zinsfestlegungstag (wie nachstehend definiert) gegen **[Uhrzeit einfügen]** (**[Frankfurter] [zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) angezeigt wird, wobei alle Festlegungen durch die Festlegungsstelle erfolgen.]

"Zinsperiode" bezeichnet den Zeitraum von dem Verzinsungsbeginn (einschließlich) bis zum ersten Zinszahlungstag (ausschließlich) bzw. von jedem Zinszahlungstag (einschließlich) bis zum jeweils darauffolgenden Zinszahlungstag (ausschließlich).

"Zinsfestlegungstag" bezeichnet den **[zweiten] [zutreffende andere Zahl von Tagen] [TARGET-] [Londoner] [zutreffender anderer Ort]** Geschäftstag vor **[Beginn] [Ablauf]** der jeweiligen Zinsperiode. **[Im Fall eines TARGET-Geschäftstages einfügen: "TARGET-Geschäftstag"** bezeichnet einen Tag, an dem TARGET (Trans-European Automated Real-Time Gross Settlement Express Transfer System 2) betriebsbereit ist.] **[Im Fall eines anderen Geschäftstages als eines TARGET-Geschäftstages einfügen: "[Londoner] [zutreffenden anderen Ort] Geschäftstag"** bezeichnet einen Tag (außer einem Samstag oder Sonntag), an dem Geschäftsbanken in **[London] [zutreffender anderer Ort]** für Geschäfte (einschließlich Devisen- und Sortengeschäfte) geöffnet sind.

"Bildschirmseite" bedeutet **[Bildschirmseite]**.

[If the determination of the Reference Rate in case of disruptions occurs other than in good faith of the Determination Agent, insert:

[In the case of Securities other than CMS Floating Rate Securities, insert:

If the Screen Page is not available or if, in the case of (a) above, no such quotation appears or, in the case of (b) above, fewer than three such offered quotations appear, in each case as at such time, the Determination Agent shall request the principal [Euro-Zone] [London] [other relevant location] office of each of the Reference Banks (as defined below) to provide the Determination Agent with its offered quotation (expressed as a percentage rate *per annum*) for deposits in the Currency for the relevant Interest Period to leading banks in the [London] [other relevant location] interbank market [of the Euro-Zone] at approximately [insert time] ([Brussels] [London] [other relevant location] time) on the Interest Determination Date. If two or more of the Reference Banks provide the Determination Agent with such offered quotations, the Reference Rate for such Interest Period shall be the arithmetic mean (rounded if necessary to the nearest one [If the Reference Rate is EURIBOR®, insert: thousandth of a percentage point, with 0.0005] [If the Reference Rate is not EURIBOR®, insert: hundred-thousandth of a percentage point, with 0.000005] [If the Reference Rate is neither EURIBOR® nor LIBOR, insert relevant rounding provisions] being rounded upwards) of such offered quotations, all as determined by the Determination Agent.

If on any Interest Determination Date only one or none of the Reference Banks provides the Determination Agent with such offered quotations as provided in the preceding paragraph, the Reference Rate for the relevant Interest Period shall be the rate *per annum* which the Determination Agent determines as being the arithmetic mean (rounded if necessary to the nearest one [If the Reference Rate is

[Falls Ersatzfeststellung des Referenzsatzes bei Störungen anders als im guten Glauben der Festlegungsstelle, einfügen:

[Im Fall von Wertpapieren, die nicht CMS variabel verzinsliche Wertpapiere sind, einfügen:

Sollte die maßgebliche Bildschirmseite nicht zur Verfügung stehen, oder wird im Fall von (a) kein Angebotssatz, oder werden im Fall von (b) weniger als drei Angebotssätze angezeigt (dort jeweils zur genannten Zeit), wird die Festlegungsstelle von den [Londoner] [zutreffender anderer Ort] Hauptniederlassungen jeder der Referenzbanken (wie nachstehend definiert) [in der Euro-Zone] deren jeweilige Angebotssätze (jeweils als Prozentsatz *per annum* ausgedrückt) für Einlagen in der Währung für die betreffende Zinsperiode gegenüber führenden Banken im [Londoner] [zutreffender anderer Ort] Interbanken-Markt [in der Euro-Zone] gegen [Uhrzeit einfügen] ([Londoner] [Brüsseler] [zutreffender anderer Ort] Ortszeit) am Zinsfestlegungstag anfordern. Falls zwei oder mehr Referenzbanken der Festlegungsstelle solche Angebotssätze nennen, ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein [Falls der Referenzsatz EURIBOR® ist einfügen: Tausendstel Prozent, wobei 0,0005] [Falls der Referenzsatz nicht EURIBOR® ist einfügen: Hunderttausendstel Prozent, wobei 0,000005] [Falls der Referenzsatz weder EURIBOR® noch LIBOR ist, maßgebliche Rundungsvorschriften einfügen] aufgerundet wird) dieser Angebotssätze, wobei alle Festlegungen durch die Festlegungsstelle erfolgen.

Falls an einem Zinsfestlegungstag nur eine oder keine der Referenzbanken der Festlegungsstelle solche im vorstehenden Absatz beschriebenen Angebotssätze nennt, ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode der Satz *per annum*, den die Festlegungsstelle als das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein [Falls der Referenzsatz EURIBOR®

EURIBOR®, **insert:** thousandth of a percentage point, with 0.0005] **[If the Reference Rate is not EURIBOR®, insert:** hundred-thousandth of a percentage point, with 0.000005] **[If the Reference Rate is neither EURIBOR® nor LIBOR, insert relevant rounding provisions]** being rounded upwards) of the rates, as communicated to (and at the request of) the Determination Agent by the Reference Banks or any two or more of them, at which such banks were offered, as at **[insert time]** ([Brussels] [London] **[other relevant location]** time) on the relevant Interest Determination Date, deposits in the Currency for the relevant Interest Period by leading banks in the [London] **[other relevant location]** interbank market [of the Euro-Zone] or, if fewer than two of the Reference Banks provide the Determination Agent with such offered rates, the offered rate for deposits in the Currency for the relevant Interest Period, or the arithmetic mean (rounded as provided above) of the offered rates for deposits in the Currency for the relevant Interest Period, at which, on the relevant Interest Determination Date, any one or more banks (which bank or banks is or are in the opinion of the Determination Agent and the Issuer suitable for such purpose) inform(s) the Determination Agent it is or they are quoting to leading banks in the [London] **[other relevant location]** interbank market [of the Euro-Zone] (or, as the case may be, the quotations of such bank or banks to the Determination Agent). If the Reference Rate cannot be determined in accordance with the foregoing provisions of this paragraph, the Reference Rate shall be the offered quotation or the arithmetic mean of the offered quotations on the Screen Page, as described above, on the last day preceding the Interest Determination Date on which such quotations were offered.

As used herein, "Reference Banks" means **[If no other Reference Banks are specified, insert:**, in the case of (a) above, those offices of four of such

ist einfügen: Tausendstel Prozent, wobei 0,0005] **[Falls der Referenzsatz nicht EURIBOR® ist einfügen:** Hunderttausendstel Prozent, wobei 0,000005] **[Falls der Referenzsatz weder EURIBOR® noch LIBOR ist, maßgebliche Rundungsvorschriften einfügen]** aufgerundet wird) der Angebotssätze ermittelt, die die Referenzbanken bzw. zwei oder mehrere von ihnen der Festlegungsstelle auf deren Anfrage als den jeweiligen Satz nennen, zu dem ihnen gegen **[Uhrzeit einfügen]** ([Brüsseler] [Londoner] **[zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) an dem betreffenden Zinsfestlegungstag Einlagen in der Währung für die betreffende Zinsperiode von führenden Banken im [Londoner] **[zutreffenden anderen Ort]** Interbanken-Markt [in der Euro-Zone] angeboten werden; falls weniger als zwei der Referenzbanken der Festlegungsstelle solche Angebotssätze nennen, dann ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode der Angebotssatz für Einlagen in der Währung für die betreffende Zinsperiode oder das arithmetische Mittel (gerundet wie oben beschrieben) der Angebotssätze für Einlagen in der Währung für die betreffende Zinsperiode, den bzw. die eine oder mehrere Banken (die nach Ansicht der Festlegungsstelle und der Emittentin für diesen Zweck geeignet sind) der Festlegungsstelle als Sätze bekannt geben, die sie an dem betreffenden Zinsfestlegungstag gegenüber führenden Banken am **[Londoner] [zutreffenden anderen Ort]** Interbanken-Markt [in der Euro-Zone] nennen (bzw. den diese Banken gegenüber der Festlegungsstelle nennen). Für den Fall, dass der Referenzsatz nicht gemäß den vorstehenden Bestimmungen dieses Absatzes ermittelt werden kann, ist der Referenzsatz der Angebotssatz oder das arithmetische Mittel der Angebotssätze auf der Bildschirmseite, wie vorstehend beschrieben, an dem letzten Tag vor dem Zinsfestlegungstag, an dem diese Angebotssätze angezeigt wurden.

"Referenzbanken" bezeichnen **[Falls keine anderen Referenzbanken bestimmt werden einfügen:** im vorstehenden Fall (a) diejenigen

banks whose offered rates were used to determine such quotation when such quotation last appeared on the Screen Page and, in the case of (b) above, those banks whose offered quotations last appeared on the Screen Page when no fewer than three such offered quotations appeared] **[If other Reference Banks are specified, insert: [other Reference Banks].]**

[In the case of CMS Floating Rate Securities, insert:

If at such time the Screen Page is not available or if no **[relevant number of years]** Year Swap Rate appears, the Determination Agent shall request each of the Reference Banks (as defined below) to provide the Determination Agent with its **[relevant number of years]** Year Swap Rates to leading banks in the interbank swapmarket in the Euro-Zone at approximately **[insert time]** ([Frankfurt] **[other relevant location]** time) on the Interest Determination Date. If two or more of the Reference Banks provide the Determination Agent with such **[relevant number of years]** Year Swap Rates, the Reference Rate for such Interest Period shall be the arithmetic mean (rounded up or down if necessary to the nearest one thousandth of a percentage point, with 0.0005 being rounded upwards) of such **[relevant number of years]** Year Swap, all as determined by the Determination Agent.

If on any Interest Determination Date only one or none of the Reference Banks provides the Determination Agent with such **[relevant number of years]** Year Swap Rates as provided in the preceding paragraph, the Reference Rate for the relevant Interest Period shall be the rate *per annum* which the Determination Agent determines as being the arithmetic mean (rounded up or down if necessary to the nearest one thousandth of a percentage point, with 0.0005 being rounded upwards) of the **[relevant number of years]** Year Swap

Niederlassungen von vier derjenigen Banken, deren Angebotssätze zur Ermittlung des maßgeblichen Angebotssatzes zu dem Zeitpunkt benutzt wurden, als solch ein Angebot letztmals auf der maßgeblichen Bildschirmseite angezeigt wurde, und im vorstehenden Fall (b) diejenigen Banken, deren Angebotssätze zuletzt zu dem Zeitpunkt auf der maßgeblichen Bildschirmseite angezeigt wurden, als nicht weniger als drei solcher Angebotssätze angezeigt wurden] **[Falls andere Referenzbanken bestimmt werden einfügen: [andere Referenzbanken].]**

[Im Fall von CMS variabel verzinslichen Wertpapieren einfügen:

Sollte die maßgebliche Bildschirmseite nicht zur Verfügung stehen oder wird zu der genannten Zeit kein **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsatz angezeigt, wird die Festlegungsstelle von den Referenzbanken (wie nachstehend definiert) deren jeweilige **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze gegenüber führenden Banken im Interbanken-Swapmarkt in der Euro-Zone (gegen **[Uhrzeit einfügen]** ([Frankfurter] **[zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) am Zinsfestlegungstag anfordern. Falls zwei oder mehr Referenzbanken der Festlegungsstelle solche **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze nennen, ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein Tausendstel Prozent, wobei 0,0005 aufgerundet wird) dieser **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze, wobei alle Festlegungen durch die Festlegungsstelle erfolgen.

Falls an einem Zinsfestlegungstag nur eine oder keine der Referenzbanken der Festlegungsstelle solche im vorstehenden Absatz beschriebenen **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze nennt, ist der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode der Satz *per annum*, den die Festlegungsstelle als das arithmetische Mittel (falls erforderlich, auf- oder abgerundet auf das nächste ein Tausendstel Prozent, wobei 0,0005 aufgerundet wird) der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]**-Jahres-Swapsätze

Rates, as communicated to (and at the request of) the Determination Agent by the Reference Banks or any two or more of them, at which such banks were offered, as at **[insert time]** ([Frankfurt] **[other relevant location]** time) on the relevant Interest Determination Date by leading banks in the interbank swap market in the Euro-Zone or, if fewer than two of the Reference Banks provide the Determination Agent with such **[relevant number of years]** Year Swap Rates, the **[relevant number of years]** Year Swap Rate, or the arithmetic mean (rounded as provided above) of the **[relevant number of years]** Year Swap Rate, at which, on the relevant Interest Determination Date, any one or more banks (which bank or banks is or are in the opinion of the Determination Agent and the Issuer suitable for such purpose) inform(s) the Determination Agent it is or they are quoting to leading banks in the interbank swap market in the Euro-Zone (or, as the case may be, the quotations of such bank or banks to the Determination Agent). If the Reference Rate cannot be determined in accordance with the foregoing provisions of this paragraph, the Reference Rate shall be the **[relevant number of years]** Year Swap Rate or the arithmetic mean of the **[relevant number of years]** Year Swap Rates on the Screen Page, as described above, on the last day preceding the Interest Determination Date on which such **[relevant number of years]** Year Swap Rates were offered.

As used herein, "Reference Banks" means **[If no other Reference Banks are specified, insert: those offices of at least four of such banks in the swap market whose [relevant number of years] Year Swap Rates were used to determine such [relevant number of years] Year Swap Rates when such [relevant number of years] Year Swap Rate last appeared on the Screen Page] [If other Reference Banks are specified, insert: [other Reference Banks].]**

ermittelt, die die Referenzbanken bzw. zwei oder mehrere von ihnen der Festlegungsstelle auf deren Anfrage als den jeweiligen Satz nennen, zu dem ihnen gegen **[Uhrzeit einfügen]** ([Frankfurter] **[zutreffender anderer Ort]** Ortszeit) an dem betreffenden Zinsfestlegungstag von führenden Banken im Interbanken-Swapmarkt in der Euro-Zone angeboten werden,; falls weniger als zwei der Referenzbanken der Festlegungsstelle solche **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-Swapsätze nennen, dann soll der Referenzsatz für die betreffende Zinsperiode der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-Swapsatz oder das arithmetische Mittel (gerundet wie oben beschrieben) der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-Swapsätze sein, den bzw. die eine oder mehrere Banken (die nach Ansicht der Festlegungsstelle und der Emittentin für diesen Zweck geeignet sind) der Festlegungsstelle als Sätze bekannt geben, die sie an dem betreffenden Zinsfestlegungstag gegenüber führenden Banken am Interbanken-Swapmarkt in der Euro-Zone nennen (bzw. den diese Banken gegenüber der Festlegungsstelle nennen. Für den Fall, dass der Referenzsatz nicht gemäß den vorstehenden Bestimmungen dieses Absatzes ermittelt werden kann, ist der Referenzsatz der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-Swapsatz oder das arithmetische Mittel der **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-Swapsätze auf der Bildschirmseite, wie vorstehend beschrieben, an dem letzten Tag vor dem Zinsfestlegungstag, an dem die **[maßgebliche Anzahl von Jahren]-**Jahres-Swapsätze angezeigt wurden.

"Referenzbanken" bezeichnen **[Falls keine anderen Referenzbanken bestimmt werden einfügen: diejenigen Niederlassungen von mindestens vier derjenigen Banken im Swapmarkt, deren [maßgebliche Anzahl von Jahren]-Jahres-Swapsätze zur Ermittlung des maßgeblichen [maßgebliche Anzahl von Jahren]-Jahres-Swapsatzes zu dem Zeitpunkt benutzt wurden, als solch ein [maßgebliche Anzahl von Jahren]-Jahres-Swapsatz letztmals auf der maßgeblichen Bildschirmseite angezeigt wurde] [Falls andere**

Referenzbanken bestimmt werden einfügen: [andere Referenzbanken].]

[In the case of the Interbank market in the Euro-Zone, insert: "Euro-Zone" means the region comprised of those member states of the European Union that have adopted, or will have adopted from time to time, the single currency introduced at the start of the third stage of the European economic and monetary union, and as defined in Article 2 of Council Regulation (EC) No. 974/98 of 3 May 1998 on the introduction of the euro.]]

[Im Fall des Interbanken-Marktes in der Euro-Zone einfügen: "Euro-Zone" bezeichnet das Gebiet derjenigen Mitgliedstaaten der Europäischen Union, die die einheitliche Währung zu Beginn der dritten Phase der Europäischen Wirtschafts- und Währungsunion eingeführt haben oder jeweils einführen werden, die in Artikel 2 der Verordnung (EG) Nr. 974/98 des Rates vom 3. Mai 1998 über die Einführung des Euro in ihrer aktuellsten Fassung definiert ist.]]

[If the determination of the Reference Rate in case of disruptions occurs in good faith of the Determination Agent, insert:

If the Determination Agent determines in good faith that the Reference Rate on the Screen Page is unavailable or is manifestly incorrect or differs materially from any other source selected by the Determination Agent and which is accepted as a reliable source in capital markets, the Determination Agent will determine the Reference Rate in accordance with common market practice by using publicly available information on the Reference Rate and by acting in good faith.]

[Falls Ersatzfeststellung des Referenzsatzes bei Störungen im guten Glauben der Festlegungsstelle, einfügen:

Falls die Festlegungsstelle in gutem Glauben feststellt, dass der Referenzsatz auf der Bildschirmseite nicht verfügbar ist oder nachhaltig falsch ist oder wesentlich von einem Wert abweicht, der durch eine andere Quelle veröffentlicht wurde, die von der Festlegungsstelle ausgesucht wurde und die generell als verlässliche Quelle im Bereich des Kapitalmarktes anerkannt ist, wird die Festlegungsstelle den Referenzsatz in Übereinstimmung mit anerkannten Marktpraktiken unter Berücksichtigung von öffentlich verfügbaren Informationen zum Referenzsatz in gutem Glauben festlegen.]

[If Minimum and/or Maximum Rate of Interest applies, insert:

(3) **[Minimum] [and] [Maximum] Rate of Interest.**

[Falls ein Mindest- und/oder Höchstzinssatz gilt, einfügen:

(3) **[Mindest-] [und] [Höchst-] Zinssatz.**

[If a Minimum Rate of Interest applies, insert: If the Rate of Interest in respect of any Interest Period determined in accordance with the above provisions is less than **[Minimum Rate of Interest]** per cent. *per annum*, the Rate of Interest for such Interest Period shall be **[Minimum Rate of Interest]** per cent. *per annum*.]

[Falls ein Mindestzinssatz gilt einfügen: Wenn der gemäß den obigen Bestimmungen für eine Zinsperiode ermittelte Zinssatz niedriger ist als **[Mindestzinssatz]** % *per annum*, so ist der Zinssatz für diese Zinsperiode **[Mindestzinssatz]** % *per annum*.]

[If a Maximum Rate of Interest applies, insert: If the Rate of Interest in respect of any Interest Period determined in accordance with the above provisions is greater than **[Maximum Rate of Interest]** per cent.

[Falls ein Höchstzinssatz anwendbar ist einfügen: Wenn der gemäß den obigen Bestimmungen für eine Zinsperiode ermittelte Zinssatz höher ist als **[Höchstzinssatz]** % *per annum*, so ist der Zinssatz für diese Zinsperiode

per annum, the Rate of Interest for such Interest Period shall be **[Maximum Rate of Interest]** per cent. *per annum.*]

[Höchstzinssatz] % *per annum.*]

[(3)][(4)] *Interest Amount.* The Calculation Agent will, on or as soon as practicable after each date at which the Rate of Interest is to be determined, calculate the amount of interest (the "**Interest Amount**") payable on the Securities in respect of each Specified Denomination for the relevant Interest Period. Each Interest Amount shall be calculated by applying the Rate of Interest and the Day Count Fraction (as defined below) to each Specified Denomination and rounding the resulting figure **[If the Currency is Euro, insert:** to the nearest Euro 0.01, Euro 0.005 being rounded upwards] **[If the Currency is not Euro, insert:** to the nearest minimum unit of the Currency, with 0.5 of such unit being rounded upwards].

[(3)][(4)] *Zinsbetrag.* Die Berechnungsstelle wird zu oder baldmöglichst nach jedem Zeitpunkt, an dem der Zinssatz zu bestimmen ist, den auf die Wertpapiere zahlbaren Zinsbetrag in Bezug auf jeden Nennbetrag (der "**Zinsbetrag**") für die entsprechende Zinsperiode berechnen. Der Zinsbetrag wird ermittelt, indem der Zinssatz und der Zinstagequotient (wie nachstehend definiert) auf jeden Nennbetrag angewendet werden, wobei der resultierende Betrag **[Falls die Währung Euro ist einfügen:** auf den nächsten Euro 0,01 auf- oder abgerundet wird, wobei Euro 0,005 aufgerundet werden] **[Falls die Währung nicht Euro ist einfügen:** auf die kleinste Einheit der Währung auf- oder abgerundet wird, wobei 0,5 solcher Einheiten aufgerundet werden].

[(4)][(5)] *Notification of Rate of Interest and Interest Amount.* The Calculation Agent will cause the Rate of Interest, each Interest Amount for each Interest Period, each Interest Period and the relevant Interest Payment Date to be notified to the Issuer **[In the case of Securities issued by MSBV, insert:** to the Guarantor] and to the Holders in accordance with §12 as soon as possible after their determination, but in no event later than the fourth **[If Calculation Agent is required to maintain a Specific Office in a Required Location, insert:** business day which is a business day at the place of the specified office of the Calculation Agent] **[If Calculation Agent is not required to maintain a Specific Office in a Required Location, insert:** [TARGET-] [London] Business Day] thereafter and, if required by the rules of any stock exchange on which the Securities are from time to time listed, to such stock exchange, as soon as possible after their determination, but in no event later than the first day of the relevant Interest Period. Each Interest Amount and Interest Payment Date so notified may subsequently be amended (or appropriate alternative arrangements made by way of adjustment) without notice in the event of an extension or shortening of the Interest Period. Any such amendment

[(4)][(5)] *Mitteilungen von Zinssatz und Zinsbetrag.* Die Berechnungsstelle wird veranlassen, dass der Zinssatz, der Zinsbetrag für die jeweilige Zinsperiode, die jeweilige Zinsperiode und der relevante Zinszahlungstag der Emittentin **[Im Fall von Wertpapieren, die von MSBV begeben werden, einfügen:** der Garantin] und den Gläubigern gemäß §12 baldmöglichst, aber keinesfalls später als am vierten auf die Berechnung jeweils folgenden **[Falls die Berechnungsstelle eine bezeichnete Geschäftsstelle an einem vorgeschriebenen Ort zu unterhalten hat einfügen:** Geschäftstag, der ein Geschäftstag am Ort der bezeichneten Geschäftsstelle der Berechnungsstelle ist,] **[Falls die Berechnungsstelle keine bezeichnete Geschäftsstelle an einem vorgeschriebenen Ort zu unterhalten hat einfügen:** [TARGET-] [Londoner] Geschäftstag] und jeder Börse, an der die betreffenden Wertpapiere zu diesem Zeitpunkt notiert sind und deren Regeln eine Mitteilung an die Börse verlangen, umgehend, aber keinesfalls später als zu Beginn der jeweiligen Zinsperiode mitgeteilt werden. Im Falle einer Verlängerung oder Verkürzung der Zinsperiode können der mitgeteilte Zinsbetrag und Zinszahlungstag ohne Vorankündigung nachträglich angepasst (oder andere geeignete

will be promptly notified to any stock exchange on which the Securities are then listed and to the Holders in accordance with §12.

([5][6]) "**Day Count Fraction**", in respect of the calculation of an amount for any period of time (the "**Calculation Period**") means:

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) where the Calculation Period is equal to or shorter than the Interest Period during which it falls, the actual number of days in the Calculation Period divided by the product of (i) the actual number of days in such Interest Period and (ii) the number of Interest Periods in any calendar year; and
- (b) where the Calculation Period is longer than one Interest Period, the sum of: (i) the actual number of days in such Calculation Period falling in the Interest Period in which it begins divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year; and (ii) the actual number of days in such Calculation Period falling in the next Interest Period divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year.]

["30/360"]:

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (the number of days to be calculated on the basis of a year of 360 days with twelve 30-day months (unless (i) the last day of the Calculation Period is the 31st day of a month but the first day of the Calculation Period is a day other than the 30th or 31st day of a month, in which case the month that includes that last day shall not be considered to be shortened to a 30-day month, or (ii) the last day of the Calculation Period is the

Anpassungsregelungen getroffen) werden. Jede solche Anpassung wird umgehend allen Börsen, an denen die Wertpapiere zu diesem Zeitpunkt notiert sind, sowie den Gläubigern gemäß §12 mitgeteilt.

([5][6]) "**Zinstagequotient**" bezeichnet im Hinblick auf die Berechnung eines Betrages für einen beliebigen Zeitraum (der "**Zinsberechnungszeitraum**"):

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) Falls der Zinsberechnungszeitraum gleich oder kürzer als die Zinsperiode ist, innerhalb welcher er fällt, die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch das Produkt (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in der jeweiligen Zinsperiode und (ii) der Anzahl der Zinsperioden in einem Jahr; und
- (b) Falls der Zinsberechnungszeitraum länger als eine Zinsperiode ist, die Summe: (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die Zinsperiode fällt, in der er beginnt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr, und (ii) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die nächste Zinsperiode fällt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr.]

["30/360"]:

Die Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (wobei die Anzahl der Tage auf der Grundlage eines Jahres von 360 mit zwölf Monaten zu 30 Tagen zu ermitteln ist (es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinsberechnungszeitraumes weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt, wobei in diesem Fall der diesen Tag enthaltende Monat nicht als

last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month)).]

["30E/360" or "Eurobond Basis":

the number of days in the Calculation Period divided by 360.]

["Actual/365" or "Actual/Actual (ISDA)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365 (or, if any portion of the Calculation Period falls in a leap year, the sum of (i) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a leap year divided by 366 and (ii) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a non-leap year divided by 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365.]

["Actual/360":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 360.]

([6][7]) If the Issuer for any reason fails to render any payment in respect of the Securities when due, interest shall continue to accrue at the default rate established by statutory law on the outstanding amount from, and including, the due date to, but excluding, the day on which such payment is received by or on behalf of the Holders.]

[In case of Securities without interest payments insert:

There will be no periodic payments of interest on the Securities.]

ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln ist, oder (ii) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den letzten Tag des Monats Februar, wobei in diesem Fall der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln ist)).]

["30E/360" oder "Eurobond Basis":

Die Anzahl der Tage im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360.]

["Actual/365" oder "Actual/Actual (ISDA)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 365 (oder, falls ein Teil dieses Zinsberechnungszeitraumes in ein Schaltjahr fällt, die Summe aus (i) der tatsächlichen Anzahl der in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 366 und (ii) die tatsächliche Anzahl der nicht in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 365.]

["Actual/360":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 360.]

([6][7]) Wenn die Emittentin eine fällige Zahlung auf die Wertpapiere aus irgendeinem Grund nicht leistet, wird der ausstehende Betrag von dem Fälligkeitstag (einschließlich) bis zum Tag der vollständigen Zahlung an die Gläubiger (ausschließlich) mit dem gesetzlich bestimmten Verzugszins verzinst.]

[Im Fall von Wertpapieren ohne Verzinsung einfügen:

Es erfolgen keine periodischen Zinszahlungen auf die Wertpapiere.]

§4
(Redemption[. Extraordinary Event] [. Additional Disruption Event])

- (1) *Redemption.* The Securities do not have a fixed maturity date. Subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to §4b, the Securities shall be redeemed on the Redemption Date (as defined below) at their Equity Linked Redemption Amount **[If accrued interest shall be paid separately, insert: together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction].** The Equity Linked Redemption Amount in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof and shall be notified to the Holders in accordance with §12 by the Determination Agent immediately after being determined.
- (2) *Issuer's Call.* The Issuer may terminate the Securities[, in whole but not in part.] on [each Business Day][**insert dates**] beginning on, and including, [**insert date**] by giving notice to the Holders in accordance with §12 (each such date a "Call Exercise Date"). Such notice shall be irrevocable and shall specify the date on which the Securities shall terminate, whereas such specified date must not be earlier than five Business Days following the Call Exercise Date (such date the "Call Termination Date" and such notice the "Issuer Call Notice"). The Issuer shall redeem the Securities on the Redemption Date (as defined below) at their Equity Linked Redemption Amount **[If accrued interest shall be paid separately, insert: together, with any interest accrued to, but excluding, the Redemption Date].**
- (3) *Holder's Put.* Each Holder may terminate his portion of the Securities on [**insert dates**][each Business Day] (each a "Put Exercise Date"), beginning on, and including, [**insert**

§4
(Rückzahlung[. Außerordentliches Ereignis][. Zusätzliches Störungsereignis])

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere haben keinen bestimmten Fälligkeitstag. Die Wertpapiere werden vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b am Rückzahlungstag (wie nachstehend definiert) zurückgezahlt, und zwar zum Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen: einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zum Rückzahlungstag aufgelaufenen Zinsen].** Der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet und wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.
- (2) *Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Emittentin.* Es steht der Emittentin frei, die Wertpapiere [vollständig, jedoch nicht teilweise] ab dem [**Datum einfügen**] (einschließlich), an [jedem Geschäftstag] [**Daten einfügen**] durch Mitteilung an die Gläubiger gemäß §12 zu kündigen (jeweils ein "**Ausübungstag (Call)**"). Eine solche Erklärung ist unwiderruflich und soll den Tag, zu dem die Wertpapiere gekündigt werden bestimmen, wobei dieser festgelegte Tag mindestens fünf Geschäftstage nach dem Ausübungstag (Call) liegen muss (dieser Tag der "**Kündigungstag (Call)**"). Die Emittentin hat die Wertpapiere am Rückzahlungstag (wie nachstehend definiert) zum Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen: einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zum Rückzahlungstag aufgelaufenen Zinsen]** zurückzuzahlen.
- (3) *Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Gläubiger.* Jeder Gläubiger ist berechtigt, seinen Teil der Wertpapiere ab dem [**Datum einfügen**] (einschließlich), an [jedem

date] by submitting a duly completed option exercise notice in the form obtainable from any Paying Agent or from the Issuer and in accordance with §12. The Issuer shall redeem such Security(ies) on the Redemption Date (as defined below) at its Equity Linked Redemption Amount **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to, but excluding, the Redemption Date] against delivery of such Security(y)(ies) for the Issuer or to its order. No option so exercised may be revoked or withdrawn.

Geschäftstag] **[Daten einfügen]** (jeweils ein "Ausübungstag (Put)") durch Übermittlung einer vollständig ausgefüllten Optionsausübungs-erklärung in der bei jeder Zahlstelle oder der Emittentin erhältlichen Form und gemäß §12 zu kündigen. Die Emittentin hat diese(s) Wertpapier(e) am Rückzahlungstag (wie nachstehend definiert) zu seinem/ihrer Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zu dem für die Rückzahlung festgelegten Tag aufgelaufenen Zinsen] zurückzuzahlen gegen Lieferung dieses/dieser Wertpapiers/Wertpapiere an die Emittentin oder nach deren Order. Der Widerruf einer erfolgten Ausübung dieses Rechts ist nicht möglich.

[If "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:

- (4) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Early Redemption Amount **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" im Konditionenblatt bestimmt ist, einfügen:

- (4) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zum Rückzahlungstag aufgelaufenen Zinsen] zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat (es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle).]

[or, if Additional Disruption Event is applicable, insert:

- (4) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event (other than [Tax Event][,] [and] [Change in Law][,] [and] [Hedging Disruption][,] [and] [Increased Cost of Hedging]) **[If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms, insert:** and if no adjustment in accordance with §4b was made] the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Early Redemption

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar ist, einfügen:

- (4) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzliches Störungsereignisses (mit Ausnahme [des Steuerereignisses][,] [und] [der Rechtsänderung] [,] [und] [der Hedging-Störung][,] [und] [von Gestiegenen Hedging-Kosten]) **[Falls "Anpassung durch die Berechnungsstelle" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist:** und soweit keine Anpassung nach §4 b vorgenommen wurde,] kann die

Amount **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].]

([4][5]) *Tax Call.* Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "Tax Event" means that; (i) on the occasion of the next payment or delivery due under the Securities, the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office **[If Securities are issued by MSBV, insert:** and where the Guarantor has its registered office], where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "Taxing Jurisdiction"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the Issue Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the

Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zum Rückzahlungstag aufgelaufenen Zinsen] zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

([4][5]) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen.* Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zu seinem Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zum Rückzahlungstag aufgelaufenen Zinsen] durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "Steuerereignis" bedeutet, dass (i) die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** und die Garantin] ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "Steuerjurisdiktion") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der

Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.]

Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Begebungstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder der Garantin] nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.]

[In the case of early redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing, insert:

[Bei Vorzeitiger Rückzahlung infolge von Rechtsänderungen und/oder Hedging-Störung und/oder Gestiegenen Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags einfügen:

([5][6]) *Early Redemption following the occurrence of a [Change in Law] [,][and/or] [Hedging Disruption][,][and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing].* The Issuer may redeem the Securities at any time following the occurrence of [a Change in Law] [and/or] [a Hedging Disruption] [and/or] [an Increased Cost of Hedging] [and/or] [an Insolvency Filing]. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as

([5][6]) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen [einer Rechtsänderung][,] [und/oder] [einer Hedging-Störung][,] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [eines Insolvenzantrags].* Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit bei Vorliegen [einer Rechtsänderung] [und/oder] [einer Hedging-Störung] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [eines Insolvenzantrags] vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde (der "**Vorzeitige**

defined below) **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

["Change in Law" means that, on or after the Issue Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that (x) it has become illegal to hold, acquire or dispose of any relevant Shares or of any financial instrument or contract providing exposure to the Shares, or (y) it will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position)]**[:].] [and]**

["Hedging Disruption" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to

Rückzahlungstag"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zum Rückzahlungstag aufgelaufenen Zinsen] im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

["Rechtsänderung" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) das Halten, der Erwerb, oder der Verkauf von maßgeblichen Aktien oder eines anderen Finanzinstruments oder Vertrags, die sich auf die Aktien beziehen, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Begebungstag wirksam werden]**[:].] [.] [und]**

["Hedging-Störung" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger

(A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s)];[.] [and]

["Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the Issue Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging];[.] [and]

["Insolvency Filing" means that the Share Issuer (as defined in §4a of the Terms and Conditions) institutes or has instituted against it by a regulator, supervisor or any similar official with primary insolvency, rehabilitative or regulatory jurisdiction over it in the jurisdiction of its incorporation or organisation or the jurisdiction of its head or home office, or it consents to a proceeding seeking a judgment of insolvency or bankruptcy or any other relief under any bankruptcy or insolvency law or other similar law affecting creditors' rights (including a moratorium or a similar proceeding), or a petition is presented for its winding-up or liquidation by it or such regulator, supervisor or similar official or it consents to such a petition, provided that proceedings instituted or petitions presented by creditors and not

Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten];[.] [und]

["Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Begebungstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden];[.] [und]

["Insolvenzantrag" bedeutet, dass der Emittent der Aktie (wie im §4a der Emissionsbedingungen definiert) bei einer oder durch eine Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder bei einer oder durch eine ähnliche Behörde, die hauptsächlich für Insolvenz-, Sanierungs- und Aufsichtsverfahren zuständig ist, in der Jurisdiktion, in der die Emittentin der Aktie gegründet wurde oder ihren Geschäfts- oder Hauptsitz hat, ein Verfahren eingeleitet oder beantragt hat oder einem Verfahren zustimmt, welches auf die Feststellung der Insolvenz oder des Konkurses gerichtet ist oder eine andere Abhilfe nach Insolvenz- oder Konkursrecht oder verwandten Rechtsgebieten, die auf die Gläubigerrechte Einfluss nehmen, verschafft (einschließlich eines Moratoriums oder vergleichbaren

consented to by the Share Issuer shall not be deemed an Insolvency Filing.]]

([5][6][7]) *Redemption Amounts.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

The "**Early Redemption Amount**" in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Specified Denomination that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Security per Specified Denomination as if no [Tax Event (as defined in §4([2][3])) [and/or] [Change in Law] [and/or] [Hedging Disruption][and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing] [and/or] [Additional Disruption Event] [Extraordinary Event] with regard to such Security had occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such

Verfahrens); oder es wurde ein Abwicklungs- oder Liquidationsantrag bei einer oder durch eine solche Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder ähnliche Behörde gestellt bzw. der Emittent der Aktie stimmt einem solchen Antrag zu, vorausgesetzt, dass die eingeleiteten Verfahren oder die Anträge, die von Gläubigern gestellt wurden, in die der Emittent der Aktie aber nicht eingewilligt hat, nicht als Insolvenzanträge zu betrachten sind.]]

([5][6][7]) *Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

Der "**Vorzeitige Rückzahlungsbetrag**" jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Nennbetrag entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Nennbetrag übernehmen würden, wenn [kein Steuerereignis (wie in §4 ([2][3]) definiert) [und/oder] [keine Rechtsänderung] [und/oder] [keine Hedging-Störung] [und/oder] [keine Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [kein Insolvenzantrag] [und/oder] [kein Zusätzliches Störungsereignis] [und/oder] [kein Außerordentliches Ereignis] hinsichtlich dieser Wertpapiere [eingetreten] [gestellt worden] wäre.

Für die zuvorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabebetrag dieser

financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

§4a (Definitions)

["Additional Disruption Event" means [a] [each of] [Tax Event][,] [and] [Change in Law][,] [and] [Hedging Disruption][,] [and] [Increased Cost of Hedging][,] [and] [Merger Event][,] [and] [Tender Offer][,] [and] [Nationalisation][,] [and] [Insolvency][,] [and] [Insolvency Filing] [,] [and] [Delisting][,] [and] [Increased Cost of Stock Borrow][,] [and] [Loss of Stock Borrow][,] [and] [Fund Disruption Event].]

["Delisting" means that the Exchange announces that pursuant to the rules of such Exchange, the Shares cease (or will cease) to be listed, traded or publicly quoted on the Exchange for any reason (other than a Merger Event or Tender Offer) and are not immediately re-listed, re-traded or re-quoted on an exchange or quotation system located in the same country as the Exchange (or, where the Exchange is within the European Union, in any member state of the European Union).]

"Disrupted Day" means any Scheduled Trading Day on which a relevant Exchange or

Schuldverschreibungen ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A 2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird, oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

§4a (Definitionen)

["Zusätzliches Störungsereignis" ist [jeweils] [ein Steuerereignis][,] [und] [eine Rechtsänderung] [,] [und] [eine Hedging-Störung][,] [und] [Gestiegene Hedging-Kosten][,] [und] [eine Fusion][,] [und] [ein Übernahmeangebot][,] [und] [eine Verstaatlichung][,] [und] [eine Insolvenz][,] [und] [ein Insolvenzantrag][,] [und] [ein Delisting][,] [und] [Gestiegene Kosten der Aktienleihe] [,] [und] [Wegfall der Aktienleihe] [,] [und] [Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle].]

["Delisting" bedeutet eine Ankündigung der Börse, dass gemäß den Regeln dieser Börse die Aktien aus irgendeinem Grund (außer einer Fusion oder einem Übernahmeangebot) aufhören (oder aufhören werden), an dieser Börse zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert zu werden und diese nicht unverzüglich an einer Börse oder einem Handelssystem im selben Land dieser Börse (oder, sollte sich diese Börse innerhalb der Europäischen Union befinden, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union) wieder zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert werden.].]

"Störungstag" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem eine betreffende Börse

any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

"Early Closure" means the closure on any Exchange Business Day of the relevant Exchange or any Related Exchange(s) prior to its Scheduled Closing Time unless such earlier closing time is announced by such Exchange(s) or Related Exchange(s) at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on such Exchange(s) or Related Exchange(s) on such Exchange Business Day and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

"Equity Linked Redemption Amount" means an amount per Security calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent on the Equity Valuation Date at the Equity Valuation Time in accordance with the following formula:

[Share Ratio * Share Level

corresponding to *[insert description of formula].*

[Share Ratio * (Strike Price – Share Level)

corresponding to *[insert description of formula].*

[[insert specified denomination] * Final Share Level / Initial Share Level

corresponding to *[insert description of formula].*

[Insert in case the currency of the Share is different from the currency of the Security and the Security is not a Quanto Security: If the Currency is different to the currency of the Share (the "**[Relevant] Underlying Currency**"), the Equity Linked Redemption Amount shall be converted into the Currency in accordance with the Exchange Rate.]

Whereby:

"Share Level" means the Official Closing Level of the Share as published by the relevant Exchange [or in the case of any Share for which the relevant Exchange is the

oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

"Frühzeitige Schließung" bedeutet an einem Börsengeschäftstag die Schließung der betreffenden Börse oder der Verbundenen Börse vor dem Planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von dieser Börse oder Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an dieser Börse oder Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag, oder, falls dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder Verbundenen Börse zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an diesem Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"Aktienbezogener Rückzahlungsbetrag" ist ein Betrag pro Wertpapier, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle am Aktien-Bewertungstag zur Aktien-Bewertungszeit in Übereinstimmung mit den folgenden Formel berechnet wird:

[Aktien-Ratio * Aktienkurs

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

[Aktien-Ratio * (Ausübungspreis – Aktienkurs)

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

[[Nennbetrag einfügen] * Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

[Falls die Währung der Aktie von der Währung des Wertpapiers abweicht und das Wertpapier kein Quanto Wertpapier ist, einfügen: Falls die Währung sich von der Währung der [jeweiligen] Aktie unterscheidet (die "**[Jeweilige] Währung der Aktie**", wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag auf der Grundlage des Wechselkurses in die Währung umgerechnet.)

Wobei:

"Aktienkurs" den von der maßgeblichen Börse veröffentlichten Offiziellen Schlusskurs der Aktie [oder, im Falle einer Aktie, für die die maßgebliche Börse die italienische

Italian Stock Exchange, the *Prezzo di Riferimento*, which means the price as published by the Exchange at the close of trading and having the meaning ascribed thereto in the Rules of the markets organized and managed by Borsa Italiana S.p.A., as such Rules may be amended by Borsa Italiana S.p.A.] on the relevant Equity Valuation Date;

"Share Ratio" means [*insert ratio*];

["Strike Price" means [*insert*];]

["Final Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Final Equity Valuation Date.]

["Initial Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Initial Equity Valuation Date.]

["Initial Equity Valuation Date" means [*insert date*].]

["Final Equity Valuation Date" means [*insert date*].]

["Official Closing Level" means the Official Closing Level of the Share as published by the relevant Exchange [or in the case of any Share for which the relevant Exchange is the Italian Stock Exchange, the *Prezzo di Riferimento*, which means the price as published by the Exchange at the close of trading and having the meaning ascribed thereto in the Rules of the markets organized and managed by Borsa Italiana S.p.A., as such Rules may be amended by Borsa Italiana S.p.A.].]

"Equity Valuation Date" means the Termination Date, provided such day is a Scheduled Trading Day. Should the Termination Date not be a Scheduled Trading Day, the Equity Valuation Date shall be the next following Scheduled Trading Day.

"Equity Valuation Time" means the Scheduled Closing Time on the Equity Valuation Date.

"Exchange" means the exchange or quotation system in the table within the definition of "Share" or "Underlying Security" above, any successor to such exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in such Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that

Wertpapierbörse ist, die *Prezzo di Riferimento*, welches den Kurs, wie er von der Börse zum Handelsschluss veröffentlicht wird, bezeichnet und mit der Bedeutung, wie sie durch die Regularien von Märkten, die von der Borsa Italiana S.p.A. organisiert und verwaltet werden, festgelegt wird, wobei diese Regularien von Zeit zu Zeit geändert werden können] am jeweiligen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.

"Aktien-Ratio" [●] bezeichnet.

["Ausübungspreis" [●] bezeichnet.]

["Finaler Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Finalen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Anfänglicher Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Anfänglichen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Anfänglicher Aktien-Bewertungstag" [*Datum einfügen*] bedeutet.]

["Finaler Aktien-Bewertungstag" [*Datum einfügen*] bedeutet.]

["Offizieller Schlusskurs" bezeichnet den von der maßgeblichen Börse veröffentlichten Offiziellen Schlusskurs der Aktie [oder, im Falle einer Aktie, für die die maßgebliche Börse die italienische Wertpapierbörse ist, die *Prezzo di Riferimento*, welches den Kurs, wie er von der Börse zum Handelsschluss veröffentlicht wird, bezeichnet und mit der Bedeutung, wie sie durch die Regularien von Märkten, die von der Borsa Italiana S.p.A. organisiert und verwaltet werden, festgelegt wird, wobei diese Regularien von Zeit zu Zeit geändert werden können].]

"Aktien-Bewertungstag" bedeutet den Kündigungstag, vorausgesetzt dass dieser Tag ein Planmäßiger Handelstag ist. Sollte der Kündigungstag kein Planmäßiger Handelstag sein, ist der Aktien-Bewertungstag der nächstfolgende Planmäßige Handelstag.

"Aktien-Bewerungszeit" bedeutet den Planmäßigen Börsenschluss am Aktien-Bewertungstag.

"Börse" bezeichnet die Börse oder jedes Handelssystem, welches in der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist, jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in dieser Aktie

there is comparable liquidity relative to such Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which each Exchange and Related Exchange are open for trading during their respective regular trading sessions, notwithstanding any such Exchange or Related Exchange closing prior to its Scheduled Closing Time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Shares on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the Share on any Related Exchange.

["Exchange Rate" means the relevant rate of exchange on the first Business Day following an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] between the [Relevant] Underlying Currency and the Currency (expressed as the number of units of such [Relevant] Underlying Currency or a fraction thereof required to buy one unit of the Currency, as published on the relevant Reuters page or any successor page thereof as determined by the Determination Agent). If on the first Business Day following an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] the Exchange Rate is not displayed on the relevant Reuters page or the relevant successor page, such rate will be determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, by taking publicly available information into consideration and by calculating the relevant Exchange Rate in accordance with provisions generally accepted in capital markets.]

"Extraordinary Dividend" means an amount per Share *[insert amount specified or otherwise determined as provided in the Final Terms.] [If no Extraordinary Dividend is specified in or otherwise determined as provided in the Final Terms insert:*, the characterisation of which or portion thereof as an Extraordinary Dividend shall be determined

vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in dieser Aktie vorhanden ist).

"Börsengeschäftstag" bedeutet jeder Planmäßige Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn diese Börse oder Verbundene Börse vor ihrem Planmäßigen Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bedeutet ein Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches (i) die Fähigkeit der Marktteilnehmer stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der Börse in den Aktien Geschäfte auszuführen oder den Marktwert dieser Aktien zu erhalten oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer betreffenden Verbundenen Börse Geschäfte auszuführen oder Marktwerte zu erhalten.

["Wechselkurs" bezeichnet den maßgeblichen Wechselkurs zwischen der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts und der Währung am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)] (ausgedrückt als Anzahl von Einheiten der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts oder Bruchteilen davon, die benötigt werden, um eine Einheit der Währung zu kaufen, wie auf der maßgeblichen Reuters Seite oder einer Nachfolgeside dieser Seite, wie von der Festlegungsstelle festgelegt, veröffentlicht). Falls am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)] der Wechselkurs auf der Reuters Seite oder auf der maßgeblichen Nachfolgeside nicht angezeigt wird, so legt die Festlegungsstelle den Wechselkurs nach freiem Ermessen unter Berücksichtigung von öffentlich zugänglichen Informationen und in Übereinstimmung mit Berechnungsvorschriften, die im Kapitalmarkt allgemein anerkannt sind, fest.]

"Außerordentliche Dividende" bezeichnet einen Betrag je Aktie *[den im Konditionenblatt bestimmten oder dort anderweitig festgelegten Betrag je Aktie einfügen] [Wird im Konditionenblatt keine Außerordentliche Dividende bestimmt oder anderweitig festgelegt, einfügen:*, der von der Festlegungsstelle insgesamt oder zu einem Teil als Außerordentliche Dividende

by the Determination Agent.]

["Extraordinary Event" means a Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency or Delisting, as the case may be.]

["Fund Disruption Event" means any of the following events as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion:

- (a) the Shares are reclassified or the Share Company is acquired by, or aggregated into, another fund, depositary bank, pooled investment vehicle, collective investment scheme, partnership, trust or other similar legal arrangement, whose mandate, risk-profile and/or benchmarks are different from the mandate, risk-profile and/or benchmark to the Share Company as stated as to the Trade Date;
- (b) there is a material change in the Share Company, the constitutional documents to the Share Company, the mandate, risk profile or investment guidelines or objectives of the Share Company as stated as of the Trade Date;
- (c) there is a material breach of the investment, borrowing or stock lending restrictions of the Share Company;
- (d) the director, trustee and/or investment manager of the Share Company, in accordance with the provisions of the constitutional documents of the Share Company, requires the Issuer to redeem or transfer such Shares held by the Issuer or its affiliates or if they were the holders of such Shares;
- (e) the currency denomination of the Shares is amended in accordance with the constitutional documents of the Share Company;
- (f) any change in the regulatory or tax treatment applicable to the Share

eingestuft wird].

["Außerordentliches Ereignis" ist eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz bzw. ein Delisting.]

["Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle" bedeutet jedes der folgenden Ereignisse, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen festgelegt:

- (a) Die Aktien werden umklassifiziert oder die Gesellschaft der Aktie wird von einem anderen Fonds, einer Depotbank, einem Investmentvehikel, einem kollektiven Anlagefonds, einer Partnerschaft, einem Treuhandvermögen (*Trust*) oder einer anderen rechtlichen Einrichtung übernommen oder mit einem/einer von diesen zusammengefasst, dessen/deren Auftrag, Risikoprofil und/oder Referenz von dem Auftrag, dem Risikoprofil und/oder der Referenz der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Handelstag angegeben, abweichen;
- (b) es erfolgt eine wesentliche Änderung in der Gesellschaft der Aktie, den Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, dem Auftrag, dem Risikoprofil oder den Anlagerichtlinien oder -zielen der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Handelstag angegeben;
- (c) es liegt ein wesentlicher Verstoß gegen die Beschränkungen hinsichtlich der Anlage, der Fremdfinanzierung oder der Aktienleihe der Gesellschaft der Aktie vor;
- (d) der Geschäftsführer, der Treuhänder und/oder der Investment Manager der Gesellschaft der Aktie verlangen/verlangt von der Emittentin, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, eine Rückzahlung oder Übertragung der von der Emittentin oder deren Tochtergesellschaften gehaltenen Aktien;
- (e) die Währungseinheit der Aktien wird, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, geändert;
- (f) jede Änderung der für die Gesellschaft der Aktie oder für die Aktien geltenden

Company or the Shares, as applicable, which could have a materially effect on the value of the Shares or the rights or remedies of any investor in the Shares;

regulatorischen oder steuerlichen Behandlung, falls zutreffend, die sich negativ auf die Emittentin oder ihre Tochtergesellschaften auswirken könnte, sofern sie Inhaber dieser Aktien sind;

- | | |
|--|---|
| (g) the activities of the Share Company, the director, the trustee and/or the investment manager of the Share Company or any service provider to the Share Company is placed under review by its regulators for reasons of wrongdoing, breach of any rule or regulation or other similar reason or any disciplinary action is taken in respect of such director, trustee and/or investment manager or service provider, as the case may be, by its regulators; | (g) die Tätigkeiten der Gesellschaft der Aktie, des Geschäftsführers, des Treuhänders und/oder des Investment Managers der Gesellschaft der Aktie oder eines Dienstleistungsanbieters der Gesellschaft der Aktie wird/werden aufgrund von Fehlverhalten, Verletzung einer Vorschrift oder Verordnung oder anderen ähnlichen Gründen von der zuständigen Aufsichtsbehörde einer Prüfung unterzogen oder die zuständige Aufsichtsbehörde ergreift eine Disziplinarmaßnahme in bezug auf den Geschäftsführer, Treuhänder und/oder Investment Manager bzw. Dienstleistungsanbieter; |
| (h) any change in the national, international, financial, political, economic circumstances, the exchange rate or currency restrictions; | (h) eine Änderung der nationalen, internationalen, finanziellen, politischen, wirtschaftlichen Verhältnisse, des Wechselkurses oder der Devisenbeschränkungen; |
| (i) a material change or prospective material change in (i) the size, nature, management, frequency of trading of the Shares; (ii) any other characteristics of the Share Company, including, but not limited to, the management of the Share Company; or (iii) the service provider or investment advisor to the Share Company or person or entity providing similar services vis-à-vis the Share Company; | (i) eine wesentliche Änderung oder eine mögliche wesentliche Änderung in (i) der Größe, der Art, der Verwaltung, der Häufigkeit des Handels in den Aktien (ii) etwaigen anderen Eigenschaften der Gesellschaft der Aktie, einschließlich, aber nicht darauf begrenzt, dem Management der Gesellschaft der Aktie; oder (iii) dem Dienstleister oder Investmentberater der Gesellschaft der Aktie oder der Person oder dem Unternehmen das ähnliche Leistungen gegenüber der Gesellschaft der Aktie erbringt; |
| (j) the occurrence or existence of any event, circumstance or cause beyond the control of the Issuer that has had or would be expected to have a material adverse effect on (i) the hedge positions of the Issuer and/or its affiliates or their ability to hedge their positions or (ii) the cost which the Issuer and/or its affiliates incurs in hedging its position, in each case with respect to the Share Company; | (j) das Vorkommen oder das Bestehen eines Ereignisses, eines Umstandes oder eines Grundes außerhalb der Kontrolle der Emittentin, welche sich in erheblicher Weise negativ ausgewirkt haben oder sich möglicherweise erheblich negativ auswirken könnten auf (i) die Hedgingpositionen der Emittentin und/oder ihrer Tochtergesellschaften oder deren Fähigkeit, ihre Hedgingpositionen abzusichern oder (ii) die Kosten, die der Emittentin und/oder ihren Tochtergesellschaften entstehen, um ihre Hedgingpositionen abzusichern, in jedem Falle im Hinblick |

auf die Gesellschaft der Aktie;

- (k) in relation to the events (a) to (f) above, there is an announcement by or on behalf of the Share Company or by the Exchange that such an event will occur; or
- (l) an illegality occurs or the relevant authorisation or licence is revoked in respect of the directors, the trustee and/or the investment manager of the Share Company and/or the Share Company.]

["Hedging Shares" means the number of Shares that the Issuer deems necessary to hedge the equity or other price risk of entering into and performing its obligations with respect to the Securities.]

["Increased Cost of Stock Borrow" means that the Issuer and/or any of its affiliates would incur a rate to borrow any Share that is greater than the Initial Stock Loan Rate.]

["Initial Stock Loan Rate" means [*specify*].]

["Insolvency" means that by reason of the voluntary or involuntary liquidation, bankruptcy, insolvency, dissolution or winding-up of or any analogous proceeding affecting a Share Issuer, (A) all the Shares of the Share Issuer are required to be transferred to a trustee, liquidator or other similar official or (B) holders of the Shares of the Share Issuer become legally prohibited from transferring them, or (C) the Share Issuer has been liquidated or terminated or does no longer exist.]

["Loss of Stock Borrow" means that the Issuer and/or any affiliate is unable, after using commercially reasonable efforts, to borrow (or maintain a borrowing of) any Share in an amount equal to the Hedging Shares at a rate equal to or less than the Maximum Stock Loan Rate.]

"Market Disruption Event" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent

- (k) in bezug auf die vorstehenden Ereignisse (a) bis (f) gibt es eine Ankündigung der Gesellschaft der Aktie bzw. im Namen der Gesellschaft der Aktie oder der Börse, das ein solches Ereignis eintreten wird; oder
- (l) es tritt eine Rechtswidrigkeit ein oder dem Geschäftsführer, dem Treuhänder und/oder dem Investment Manager der Gesellschaft der Aktie und/oder der Gesellschaft der Aktie selbst wird die maßgebliche Genehmigung oder Lizenz entzogen.]

["Hedging-Aktien" bedeutet die Anzahl der Aktien, die die Emittentin für das Absichern des Aktien- oder eines anderen Preisrisikos für erforderlich hält, um Verpflichtungen aus den Wertpapieren einzugehen und diese zu erfüllen.]

["Gestiegene Kosten der Aktienleihe" bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften einen Zins für das Leihen einer Aktie übernimmt, der höher ist als der anfängliche Zins des Aktiendarlehens.]

["Anfänglicher Zins des Aktiendarlehens" bedeutet [*angeben*].]

["Insolvenz" bedeutet, dass aufgrund freiwilliger oder unfreiwilliger Liquidation, Konkurs, Insolvenz, Auflösung oder Abwicklung oder eines entsprechenden Verfahrens, das den Emittenten der Aktien betrifft, (A) sämtliche Aktien des Emittenten auf einen Treuhänder, Liquidator oder eine vergleichbare Person zu übertragen sind, oder (B) den Inhabern der Aktien des Emittenten die Übertragung von Gesetzes wegen verboten wird, oder (C) der Emittent der Aktien aufgelöst oder beendet wurde bzw. nicht länger besteht.]

["Wegfall der Aktienleihe" bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften unter wirtschaftlich sinnvoll eingesetzten Anstrengungen nicht in der Lage ist Aktien in Höhe der Hedging-Aktien zu einem Zinssatz zu leihen (oder eine Aktienleihe aufrechtzuhalten), der unterhalb des Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe liegt oder dem Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe entspricht.]

"Marktstörung" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handelsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als

determines is material, at any time during the one hour period that ends at the relevant Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

["Maximum Stock Loan Rate" means **[specify].]**

"Merger Date" means the closing date of a Merger Event or, where a closing date cannot be determined under the local law applicable to such Merger Event, such other date as determined by the Determination Agent.

"Merger Event" means any (i) reclassification or change of the Shares that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all of such Shares outstanding to another entity or person, (ii) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer with or into another entity or person (other than a consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange in which such Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all of such Shares outstanding), (iii) takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person to purchase or otherwise obtain 100 per cent. of the outstanding Shares of the Share Issuer that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all such Shares (other than such Shares owned or controlled by such other entity or person), or (iv) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer or its subsidiaries with or into another entity in which the Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all such Shares outstanding but results in the outstanding Shares (other than Shares owned or controlled by such other entity) immediately prior to such event collectively representing less than 50 per cent. of the outstanding Shares immediately following such event, in each case if the Merger Date is on or before the Equity Valuation Date.

["Nationalisation" means that all the Shares or all or substantially all the assets of a Share Issuer are nationalised, expropriated or are otherwise required to be transferred to any governmental agency, authority, entity or

erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der maßgeblichen Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

["Maximaler Zins der Aktienleihe" bedeutet **[angeben].]**

"Fusionstag" ist der Abschlusstag einer Fusion oder, sollte ein Abschlusstag unter dem auf die Fusion anwendbaren örtlichen Recht nicht feststellbar sein, der durch die Festlegungsstelle bestimmte Tag.

"Fusion" ist jede (i) Umklassifizierung oder Änderung der Aktien, die in eine Übertragung oder eine unwiderruflichen Übertragungsverpflichtung aller dieser im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, (ii) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen (es sei denn der Emittent ist das fortbestehende Unternehmen und die Fusion hat die Umklassifizierung oder den Austausch von keiner der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge) oder (iii) ein anderes Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, der Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer Einheit oder Person, das darauf abzielt, 100% der im Umlauf befindlichen Aktien des Emittenten der Aktien zu erhalten und das für diese Aktien die Übertragung oder eine unwiderrufliche Übertragungsverpflichtung zur Folge hat (es sei denn, die Aktien gehören dieser Einheit oder Person oder werden von dieser kontrolliert), oder (iv) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen, wobei der Emittent der Aktien das fortbestehende Unternehmen bleibt und die Fusion weder die Umklassifizierung noch den Austausch der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, wobei aber als Folge dieses Ereignisses die unmittelbar davor im Umlauf befindlichen Aktien unmittelbar danach insgesamt weniger als 50% der im Umlauf befindlichen Aktien darstellen; dabei muss in jedem der genannten Fälle der Fusionstag am oder vor dem Aktien-Bewertungstag liegen.

["Verstaatlichung" bedeutet, dass sämtliche Aktien oder sämtliche Vermögenswerte oder im Wesentlichen sämtliche Vermögenswerte eines Emittenten der Aktien verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf eine staatliche Stelle, Behörde oder

instrumentality thereof.]

"Related Exchange(s)" means [the exchange or quotation system specified for the Share in the column "Related Exchange" of the table under the definition of "Share" or "Underlying Security" above or any successor to such exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in futures or options contracts relating to a Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the futures or options contracts relating to such Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Related Exchange).] **[In cases where the Final Terms specify "All Exchanges" as the Related Exchange insert the following:** each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to the Share or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.]

["Shares" or "Underlying Securities" means the share set out in the column "Share" within the following table:

[i] [j]	Share Aktie	[W(i)] [W(i)]	ISIN ISIN	[Currency] [Währung]	Bloomberg/Reuters Bloomberg/Reuters	Exchange Börse	Related Exchange Verbundene Börse
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

["Share Company" means [*specify share company*] [the company, the depositary bank, the fund, the pooled investment vehicle, the collective investment scheme, the partnership, the trust or other legal arrangement that has issued or gave rise to the relevant Share].]

"Share Issuer" means the issuer of the Share.

"Scheduled Closing Time" means, in respect of an Exchange or Related Exchange and any day on which each Exchange and each Related Exchange are scheduled to be open for trading for their respective regular trading sessions, the scheduled weekday closing time of such Exchange or Related Exchange on

Körperschaft zu übertragen sind.]

"Verbundene Börse(n)" bedeutet [die Börse oder das Handelssystem, das für die Aktie in der Spalte "Verbundene Börse" innerhalb der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist oder jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in Futures- oder Optionskontrakten bezogen auf diese Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in den auf diese Aktien bezogenen Futures- oder Optionskontrakten vorhanden ist).] **[Falls im Konditionenblatt "alle Börsen" als Verbundene Börse angegeben sind, wie folgt einfügen:** jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.]

["Aktien" oder "Basiswerte" die Aktie bezeichnet, die in der nachfolgenden Tabelle in der Spalte "Aktie" dargestellt ist:

["Gesellschaft der Aktie" bezeichnet **[Emittentin der Aktien einfügen]** [die Gesellschaft, die Depotbank, den Fonds, das Investmentvehikel, der kollektive Anlagefonds, die Partnerschaft, das Treuhandvermögen (*Trust*) oder die andere rechtliche Einrichtung, die die relevante Aktie emittiert hat].]

"Emittent der Aktien" bezeichnet den Emittenten der Aktie.

"Planmäßiger Börsenschluss" bedeutet bezüglich einer Börse oder einer Verbundenen Börse und bezüglich jedem Tag, an dem diese Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung geöffnet ist, die planmäßige Schlusszeit dieser Börse oder Verbundenen

such Scheduled Trading Day, without regard to after hours or any other trading outside of the regular trading session hours.

"Scheduled Trading Day" means any day on which the Exchange is scheduled to be open for trading for its regular trading sessions.

"Redemption Date" means the third Business Day following the Termination Date.

["Tender Offer" means a takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person that results in such entity or person purchasing, or otherwise obtaining or having the right to obtain, by conversion or other means, greater than 10 per cent. and less than 100 per cent. of the outstanding voting shares of the Share Issuer, as determined by the Determination Agent, based upon the making of filings with governmental or self-regulatory agencies or such other information as the Determination Agent deems relevant.]

Termination Date means (i) if a Holder has exercised its put right, the relevant Put Exercise Date; or (ii) if the Issuer has exercised its call right, the Call Termination Date.

["Trade Date" means [specify date].]

"Trading Disruption" means any suspension of or limitation imposed on trading by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise and whether by reason of movements in price exceeding limits permitted by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise (i) relating to the Share on the Exchange or (ii) in futures or options contracts relating to the Share on any relevant Related Exchange.

"Valuation Time" means the Scheduled Closing Time.

Börse an Wochentagen an solch einem Börsenhandelstag, ohne Berücksichtigung von Überstunden oder einem Handel außerhalb der regulären Börsensitzungszeiten.

"Planmäßiger Handelstag" bedeutet jeden Tag, an dem die Börse planmäßig zum Handel in der regulären Börsensitzung für diesen Wert geöffnet ist.

"Rückzahlungstag " bezeichnet den dritten Geschäftstag, der auf den Kündigungstag folgt.

["Übernahmeangebot" bezeichnet ein Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, den Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer juristischen oder natürlichen Person, das zur Folge hat, dass diese Einheit oder Person durch Umwandlung oder auf sonstige Weise nach Feststellung der Festlegungsstelle mehr als 10% und weniger als 100% der im Umlauf befindlichen stimmberechtigten Aktien des Emittenten der Aktien, wie jeweils durch die Festlegungsstelle anhand von Einreichungen bei staatlichen oder selbstregulierten Stellen oder sonstiger von der Festlegungsstelle für maßgeblich eingestufteten Informationen bestimmt, kauft oder auf andere Weise erhält oder das Recht auf deren Übertragung erhält.]

"Kündigungstag" bezeichnet (i) sofern ein Gläubiger sein Kündigungsrecht ausgeübt hat, den jeweiligen Ausübungstag (Put); oder (ii) sofern die Emittentin ihr Kündigungsrecht ausgeübt hat, den Kündigungstag (Call).

["Handelstag" bezeichnet den [Tag einfügen].]

"Handelsaussetzung" bedeutet jede von der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse verhängte oder anderweitig verfügte Aussetzung oder Begrenzung des Handels, sei es wegen Kursausschlägen, die Begrenzungen der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse überschreiten oder wegen sonstiger Gründe, (i) bezogen auf die Aktien an der Börse oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an jeder maßgeblichen Verbundenen Börse.

"Bewertungszeit" bedeutet den Planmäßigen Börsenschluss.

§4b
(Determination Agent Adjustment. Corrections. Disrupted Days[. Extraordinary Event][. Additional Disruption Event])

- (1) *Potential Adjustment Event.* In the event of a Potential Adjustment Event, the Determination Agent will determine whether such Potential Adjustment Event has a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the relevant Shares and, if so, will:
- (a) make the corresponding adjustment(s), if any, to any one or more of the Equity Linked Redemption Amount and/or any of the other relevant terms as the Determination Agent determines appropriate to account for that diluting or concentrative effect (provided that no adjustments will be made to account solely for changes in volatility, expected dividends, stock loan rate or liquidity relative to the relevant Share); and
- (b) determine the effective date(s) of the adjustment(s). In such case, such adjustments shall be deemed to be so made from such date(s). The Determination Agent may (but need not) determine the appropriate adjustment(s) by reference to the adjustment(s) in respect of such Potential Adjustment Event made by any Related Exchange.

Upon making any such adjustment, the Determination Agent shall give notice as soon as practicable to the Holders in accordance with §12, stating the adjustment to the Equity Linked Redemption Amount and/or any of the other relevant terms and giving brief details of the Potential Adjustment Event. For the avoidance of doubt, in addition to or instead of varying any terms in accordance with the above

§4b
(Anpassung durch die Festlegungsstelle. Korrekturen. Störungstage[. Außerordentliches Ereignis][. Zusätzliches Störungsereignis])

- (1) *Anpassungsereignis.* Im Fall eines Anpassungsereignisses wird die Festlegungsstelle feststellen, ob dieses Anpassungsereignis eine verwässernde oder werterhöhende Wirkung auf den theoretischen Wert der Aktien hat; stellt die Festlegungsstelle eine solche verwässernde oder werterhöhende Wirkung fest, wird sie
- (a) gegebenenfalls die entsprechende Anpassung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße vornehmen, die nach Ansicht der Festlegungsstelle geeignet ist, dieser verwässernden oder werterhöhenden Wirkung Rechnung zu tragen (wobei keine Anpassungen vorgenommen werden, die lediglich Veränderungen der Volatilität, erwarteten Dividendenausschüttungen, des Wertpapierleihsatzes oder der Liquidität in den Aktien Rechnung tragen sollen); und
- (b) die Tage bzw. den Tag des Wirksamwerdens der entsprechenden Anpassung(en) festlegen. In einem solchen Fall gelten die entsprechenden Anpassungen als per diesem Tag/diesen Tagen vorgenommen. Die Festlegungsstelle kann (muss jedoch nicht) die entsprechenden Anpassungen unter Verweisung auf diejenigen Anpassungen bezüglich eines einschlägigen Anpassungsereignisses festlegen, die an einer Verbundenen Börse vorgenommen werden.

Nach Vornahme einer solchen Anpassung wird die Festlegungsstelle die Gläubiger hiervon sobald als praktikabel gemäß §12, unter Angabe der vorgenommenen Anpassung hinsichtlich des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße sowie einiger weniger Details hinsichtlich des Anpassungsereignisses unterrichten. Zur Klarstellung, die

provisions, the Determination Agent may distribute to the holders of the outstanding relevant Securities additional Securities and/or a cash amount. Such distribution of additional Securities may be made on a "free" or "delivery versus payment" basis. Any adjustment to the Conditions following a Potential Adjustment Event shall take into account the economic cost of any taxes, duties, levies, fees or registration payable by or on behalf of the Issuer or any of its relevant affiliates or a foreign investor charged on subscription, acquisition or receipt of any Shares or other securities received as a result of the Potential Adjustment Event, such calculations to be determined and carried out by the Determination Agent in good faith.

"Potential Adjustment Event" means any of the following:

- (a) a subdivision, consolidation or reclassification of relevant Shares (unless resulting in a Merger Event [or Tender Offer]), or a free distribution or dividend of any such Shares to existing holders by way of bonus, capitalisation or similar issue;
- (b) a distribution, issue or dividend to existing holders of the relevant Shares of (A) such Shares, or (B) other share capital or securities granting the right to payment of dividends and/or the proceeds of liquidation of the Share Issuer equally or proportionately with such payments to holders of such Shares, or (C) share capital or other securities of another issuer acquired or owned (directly or indirectly) by the Share Issuer as a result of a spin-off or other similar transaction, or (D) any other type of securities, rights or warrants or other assets, in any case for payment (cash or other

Festlegungsstelle kann insbesondere zusätzlich zur oder an Stelle einer Veränderung irgendwelcher Bedingungen gemäß den oben dargestellten Bestimmungen an die Gläubiger der betreffenden ausstehenden Wertpapiere zusätzliche Wertpapiere ausgeben oder einen Geldbetrag ausschütten. Eine solche Ausgabe zusätzlicher Wertpapiere kann auf der Basis "Zahlung gegen Lieferung" oder "Lieferung frei von Zahlung" erfolgen. Jede Anpassung der Emissionsbedingungen nach Eintritt eines Anpassungsereignisses muss die wirtschaftlichen Kosten für folgendes berücksichtigen: Steuern, Abgaben und Gebühren und Gebühren, die von oder für die Emittentin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen oder von einem ausländischen Investor im Zusammenhang mit der Zeichnung, dem Kauf oder dem Erhalt von Aktien oder anderen Wertpapieren als Folge des Anpassungsereignisses zu zahlen sind. Die Berechnungen sind von der Festlegungsstelle nach Treu und Glauben durchzuführen.

"Anpassungsereignis" ist jedes der folgenden Ereignisse:

- (a) eine Aufteilung, Konsolidierung oder Neueinstufung der Aktien (Fusionen [bzw. Übernahmeangebot] ausgenommen) oder eine Ausschüttung oder Dividende der Aktien an bestehende Aktionäre in Form einer Sonderdividende, Ausgabe von Gratisaktien oder ein ähnliches Ereignis;
- (b) eine Ausschüttung oder Dividende an bestehende Inhaber der Aktien bestehend aus (A) diesen Aktien oder (B) sonstigem Aktienkapital oder Wertpapieren, die das Recht auf Erhalt von Dividenden und/oder Liquidationserlösen vom Emittenten des betreffenden Aktienkapitals bzw. der Wertpapiere zu gleichen Teilen oder anteilig im Verhältnis zu den betreffenden Zahlungen an Inhaber der entsprechenden Aktien gewähren, (C) Aktienkapital oder anderen Wertpapieren, die der Emittent der Aktien aus einer Abspaltung

- consideration) at less than the prevailing market price as determined by the Determination Agent;
- (c) an Extraordinary Dividend;
 - (d) a call by the Share Issuer in respect of relevant Shares that are not fully paid;
 - (e) a repurchase by the Share Issuer or any of its subsidiaries of relevant Shares whether out of profits or capital and whether the consideration for such repurchase is cash, securities or otherwise;
 - (f) in respect of the Share Issuer, an event that results in any shareholder rights being distributed or becoming separated from shares of common stock or other shares of the capital stock of the Share Issuer pursuant to a shareholder rights plan or arrangement directed against hostile takeovers that provides upon the occurrence of certain events for a distribution of preferred stock, warrants, debt instruments or stock rights at a price below their market value, as determined by the Determination Agent, provided that any adjustment effected as a result of such an event shall be readjusted upon any redemption of such rights; or
 - (g) any other event that may have a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the relevant Shares.
- oder einer ähnlichen Transaktion erhalten hat oder hält (unmittelbar oder mittelbar) oder (D) einer anderen Art von Wertpapieren, Rechten oder Berechtigungsscheinen oder anderen Vermögensgegenständen, gegen Zahlung (bar oder auf andere Weise) von weniger als dem maßgeblichen Kurswert wie von der Festlegungsstelle festgestellt;
- (c) eine Außerordentliche Dividende;
 - (d) eine Einzahlungsaufforderung vom Emittenten im Hinblick auf die Aktien, die noch nicht voll eingezahlt sind;
 - (e) ein Rückkauf durch den Emittenten der Aktien oder einem seiner Tochterunternehmen, sei es aus dem Gewinn oder dem Kapital, und gleich, ob die Gegenleistung im Rahmen eines solchen Rückkaufs in bar, in Form von Wertpapieren oder anderweitig gezahlt wird;
 - (f) jedes Ereignis, das im Hinblick auf den Emittenten der Aktien eine Ausschüttung oder Trennung von Aktionärsrechten vom gezeichneten Kapital oder anderen Anteilen am Kapital des Emittenten der Aktien bedeutet, und das einem gezielt gegen feindliche Übernahmen ausgearbeiteten Plan oder Arrangement folgt, der bei Eintritt bestimmter Ereignisse die Ausschüttung von Vorzugskapital, Optionsscheinen, Schuldtitel oder Aktienbezugsrechte zu einem unterhalb des Marktniveaus liegenden Preis vorsieht, wie von der Festlegungsstelle festgestellt, vorausgesetzt, dass jede wegen eines solchen Ereignisses vorgenommene Anpassung nach Tilgung dieser Rechte wieder zurückzunehmen ist; oder
 - (g) jedes sonstige ähnliche Ereignis, das sich mindernd oder konzentrierend auf den theoretischen Wert der Aktien auswirken kann.

(2) *Corrections.* In the event that any price or level published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the Redemption Date, the Determination Agent will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.

(3) *Disrupted Days.* If the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that any Equity Valuation Date is a Disrupted Day or not a Scheduled Trading Day, then the Equity Valuation Date shall be the first succeeding Exchange Business Day that the Determination Agent determines is not a Disrupted Day, unless the Determination Agent determines that each of the **[five]** **[insert other number]** Exchange Business Days immediately following the original date is a Disrupted Day. In that case and for the purpose of determining the Equity Linked Redemption Amount:

- (a) that **[fifth]** **[insert other number]** Exchange Business Day shall be deemed to be the Equity Valuation Date, notwithstanding the fact that such day is a Disrupted Day; and
- (b) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the Shares as of the Equity Valuation Time on that **[fifth]** **[insert other number]** Exchange Business Day.

[If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms:

(4) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to

(2) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs oder Stand, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor dem Rückzahlungstag veröffentlicht, so wird die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.

(3) *Störungstage.* Wenn die Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass ein Aktien-Bewertungstag ein Störungstag oder kein Planmäßiger Handelstag ist, dann ist der Aktien-Bewertungstag der nächstfolgende Börsengeschäftstag, an dem die Festlegungsstelle feststellt, dass kein Störungstag vorliegt, es sei denn, die Festlegungsstelle stellt fest, dass an jedem der **[fünf]** **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstage, die unmittelbar auf den ursprünglichen Tag folgen, ein Störungstag vorliegt. Im letzteren Falle und zur Bestimmung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages:

- (a) gilt der entsprechende **[fünfte]** **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag als Aktien-Bewertungstag, ungeachtet der Tatsache, dass dieser Tag ein Störungstag ist; und
- (b) bestimmt die Festlegungsstelle ihre nach Treu und Glauben erfolgte Schätzung des Werts der Aktien zur Aktien-Bewertungszeit an diesem **[fünften]** **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag.

[Falls "Anpassung durch die Festlegungsstelle" im Konditionenblatt bestimmt ist:

(4) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen

the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

[If Additional Disruption Event applicable, insert:

- (4) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event **[If "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:** and the Securities are not redeemed early in accordance with §4 or §8] the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar, einfügen:

- (4) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzliches Störungsereignisses **[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist:** und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden.] kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzliches Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

**OPTION IV:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR EQUITY LINKED YIELD SECURITIES**

**§3
(Interest)**

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.

**§4
(Redemption[. Extraordinary Event][.
Additional Disruption Event])**

- (1) *Redemption.* Subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to §4b, the Securities shall be redeemed on **[insert maturity date]** (the "**Maturity Date**") at the Equity Linked Redemption Amount. The Equity Linked Redemption Amount in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof and shall be notified to the Holders in accordance with §12 by the Determination Agent immediately after being determined.

[If "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:

- (2) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Early Redemption Amount upon the Issuer having given not less than **[5] [specify] [Business Days]' [days]'** notice to the Holders in accordance with §12; and not less than **[7] [specify] [Business Days] [days]** before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

[or, if Additional Disruption Event is applicable, insert:

- (2) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event (other

**OPTION IV:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
AKTIENBEZOGENE YIELD WERTPAPIERE**

**§3
(Zinsen)**

Es erfolgen keine periodischen Zinszahlungen auf die Wertpapiere.

**§4
(Rückzahlung[. Außerordentliches
Ereignis][. Zusätzliches Störungsereignis])**

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere werden vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b am **[Fälligkeitsdatum einfügen]** (der "**Fälligkeitstag**") zurückgezahlt, und zwar zum Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag. Der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet und wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" im Konditionenblatt bestimmt ist, einfügen:

- (2) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens **[5] [Anzahl der Tage angeben] [Geschäftstage] [Tage]** vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens **[7] [Anzahl der Tage angeben] [Geschäftstage] [Tage]** vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat (es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle).]

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar ist, einfügen:

- (2) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzliches Störungsereignisses

than [Tax Event][.] [and] [Change in Law][.] [and] [Hedging Disruption][.] [and] [Increased Cost of Hedging]) [***If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms, insert:*** and if no adjustment in accordance with §4b was made] the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Early Redemption Amount upon the Issuer having given not less than [5] [***specify***] [Business Days]' [days]' notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] [***specify***] [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].]

([2][3]) *Tax Call.* Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "**Tax Event**" means that; (i) on the occasion of the next payment or delivery due under the Securities, the Issuer [***If Securities are issued by MSBV, insert:*** or the Guarantor] has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office [***If Securities are issued by MSBV, insert:*** and where the Guarantor has its registered office], where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "**Taxing Jurisdiction**"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the Issue Date; and (ii) such

(mit Ausnahme [des Steuerereignisses][.] [und] [der Rechtsänderung] [.] [und] [der Hedging-Störung][.] [und] [von Gestiegenen Hedging-Kosten]) [***Falls "Anpassung durch die Berechnungsstelle" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist:*** und soweit keine Anpassung nach §4 b vorgenommen wurde,] kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zu [ihrem Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag] zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] [***Anzahl der Tage angeben***] [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [5] [***Anzahl der Tage angeben***] [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

([2][3]) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen.* Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zu seinem Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "**Steuerereignis**" bedeutet, dass (i) die Emittentin [***Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:*** oder die Garantin] zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin [***Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:*** und die Garantin] ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "**Steuerjurisdiktion**") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder

obligation cannot be avoided by the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.]

Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Begebungstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder der Garantin] nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.]

[In the case of a call right, insert:

[2][3][4] *Issuer's Call.* The Issuer may redeem all or some only of the Securities then outstanding on **[Call Redemption Dates]** (each a "Call Redemption Date") at the Call Redemption Amount (as defined below) **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together, with any interest accrued to, but excluding, the relevant Call Redemption Date in accordance with the Day Count Fraction] upon having given not less than 5 days' notice to the Holders in accordance with §12 (which notice shall be irrevocable and shall specify the Call Redemption Date fixed for redemption). Any such redemption can be exercised on **[Call Exercise Dates]** (each a "Call Exercise Date").]

[Bei vorzeitiger Rückzahlung nach Wahl der Emittentin einfügen:

[2][3][4] *Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Emittentin.* Die Emittentin hat das Recht, an einem **[Rückzahlungstage (Call)]** (jeweils ein "Rückzahlungstag (Call)") die Wertpapiere vollständig oder teilweise zum Rückzahlungsbetrag (Call) (wie nachstehend definiert) **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** zzgl. bis zum Rückzahlungstag (Call) aufgelaufener Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten] zurückzuzahlen, nachdem sie die Gläubiger mindestens fünf Tage zuvor gemäß §12 benachrichtigt hat (wobei diese Erklärung unwiderruflich ist und den für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegten Vorzeitigen Rückzahlungstag enthalten müssen). Jede Rückzahlung kann am **[Ausübungstag (Call)]** (jeweils ein "Ausübungstag (Call)") ausgeübt werden.]

[In the case of early redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing, insert:

([3][4][5]) *Early Redemption following the occurrence of a [Change in Law] [,][and/or] [Hedging Disruption][,][and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing].* The Issuer may redeem the Securities at any time prior to the Maturity Date following the occurrence of [a Change in Law] [and/or] [a Hedging Disruption] [and/or] [an Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing]. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published and provided that such date does not fall later than two Business Days prior to the Maturity Date (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

["**Change in Law**"] means that, on or after the Issue Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer

[Bei Vorzeitiger Rückzahlung infolge von Rechtsänderungen und/oder Hedging-Störung und/oder Gestiegenen Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags einfügen:

([3][4][5]) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen [einer Rechtsänderung][,][und/oder] [einer Hedging-Störung][,][und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [eines Insolvenzantrags].* Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit vor dem Fälligkeitstag bei Vorliegen [einer Rechtsänderung] [und/oder] [einer Hedging-Störung] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [eines Insolvenzantrags] vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde, vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht später als zwei Geschäftstage vor dem Fälligkeitstag liegt (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

["**Rechtsänderung**"] bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach

determines in good faith that (x) it has become illegal to hold, acquire or dispose of any relevant Shares or of any financial instrument or contract providing exposure to the Shares, or (y) it will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position)][:].] [and]

["Hedging Disruption"] means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s)][:].] [and]

["Increased Cost of Hedging"] means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the Issue Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging)][:].] [and]

Treu und Glauben feststellt, dass (x) das Halten, der Erwerb, oder der Verkauf von maßgeblichen Aktien oder eines anderen Finanzinstruments oder Vertrags, die sich auf die Aktien beziehen, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Begebungstag wirksam werden)][:].] [und]

["Hedging-Störung"] bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten)][:].] [und]

["Gestiegene Hedging Kosten"] bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Begebungstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden)][:].] [und]

["Insolvency Filing" means that the Share Issuer (as defined in §4a of the Terms and Conditions) institutes or has instituted against it by a regulator, supervisor or any similar official with primary insolvency, rehabilitative or regulatory jurisdiction over it in the jurisdiction of its incorporation or organisation or the jurisdiction of its head or home office, or it consents to a proceeding seeking a judgment of insolvency or bankruptcy or any other relief under any bankruptcy or insolvency law or other similar law affecting creditors' rights (including a moratorium or a similar proceeding), or a petition is presented for its winding-up or liquidation by it or such regulator, supervisor or similar official or it consents to such a petition, provided that proceedings instituted or petitions presented by creditors and not consented to by the Share Issuer shall not be deemed an Insolvency Filing.]]

["Insolvenzantrag" bedeutet, dass der Emittent der Aktie (wie im §4a der Emissionsbedingungen definiert) bei einer oder durch eine Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder bei einer oder durch eine ähnliche Behörde, die hauptsächlich für Insolvenz-, Sanierungs- und Aufsichtsverfahren zuständig ist, in der Jurisdiktion, in der die Emittentin der Aktie gegründet wurde oder ihren Geschäfts- oder Hauptsitz hat, ein Verfahren eingeleitet oder beantragt hat oder einem Verfahren zustimmt, welches auf die Feststellung der Insolvenz oder des Konkurses gerichtet ist oder eine andere Abhilfe nach Insolvenz- oder Konkursrecht oder verwandten Rechtsgebieten, die auf die Gläubigerrechte Einfluss nehmen, verschafft (einschließlich eines Moratoriums oder vergleichbaren Verfahrens); oder es wurde ein Abwicklungs- oder Liquidationsantrag bei einer oder durch eine solche Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder ähnliche Behörde gestellt bzw. der Emittent der Aktie stimmt einem solchen Antrag zu, vorausgesetzt, dass die eingeleiteten Verfahren oder die Anträge, die von Gläubigern gestellt wurden, in die der Emittent der Aktie aber nicht eingewilligt hat, nicht als Insolvenzanträge zu betrachten sind.]]

([3][4][5][6]) *Redemption Amount.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

The "**Early Redemption Amount**" in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Specified Denomination that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Security per Specified Denomination as if no [Tax Event (as defined in §4([2][3])) [and/or] [Change in Law] [and/or] [Hedging Disruption][and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing] [and/or] [Additional Disruption Event] [Extraordinary Event]

([3][4][5][6]) *Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

Der "**Vorzeitige Rückzahlungsbetrag**" jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Nennbetrag entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Nennbetrag übernehmen würden, wenn [kein Steuerereignis (wie in §4 ([2][3]) definiert) [und/oder] [keine Rechtsänderung] [und/oder] [keine

with regard to such Security had occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

§4a (Definitions)

["**Additional Disruption Event**"] means [a] [each of] [Tax Event][,] [and] [Change in Law][,] [and] [Hedging Disruption][,] [and] [Increased Cost of Hedging][,] [and] [Merger Event][,] [and] [Tender Offer][,] [and] [Nationalisation][,] [Insolvency][,] [and] [Insolvency Filing] [,] [and] [Delisting][,] [and] [Increased Cost of Stock Borrow][,] [and]

Hedging-Störung] [,][und/oder] [keine Gestiegener Hedging Kosten] [,][und/oder] [kein Insolvenzantrag] [,][und/oder] [kein Zusätzliches Störungsereignis] [,][und/oder] [kein Außerordentliches Ereignis] hinsichtlich dieser Wertpapiere [eingetreten] [gestellt worden] wäre.

Für die zuvorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabebetrag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A 2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird, oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

§4a (Definitionen)

["**Zusätzliches Störungsereignis**"] ist [jeweils] [ein Steuerereignis][,] [und] [eine Rechtsänderung] [,] [und] [eine Hedging-Störung][,] [und] [Gestiegene Hedging-Kosten][,] [und] [eine Fusion][,] [und] [ein Übernahmeangebot][,] [und] [eine Verstaatlichung][,] [und] [eine Insolvenz][,] [und] [ein Insolvenzantrag][,] [und] [ein

[Loss of Stock Borrow][,] [and] [Fund Disruption Event][,].]

["**Basket**" means a basket composed of *[insert Shares and Share Issuers]* [in the relative proportions or numbers of *[specify proportion or number of each Share specified in the Final Terms]*].]

["**Delisting**" means that the Exchange announces that pursuant to the rules of such Exchange, the Shares cease (or will cease) to be listed, traded or publicly quoted on the Exchange for any reason (other than a Merger Event or Tender Offer) and are not immediately re-listed, re-traded or re-quoted on an exchange or quotation system located in the same country as the Exchange (or, where the Exchange is within the European Union, in any member state of the European Union).]

"**Disrupted Day**" means any Scheduled Trading Day on which a relevant Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

"**Early Closure**" means the closure on any Exchange Business Day of the relevant Exchange or any Related Exchange(s) prior to its Scheduled Closing Time unless such earlier closing time is announced by such Exchange(s) or Related Exchange(s) at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on such Exchange(s) or Related Exchange(s) on such Exchange Business Day and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

"**Equity Linked Redemption Amount**"⁶⁰ means an amount calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent on the Final Equity Valuation Date at the Equity Valuation Time in accordance with the

Delisting][,] [und] [Gestiegene Kosten der Aktienleihe] [,] [und] [Wegfall der Aktienleihe] [,] [und] [Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle].]

["**Korb**" bedeutet einen Korb zusammengestellt aus *[Aktien und Emittenten der Aktien einfügen]* [in der prozentualen Zusammensetzung von *[proportionale Zusammensetzung oder Anzahl jeder Aktie wie in den Endgültigen Bedingungen angeben einfügen]*].]

["**Delisting**" bedeutet eine Ankündigung der Börse, dass gemäß den Regeln dieser Börse die Aktien aus irgendeinem Grund (außer einer Fusion oder einem Übernahmeangebot) aufhören (oder aufhören werden), an dieser Börse zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert zu werden und diese nicht unverzüglich an einer Börse oder einem Handelssystem im selben Land dieser Börse (oder, sollte sich diese Börse innerhalb der Europäischen Union befinden, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union) wieder zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert werden.].]

"**Störungstag**" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem eine betreffende Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

"**Frühzeitige Schließung**" bedeutet an einem Börsengeschäftstag die Schließung der betreffenden Börse oder der Verbundenen Börse vor dem Planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von dieser Börse oder Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an dieser Börse oder Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag, oder, falls dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder Verbundenen Börse zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an diesem Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"**Aktienbezogener Rückzahlungsbetrag**"⁴¹ ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle am Aktien-Bewertungstag zur Aktien-Bewertungszeit in Übereinstimmung mit [den][der] folgenden [Bestimmungen][Formel]

⁶⁰ Such items in the formulas which are highlighted in grey can be deleted when selecting a formula for a specific issue of Securities.
Solche Elemente, die in den Formeln grau hinterlegt sind, können gelöscht werden, wenn eine Formel für eine spezifische Emission von Wertpapieren gewählt wird.

following [provisions][formula]:

[Insert for Bonus Securities with American barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has always been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[Ratio * MAX (Bonus Reference Level; Final Share Level)]}$$

$$\text{[Ratio * MAX (Bonus Reference Level; MIN (Final Share Level; Cap))]}$$

[corresponding to [insert description of formula].]

- (b) If at any time during the Observation Period the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[Ratio * Final Share Level]}$$

$$\text{[Ratio * MIN (Final Share Level; Cap)]}$$

[corresponding to [insert description of formula].]

[Insert for Bonus Securities with European barrier:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[Ratio * MAX (Bonus Reference Level; Final Share Level)]}$$

$$\text{[Ratio * MAX (Bonus Reference Level; MIN (Final Share Level; Cap))]}$$

[corresponding to [insert description of formula].]

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated

berechnet wird:

[Für Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Ratio * MAX (Bonus Referenzkurs; Finaler Aktienkurs)]}$$

$$\text{[Ratio * MAX (Bonus Referenzkurs; MIN (Finaler Aktienkurs; Höchstbetrag))]}$$

[dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Ratio * Finaler Aktienkurs]}$$

$$\text{[Ratio * MIN (Finaler Aktienkurs; Höchstbetrag)]}$$

[dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

[Für Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Ratio * MAX (Bonus Referenzkurs; Finaler Aktienkurs)]}$$

$$\text{[Ratio * MAX (Bonus Referenzkurs; MIN (Finaler Aktienkurs; Höchstbetrag))]}$$

[dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene

in accordance with the following formula:

[Ratio * Final Share Level]

[Ratio * MIN (Final Share Level; Cap)]

[corresponding to *[insert description of formula].*]

[Insert for Worst-of Bonus Securities with American barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period the [official level of all Shares_(i) (continuously observed on an intraday-basis)][the Official Closing Level of all Shares_(i)] has always been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

**[[insert specified denomination] *
[insert percentage]]**

**[[insert specified denomination] *
MAX [Bonus Reference Level; MIN
(Final Share Level of the Worst
Performing Share / Initial Share Level
of the Worst Performing Share;
Cap₁)]]**

[corresponding to *[insert description of formula].*]

- (b) If at any time during the Observation Period the [official level of at least one Share (continuously observed on an intraday-basis)][the Official Closing Level of at least one Share] has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

**[[insert specified denomination] *
[insert percentage]]**

**[[insert specified denomination] *
MIN [Final Share Level of the Worst
Performing Share / Initial Share Level
of the Worst Performing Share; Cap₂]**

corresponding to *[insert description of*

Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Ratio * Finaler Aktienkurs]

**[Ratio * MIN (Finaler Aktienkurs;
Höchstbetrag)]**

[dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].*]

[Für Worst-of Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der [offizielle Kurs sämtlicher Aktien_(i)] [Offizielle Schlusskurs sämtlicher Aktien_(i)] zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode [(bei fortlaufender Beobachtung)] über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[[Nennbetrag einfügen] *
[Prozentsatz einfügen]]**

**[[Nennbetrag einfügen] * MAX
[Bonus Referenzkurs; MIN (Finaler
Aktienkurs der Aktie mit der
schlechtesten Entwicklung /
Anfänglicher Aktienkurs der Aktie
mit der schlechtesten Entwicklung;
Höchstbetrag₁)]]**

[dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].*]

- (b) Falls der [offizielle Kurs von mindestens einer Aktie] [Offizielle Schlusskurs von mindestens einer Aktie] zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode [(bei fortlaufender Beobachtung)] unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

**[[Nennbetrag einfügen] *
[Prozentsatz einfügen]]**

**[[Nennbetrag einfügen] * MIN [Finaler
Aktienkurs der Aktie mit der
schlechtesten Entwicklung /
Anfänglicher Aktienkurs der Aktie
mit der schlechtesten Entwicklung;
Höchstbetrag₂]**

dies entspricht *[Beschreibung der*

formula].]]

[Insert for Worst-of Bonus Securities with European barrier:

- (a) If the Final Share Level of the Worst Performing Share is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert specified denomination]} * \text{MAX [Bonus Reference Level; MIN (Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share; Cap}_1\text{)]}$$

corresponding to **[insert description of formula].**

- (b) If the Final Share Level of the Worst Performing Share is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert specified denomination]} * \text{Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share}$$

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert for Reverse Bonus Securities with American barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert specified denomination]} * \text{MAX [Bonus Reference Level; MIN (Cap}_1\text{; 100 per cent. - Final Share Level / Initial Share Level)]}$$

corresponding to **[insert description of formula].**

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal

Formel einfügen].]]

[Für Worst-of Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{MAX [Bonus Referenzkurs; MIN (Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung; Höchstbetrag}_1\text{)]}$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

- (b) Falls der Finale Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung}$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Für Reverse Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{MAX [Bonus Referenzkurs; MIN (Höchstbetrag}_1\text{; 100\% - Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs)]}$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert

to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \text{MAX} (0; \text{MIN} (\text{Cap}_2; (100 \text{ per cent.} - \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level}))$$

corresponding to *[insert description of formula].]*

[Insert for Reverse Bonus Securities with European barrier:

- (a) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \text{MAX} [\text{Bonus Reference Level}; \text{MIN} (\text{Cap}; (100 \text{ per cent.} - \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level}))]$$

corresponding to *[insert description of formula].]*

- (b) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \text{MAX} (0; \text{MIN} (\text{Cap}; 100 \text{ per cent.} - \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level}))$$

corresponding to *[insert description of formula].]*

[Insert for Worst-of Reverse Bonus Securities with American barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of all Shares (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \text{MAX} (\text{Bonus Reference Level}; \text{MIN} (\text{Cap}_1; 100 \text{ per cent.} - \text{Final Share Level of the Best Performing Share} / \text{Initial Share Level of the Best Performing Share}))$$

[oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \text{MAX} (0; \text{MIN} (\text{Höchstbetrag}_2; (100\% - \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs}))$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].]*

[Für Reverse Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \text{MAX} [\text{Bonus Referenzkurs}; \text{MIN} (\text{Höchstbetrag}; (100\% - \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs}))]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].]*

- (b) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \text{MAX} (0; \text{MIN} (\text{Höchstbetrag}; 100\% - \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs}))$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].]*

[Für Worst-of Reverse Bonus Wertpapiere mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs aller Aktien zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \text{MAX} (\text{Bonus Referenzkurs}; \text{MIN} (\text{Höchstbetrag}_1; 100\% - \text{Finaler Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung} / \text{Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung}))$$

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of at least one Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MAX (0; MIN (Cap₂; (100 per cent. - Final Share Level of the Best Performing Share / Initial Share Level of the Best Performing Share)))

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert for Worst-of Reverse Bonus Securities with European barrier:

- (a) If the Final Share Level of all Shares is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MAX (Bonus Reference Level; MIN (Cap; 100 per cent. - Final Share Level of the Best Performing Share / Initial Share Level of the Best Performing Share))

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If the Final Share Level of at least one Share is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MAX (0; 100 per cent. - Final Share Level of the Best Performing Share / Initial Share Level of the Best Performing Share)

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert for Ladder Lock-in Securities:

- (a) If [at any time during the Observation Period][on any Observation Date], the official level of the Share (continuously

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls der offizielle Kurs von mindestens einer Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MAX (0; MIN (Höchstbetrag₂; (100% - Finaler Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung)))

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Für Worst-of Reverse Bonus Wertpapiere mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs aller Aktien unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MAX (Bonus Referenzkurs; MIN (Höchstbetrag; 100% - Finaler Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung))

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls der Finale Aktienkurs von mindestens einer Aktie über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MAX (0; 100% - Finaler Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung)

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Für Ladder Lock-in Wertpapiere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie [zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode][an einem

observed on an intraday-basis)

- (i) has been equal to or greater than **[insert relevant lower barrier]** per cent. of the Initial Share Level but lower than **[insert relevant upper barrier]** per cent. of the Initial Share Level, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert specified denomination]} * \text{MIN} [\text{Cap}; \text{MAX} (\text{[insert relevant lower barrier]}; \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level})]$$

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (ii) has been equal to or greater than **[insert relevant lower barrier]** per cent. of the Initial Share Level but lower than **[insert relevant upper barrier]** per cent. of the Initial Share Level, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert specified denomination]} * \text{MIN} [\text{Cap}; \text{MAX} (\text{[insert relevant lower barrier]}; \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level})]$$

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (iii) has been equal to or greater than **[insert relevant barrier]** per cent. of the Initial Share Level, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert specified denomination]} * \text{MIN} [\text{Cap}; \text{MAX} (\text{[insert relevant barrier]}; \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level})]$$

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If [at every time during the Observation Period][at every Observation Date], the

Beobachtungstag] (bei fortlaufender Beobachtung)

- (i) gleich notiert hat wie oder höher notiert hat als **[jeweilige untere Barriere einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses aber niedriger als **[jeweilige obere Barriere einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{MIN} [\text{Höchstbetrag}; \text{MAX} (\text{[jeweilige untere Barriere einfügen]}; \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs})]$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (ii) gleich notiert hat wie oder höher notiert hat als **[jeweilige untere Barriere einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses aber niedriger als **[jeweilige obere Barriere einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{MIN} [\text{Höchstbetrag}; \text{MAX} (\text{[jeweilige untere Barriere einfügen]}; \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs})]$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (iii) gleich notiert hat wie oder höher notiert hat als **[jeweilige Barriere einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{MIN} [\text{Höchstbetrag}; \text{MAX} (\text{[jeweilige Barriere einfügen]}; \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs})]$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie [zu jedem Zeitpunkt während der

official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than **[insert relevant barrier]** per cent. of the Initial Share Level and [at least once been][the Final Share Level is] lower than the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert specified denomination]} * \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level}$$

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (c) If [at every time during the Observation Period][at every Observation Date], the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than **[insert relevant barrier]** per cent. of the Initial Share Level and [has at every time been][the Final Share Level is] equal to or greater than the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert specified denomination]} * \text{MAX (100 per cent.; Final Share Level} / \text{Initial Share Level)}$$

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert for Discount Securities:

$$\text{Ratio} * \text{MIN (Final Share Level; Cap)}$$

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert for Outperformance Securities with European Barrier:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert specified denomination]} * [100 \text{ per cent.} + \text{MIN (Cap; Participation Factor} * \text{MAX (0; Final Share Level} / \text{Initial Share Level} - 1))]$$

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If the Final Share Level is lower than [or

Beobachtungsperiode][an jedem Beobachtungstag] (bei fortlaufender Beobachtung) niedriger notiert hat als **[jeweilige Barriere einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses und [mindestens einmal][der Finale Aktienkurs] unter der Barriere notiert hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs}$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (c) Falls der offizielle Kurs der Aktie [zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode][an jedem Beobachtungstag] (bei fortlaufender Beobachtung) niedriger notiert hat als **[jeweilige Barriere einfügen]** % des Anfänglichen Aktienkurses und [zu jedem Zeitpunkt][der Finale Aktienkurs] gleich oder über der Barriere notiert hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{MAX (100%; Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs)}$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Für Discount Wertpapiere einfügen:

$$\text{Ratio} * \text{MIN (Finaler Aktienkurs; Höchstbetrag)}$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Für Outperformance Wertpapiere mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Nennbetrag einfügen]} * [100 \% + \text{MIN (Höchstbetrag; Partizipationsfaktor} * \text{MAX (0; Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs} - 1))]$$

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der

equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * Final Share Level / Initial Share Level

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert for Outperformance Securities with American Barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [100 per cent. + MIN (Cap₁; Participation Factor * MAX (0; Final Share Level / Initial Share Level – 1))]

corresponding to **[insert description of formula].]**

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MIN [1 + Cap₂; Final Share Level / Initial Share Level]

corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert for Best Entry Securities I with European Barrier:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [100 per cent. + MIN (Cap; Participation Factor * MAX ((Final Share Level – Best Entry Share Level) / Best Entry Share Level); 0)]

corresponding to **[insert description of**

Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Für Outperformance Wertpapiere mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [100 % + MIN (Höchstbetrag₁; Partizipationsfaktor * MAX (0; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs – 1))]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MIN [1 + Höchstbetrag₂; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Für Best Entry Wertpapiere I mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [100 % + MIN (Höchstbetrag; Partizipationsfaktor * MAX ((Finaler Aktienkurs – Bester Eingangs-Aktienkurs) / Bester Eingangs-Aktienkurs); 0)]

dies entspricht **[Beschreibung der**

formula].

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * Final Share Level / Best Entry Share Level

corresponding to *[insert description of formula]*].

[Insert for Best Entry Securities I with American Barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [100 per cent. + MIN (Cap₁; Participation Factor * MAX ((Final Share Level – Best Entry Share Level) / Best Entry Share Level); 0)]

corresponding to *[insert description of formula]*].

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MIN (1 + Cap₂; Final Share Level / Best Entry Share Level)

corresponding to *[insert description of formula]*].

[Insert for Best Entry Securities II with European Barrier:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [100 per cent. + MIN (Cap; Participation

Formel einfügen].

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * Finaler Aktienkurs / Bester Eingangskurs - Aktienkurs

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*].

[Für Best Entry Wertpapiere I mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [100 % + MIN (Höchstbetrag₁; Partizipationsfaktor * MAX ((Finaler Aktienkurs – Bester Eingangskurs - Aktienkurs) / Bester Eingangskurs); 0)]

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*].

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MIN (1 + Höchstbetrag₂; Finaler Aktienkurs / Bester Eingangskurs - Aktienkurs)

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*].

[Für Best Entry Wertpapiere II mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [100 % + MIN (Höchstbetrag; Partizipationsfaktor *

Factor * MAX ((Final Share Level – Best Entry Share Level) / Initial Share Level); 0]

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * Final Share Level / Initial Share Level

corresponding to **[insert description of formula]**.

[Insert for Best Entry Securities II with American Barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [100 per cent. + MIN (Cap₁; Participation Factor * MAX ((Final Share Level – Best Entry Share Level) / Initial Share Level); 0]

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MIN (1 + Cap₂; Final Share Level / Initial Share Level)

corresponding to **[insert description of formula]**.

[Insert for Twin Win Securities I with American Barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal

MAX ((Finaler Aktienkurs – Bester Eingang-Aktienkurs) / Anfänglicher Aktienkurs); 0]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

[Für Best Entry Wertpapiere II mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [100 % + MIN (Höchstbetrag₁; Partizipationsfaktor * MAX ((Finaler Aktienkurs – Bester Eingang-Aktienkurs) / Anfänglicher Aktienkurs); 0]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MIN (1 + Höchstbetrag₂; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs)

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

[Für Twin Win Wertpapiere I mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert

to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * [100 \text{ per cent.} + \text{MIN} [\text{Cap}_1; (\text{Participation Factor}_1 * \text{MAX} (\text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level} - 1); 0)] + \text{MIN} [\text{Cap}_2; \text{Participation Factor}_2 * \text{MAX} (1 - \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level}); 0]$$

corresponding to *[insert description of formula]*.

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \text{MIN} [\text{Cap}_3; \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level}]$$

corresponding to *[insert description of formula]*.

[Insert for Twin Win Securities I with European Barrier:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * [100 \text{ per cent.} + \text{MIN} [\text{Cap}_1; (\text{Participation Factor}_1 * \text{MAX} (\text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level} - 1); 0)] + \text{MIN} [\text{Cap}_2; \text{Participation Factor}_2 * \text{MAX} (1 - \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level}); 0]$$

corresponding to *[insert description of formula]*.

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \text{Final Share Level} / \text{Initial Share Level}$$

[oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * [100\% + \text{MIN} [\text{Höchstbetrag}_1; (\text{Partizipationsfaktor}_1 * \text{MAX} (\text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs} - 1); 0)] + \text{MIN} [\text{Höchstbetrag}_2; \text{Partizipationsfaktor}_2 * \text{MAX} (1 - \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs}); 0]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \text{MIN} [\text{Höchstbetrag}_3; \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs}]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

[Für Twin Win Wertpapiere I mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * [100 \% + \text{MIN} [\text{Höchstbetrag}_1; (\text{Partizipationsfaktor}_1 * \text{MAX} (\text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs} - 1); 0)] + \text{MIN} [\text{Höchstbetrag}_2; \text{Partizipationsfaktor}_2 * \text{MAX} (1 - \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs}); 0]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \text{Finaler Aktienkurs} / \text{Anfänglicher Aktienkurs}$$

[corresponding to **[insert description of formula].**]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

[Insert for Twin Win Securities II with American Barrier:

[Für Twin Win Wertpapiere II mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than the Upper Barrier and greater than the Lower Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Oberen Barriere notiert und über der Unteren Barriere notiert hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[insert specified denomination] * (100 per cent. + (100 per cent. * MAX [1 – Final Share Level / Initial Share Level; Final Share Level / Initial Share Level – 1]))

[Nennbetrag einfügen] * (100 % + (100% * MAX [1 – Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs – 1]))

corresponding to **[insert description of formula].**

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than or equal to the Upper Barrier or lower than or equal to the Lower Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Oberen Barriere notiert oder dieser entsprochen hat oder unter der Unteren Barriere notiert oder dieser entsprochen hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[insert specified denomination] * [insert percentage] per cent.]

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %]

[Insert in case the currency of the Share is different from the currency of the Security and the Security is not a Quanto Security:

[Falls die Währung der Aktie von der Währung des Wertpapiers abweicht und das Wertpapier kein Quanto Wertpapier ist, einfügen:

If the Currency is different to the currency of the Share (the "[Relevant] Underlying Currency"), the Equity Linked Redemption Amount shall be converted into the Currency in accordance with the Exchange Rate.]

Falls die Währung sich von der Währung der Aktie unterscheidet (die "[Jeweilige] Währung der Aktie", wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag auf der Grundlage des Wechselkurses in die Währung umgerechnet.]

Whereby:

Wobei:

["Final Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Final Equity Valuation Date.]

["Finaler Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Finalen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Initial Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Initial Equity Valuation Date.]

["Anfänglicher Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Anfänglichen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Final Share Level_(i)" means the

["Finaler Aktienkurs_(i)" den Offiziellen

Official Closing Level of the relevant Share_(i) on the Final Equity Valuation Date.]

["**Initial Share Level_(i)**" means the Official Closing Level of the relevant Share_(i) on the Initial Equity Valuation Date.]

["**Initial Equity Valuation Date**" means **[insert date]**.]

"**Final Equity Valuation Date**" means **[insert date]**⁶¹.

["**Barrier**" means [a value of [●] per cent. of the Initial Share Level][a percentage rate of the Initial Share Level in the range between [●] per cent. and [●] per cent. of the Initial Share Level which will be fixed on the Initial Equity Valuation Date][**insert amount**].⁶²]

["**Barrier**" means [●] per cent. of the Best Entry Share Level.]

["**Barrier**" means [a value of [●] per cent. of the relevant Initial Share Level][a percentage rate of the relevant Initial Share Level in the range between [●] per cent. and [●] per cent. of the relevant Initial Share Level which will be fixed on the Initial Equity Valuation Date][**insert amount**].]

["**Upper Barrier**" means [a value of [●] per cent. of the Initial Share Level][a percentage rate of the Initial Share Level in the range between [●] per cent. and [●] per cent. of the Initial Share Level which will be fixed on the Initial Equity Valuation Date][**insert amount**].]

["**Lower Barrier**" means [a value of [●] per cent. of the Initial Share Level][a percentage rate of the Initial Share Level in the range between [●] per cent. and [●] per cent. of the Initial Share Level which will be fixed on the Initial

Schlusskurs der jeweiligen Aktie_(i) an dem Finalen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["**Anfänglicher Aktienkurs_(i)**" den Offiziellen Schlusskurs der jeweiligen Aktie_(i) an dem Anfänglichen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["**Anfänglicher Aktien-Bewertungstag**" **[Datum einfügen]** bedeutet.]

"**Finaler Aktien-Bewertungstag**" **[Datum einfügen]** bedeutet⁴¹.

["**Barriere**" [einen Wert von [●] % des Anfänglichen Aktienkurses][einen Prozentsatz des Anfänglichen Aktienkurses im Bereich von [●] % und [●] % des Anfänglichen Aktienkurses, der am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag festgelegt wird,][**Betrag einfügen**] bezeichnet.⁴²]

["**Barriere**" einen Wert von [●] % des Besten Eingangs-Aktienkurses bezeichnet.]

["**Barriere**" [einen Wert von [●] % des maßgeblichen Anfänglichen Aktienkurses][einen Prozentsatz des maßgeblichen Anfänglichen Aktienkurses im Bereich von [●] % und [●] % des maßgeblichen Anfänglichen Aktienkurses, der am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag festgelegt wird,][**Betrag einfügen**] bezeichnet.]

["**Obere Barriere**" [einen Wert von [●] % des Anfänglichen Aktienkurses][einen Prozentsatz des Anfänglichen Aktienkurses im Bereich von [●] % und [●] % des Anfänglichen Aktienkurses, der am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag festgelegt wird,][**Betrag einfügen**] bezeichnet.]

["**Untere Barriere**" [einen Wert von [●] % des Anfänglichen Aktienkurses][einen Prozentsatz des Anfänglichen Aktienkurses im Bereich von [●] % und [●] % des Anfänglichen Aktienkurses, der am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag festgelegt

⁶¹ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Final Equity Valuation Date for each Series of Securities.

Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Finalen Aktien-Bewertungstag für jede Serie von Wertpapieren darstellt.

⁶² In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Barrier for each Series of Securities. *Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die die jeweilige Barriere für jede Serie von Wertpapieren darstellt.*

Equity Valuation Date][*insert amount*].]

["**Observation Date**" means [each [*insert*] calendar day of a month][*insert dates*][from, and including, [*insert date*] to, and including [*insert date*]], subject to adjustment in accordance with the provisions of §4[●].]

["**Observation Period**" means [each Scheduled Trading Day during] the period from, but excluding, the [Initial Equity Valuation Date] [*insert date*] to, and including, the [Final Equity Valuation Date] [*insert date*].]

["**Ratio**" means [●]⁶³.]

["**Bonus Reference Level**" means [●].⁶⁴]

["**Cap**" means [●].⁶⁵]

["**Cap₁**" means [●].]

["**Cap₂**" means [●].]

["**Cap₃**" means [●].]

["**Floor**" means [●].]

["**Official Closing Level**" means the Official Closing Level of the Share as published by the relevant Exchange [or in the case of any Share for which the relevant Exchange is the Italian Stock Exchange, the *Prezzo di Riferimento*, which means the price as published by the Exchange at the close of trading and having the meaning ascribed thereto in the Rules of the markets organized and managed by Borsa Italiana S.p.A., as such Rules may be amended by Borsa Italiana S.p.A.].]

["**Participation Factor**" means [●] per cent.]

wird,][**Betrag einfügen**] bezeichnet.]

["**Beobachtungstag**" [jeden [*einfügen*] Kalendertag eines Monats][*Daten einfügen*][ab [*Datum einfügen*] (einschließlich), bis [*Datum einfügen*] (einschließlich)]], vorbehaltlich einer Anpassung gemäß der Bestimmungen von §4[●].]

["**Beobachtungsperiode**" [jeden Planmäßigen Handelstag während dem] [den] Zeitraum vom [Anfänglichen Aktien-Bewertungstag] [*Datum einfügen*] (ausschließlich) bis zum [Finalen Aktien-Bewertungstag] [*Datum einfügen*] (einschließlich) bezeichnet.]

["**Ratio**" [●] bezeichnet.⁴³]

["**Bonus Referenzkurs**" [●] bezeichnet.⁴⁴]

["**Höchstbetrag**" [●] bezeichnet.⁴⁵]

["**Höchstbetrag₁**" [●] bezeichnet.]

["**Höchstbetrag₂**" [●] bezeichnet.]

["**Höchstbetrag₃**" [●] bezeichnet.]

["**Mindestbetrag**" bezeichnet [net]

["**Offizieller Schlusskurs**" bezeichnet den von der maßgeblichen Börse veröffentlichten Offiziellen Schlusskurs der Aktie [oder, im Falle einer Aktie, für die die maßgebliche Börse die italienische Wertpapierbörse ist, die *Prezzo di Riferimento*, welches den Kurs, wie er von der Börse zum Handelsschluss veröffentlicht wird, bezeichnet und mit der Bedeutung, wie sie durch die Regularien von Märkten, die von der Borsa Italiana S.p.A. organisiert und verwaltet werden, festgelegt wird, wobei diese Regularien von Zeit zu Zeit geändert werden können].]

["**Partizipationsfaktor**" [●] % bezeichnet.]

⁶³ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Ratio for each Series of Securities. *Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die die jeweilige Ratio für jede Serie von Wertpapieren darstellt.*

⁶⁴ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Bonus Reference Level for each Series of Securities. *Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Bonus Referenzkurs für jede Serie von Wertpapieren darstellt.*

⁶⁵ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Cap for each Series of Securities. *Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Höchstbetrag für jede Serie von Wertpapieren darstellt.*

["Participation Factor₁" means [●] per cent.]

["Participation Factor₂" means [●] per cent.]

["Best Entry Share Level" means the lowest official closing price of the Share during the Observation Period.]

["Best Performing Share" means the Share_(i) with the highest performance based on the following formula: Final Share Level_(i) / Initial Share Level_(i). If there is more than one Share_(i) with the highest performance, the Determination Agent shall determine the Best Performing Share in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.]

["Worst Performing Share" means the Share_(i) with the lowest performance based on the following formula: Final Share Level_(i) / Initial Share Level_(i). If there is more than one Share_(i) with the lowest performance, the Determination Agent shall determine the Worst Performing Share in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.]

"Equity Valuation Date" means the Initial Equity Valuation Date [,][and] the Final Equity Valuation Date [and each Scheduled Trading Day during the Observation Period].

"Equity Valuation Time" means the Scheduled Closing Time on the Equity Valuation Date.

"Exchange" means each exchange or quotation system specified for the [Share][Share_(i)] in the column "Exchange" of the table within the definition of "Share" or "Underlying Security" above, any successor to such exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in such Share has temporarily

["Partizipationsfaktor₁" [●] % bezeichnet.]

["Partizipationsfaktor₂" [●] % bezeichnet.]

["Besten Eingang-Aktienkurs" den niedrigsten offiziellen Schlusspreis der Aktie während der Beobachtungsperiode bezeichnet.]

["Aktie mit der besten Entwicklung" die Aktie_(i) mit der besten Entwicklung bezeichnet, basierend auf der folgenden Formel: Finaler Aktienkurs_(i) / Anfänglicher Aktienkurs_(i). Sofern es mehr als eine Aktie_(i) mit der besten Entwicklung gibt, wird die Berechnungsstelle in ihrem billigen Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben die Aktie mit der besten Entwicklung bestimmen.]

["Aktie mit der schlechtesten Entwicklung" die Aktie_(i) mit der schlechtesten Entwicklung bezeichnet, basierend auf der folgenden Formel: Finaler Aktienkurs_(i) / Anfänglicher Aktienkurs_(i). Sofern es mehr als eine Aktie_(i) mit der schlechtesten Entwicklung gibt, wird die Berechnungsstelle in ihrem billigen Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben die Aktie mit der schlechtesten Entwicklung bestimmen.]

"Aktien-Bewertungstag" bedeutet den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag [,][und] den Finalen Aktien-Bewertungstag [und jeden Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode].

"Aktien-Bewerungszeit" bedeutet den Planmäßigen Börsenschluss am Aktien-Bewertungstag.

"Börse" bezeichnet jede Börse oder jedes Handelssystem, welches für die Aktie in der Spalte "Börse" innerhalb der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist, jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem,

relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to such Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which each Exchange and Related Exchange are open for trading during their respective regular trading sessions, notwithstanding any such Exchange or Related Exchange closing prior to its Scheduled Closing Time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Shares on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the relevant Share on any relevant Related Exchange.

["Exchange Rate" means the relevant rate of exchange on the first Business Day following an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] between the [Relevant] Underlying Currency and the Currency (expressed as the number of units of such [Relevant] Underlying Currency or a fraction thereof required to buy one unit of the Currency, as published on the relevant Reuters page or any successor page thereof as determined by the Determination Agent). If on the first Business Day following an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] the Exchange Rate is not displayed on the relevant Reuters page or the relevant successor page, such rate will be determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, by taking publicly available information into consideration and by calculating the relevant Exchange Rate in accordance with provisions generally accepted in capital markets.]

"Extraordinary Dividend" means an amount per Share *[insert amount specified or otherwise determined as provided in the Final Terms.] [If no Extraordinary Dividend is specified in or otherwise determined as provided in the Final Terms insert:* the characterisation of which or portion thereof as an Extraordinary Dividend shall be determined

auf welche der Handel in dieser Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in diesen [Aktie] [Aktie_(i)] vorhanden ist).

"Börsengeschäftstag" bedeutet jeder Planmäßige Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn diese Börse oder Verbundene Börse vor ihrem Planmäßigen Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bedeutet ein Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches (i) die Fähigkeit der Marktteilnehmer stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der Börse in den Aktien Geschäfte auszuführen oder den Marktwert dieser Aktien zu erhalten oder (ii) in auf die jeweilige Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer betreffenden maßgeblichen Verbundenen Börse Geschäfte auszuführen oder Marktwerte zu erhalten.

["Wechselkurs" bezeichnet den maßgeblichen Wechselkurs zwischen der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts und der Währung am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)] (ausgedrückt als Anzahl von Einheiten der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts oder Bruchteilen davon, die benötigt werden, um eine Einheit der Währung zu kaufen, wie auf der maßgeblichen Reuters Seite oder einer Nachfolgeside dieser Seite, wie von der Festlegungsstelle festgelegt, veröffentlicht). Falls am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)] der Wechselkurs auf der Reuters Seite oder auf der maßgeblichen Nachfolgeside nicht angezeigt wird, so legt die Festlegungsstelle den Wechselkurs nach freiem Ermessen unter Berücksichtigung von öffentlich zugänglichen Informationen und in Übereinstimmung mit Berechnungsvorschriften, die im Kapitalmarkt allgemein anerkannt sind, fest.]

"Außerordentliche Dividende" bezeichnet einen Betrag je Aktie *[den im Konditionenblatt bestimmten oder dort anderweitig festgelegten Betrag je Aktie einfügen] [Wird im Konditionenblatt keine Außerordentliche Dividende bestimmt oder anderweitig festgelegt, einfügen:]* der von der Festlegungsstelle insgesamt oder zu

by the Determination Agent].

["Extraordinary Event" means a Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency or Delisting, as the case may be.]

["Final Equity Valuation Date" means [*insert date*].]

["Fund Disruption Event" means any of the following events as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion:

- (a) the Shares are reclassified or the Share Company is acquired by, or aggregated into, another fund, depository bank, pooled investment vehicle, collective investment scheme, partnership, trust or other similar legal arrangement, whose mandate, risk-profile and/or benchmarks are different from the mandate, risk-profile and/or benchmark of the Share Company as stated as of the Trade Date;
- (b) there is a material change in the Share Company, the constitutional documents of the Share Company, the mandate, risk profile or investment guidelines or objectives of the Share Company as stated as of the Trade Date;
- (c) there is a material breach of the investment, borrowing or stock lending restrictions of the Share Company;
- (d) the director, trustee and/or investment manager of the Share Company, in accordance with the provisions of the constitutional documents of the Share Company, requires the Issuer to redeem or transfer such Shares held by the Issuer or its affiliates or if they were the holders of such Shares;
- (e) the currency denomination of the Shares is amended in accordance with the constitutional documents of the

einem Teil als Außerordentliche Dividende eingestuft wird].

["Außerordentliches Ereignis" ist eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz bzw. ein Delisting.]

["Finaler Aktienbewertungstag" bezeichnet [*Datum einfügen*].]

["Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle" bedeutet jedes der folgenden Ereignisse, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen festgelegt:

- (a) Die Aktien werden umklassifiziert oder die Gesellschaft der Aktie wird von einem anderen Fonds, einer Depotbank, einem Investmentvehikel, einem kollektiven Anlagefonds, einer Partnerschaft, einem Treuhandvermögen (*Trust*) oder einer anderen rechtlichen Einrichtung übernommen oder mit einem/einer von diesen zusammengefasst, dessen/deren Auftrag, Risikoprofil und/oder Referenz von dem Auftrag, dem Risikoprofil und/oder der Referenz der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Handelstag angegeben, abweichen;
- (b) es erfolgt eine wesentliche Änderung in der Gesellschaft der Aktie, den Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, dem Auftrag, dem Risikoprofil oder den Anlagerichtlinien oder -zielen der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Handelstag angegeben;
- (c) es liegt ein wesentlicher Verstoß gegen die Beschränkungen hinsichtlich der Anlage, der Fremdfinanzierung oder der Aktienleihe der Gesellschaft der Aktie vor;
- (d) der Geschäftsführer, der Treuhänder und/oder der Investment Manager der Gesellschaft der Aktie verlangen/verlangt von der Emittentin, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, eine Rückzahlung oder Übertragung der von der Emittentin oder deren Tochtergesellschaften gehaltenen Aktien;
- (e) die Währungseinheit der Aktien wird, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen

- | | |
|---|---|
| <p>Share Company;</p> <p>(f) any change in the regulatory or tax treatment applicable to the Share Company or the Shares, as applicable, which could have a materially effect on the value of the Shares or the rights or remedies of any investor in the Shares;</p> <p>(g) the activities of the Share Company, the director, the trustee and/or the investment manager of the Share Company or any service provider of the Share Company is placed under review by its regulators for reasons of wrongdoing, breach of any rule or regulation or other similar reason or any disciplinary action is taken in respect of such director, trustee and/or investment manager or service provider, as the case may be, by its regulators;</p> <p>(h) any change in the national, international, financial, political, economic circumstances, the exchange rate or currency restrictions;</p> <p>(i) a material change or prospective material change in (i) the size, nature, management, frequency of trading of the Shares; (ii) any other characteristics of the Share Company, including, but not limited to, the management of the Share Company; or (iii) the service provider or investment advisor to the Share Company or person or entity providing similar services vis-à-vis the Share Company;</p> <p>(j) the occurrence or existence of any event, circumstance or cause beyond the control of the Issuer that has had or would be expected to have a material adverse effect on (i) the hedge positions of the Issuer and/or its affiliates or their ability to hedge their positions or (ii) the cost which the Issuer and/or its affiliates incurs in hedging its position, in each case with respect to the Share Company;</p> | <p>der Gesellschaft der Aktie, geändert;</p> <p>(f) jede Änderung der für die Gesellschaft der Aktie oder für die Aktien geltenden regulatorischen oder steuerlichen Behandlung, falls zutreffend, die sich negativ auf die Emittentin oder ihre Tochtergesellschaften auswirken könnte, sofern sie Inhaber dieser Aktien sind;</p> <p>(g) die Tätigkeiten der Gesellschaft der Aktie, des Geschäftsführers, des Treuhänders und/oder des Investment Managers der Gesellschaft der Aktie oder eines Dienstleistungsanbieters der Gesellschaft der Aktie wird/werden aufgrund von Fehlverhalten, Verletzung einer Vorschrift oder Verordnung oder anderen ähnlichen Gründen von der zuständigen Aufsichtsbehörde einer Prüfung unterzogen oder die zuständige Aufsichtsbehörde ergreift eine Disziplinarmaßnahme in bezug auf den Geschäftsführer, Treuhänder und/oder Investment Manager bzw. Dienstleistungsanbieter;</p> <p>(h) eine Änderung der nationalen, internationalen, finanziellen, politischen, wirtschaftlichen Verhältnisse, des Wechselkurses oder der Devisenbeschränkungen;</p> <p>(i) eine wesentliche Änderung oder eine mögliche wesentliche Änderung in (i) der Größe, der Art, der Verwaltung, der Häufigkeit des Handels in den Aktien (ii) etwaigen anderen Eigenschaften der Gesellschaft der Aktie, einschließlich, aber nicht darauf begrenzt, dem Management der Gesellschaft der Aktie; oder (iii) dem Dienstleister oder Investmentberater der Gesellschaft der Aktie oder der Person oder dem Unternehmen das ähnliche Leistungen gegenüber der Gesellschaft der Aktie erbringt;</p> <p>(j) das Vorkommen oder das Bestehen eines Ereignisses, eines Umstandes oder eines Grundes außerhalb der Kontrolle der Emittentin, welche sich in erheblicher Weise negativ ausgewirkt haben oder sich möglicherweise erheblich negativ auswirken könnten auf (i) die Hedgingpositionen der Emittentin und/oder ihrer Tochtergesellschaften oder deren Fähigkeit, ihre Hedgingpositionen abzusichern oder (ii) die Kosten, die der Emittentin</p> |
|---|---|

und/oder ihren Tochtergesellschaften entstehen, um ihre Hedgingpositionen abzusichern, in jedem Falle im Hinblick auf die Gesellschaft der Aktie;

(k) in relation to the events (a) to (f) above, there is an announcement by or on behalf of the Share Company or by the Exchange that such an event will occur; or

(l) an illegality occurs or the relevant authorisation or licence is revoked in respect of the directors, the trustee and/or the investment manager of the Share Company and/or the Share Company.]

["Hedging Shares" means the number of Shares that the Issuer deems necessary to hedge the equity or other price risk of entering into and performing its obligations with respect to the Securities.]

["Increased Cost of Stock Borrow" means that the Issuer and/or any of its affiliates would incur a rate to borrow any Share that is greater than the Initial Stock Loan Rate.]

"Initial Equity Valuation Date" means [*insert date*]⁶⁶

["Initial Stock Loan Rate" means [*specify*].]

["Insolvency" means that by reason of the voluntary or involuntary liquidation, bankruptcy, insolvency, dissolution or winding-up of or any analogous proceeding affecting a Share Issuer, (A) all the Shares of the Share Issuer are required to be transferred to a trustee, liquidator or other similar official or (B) holders of the Shares of the Share Issuer become legally prohibited from transferring them, or (C) the Share Issuer has been liquidated or terminated or does no longer exist.]

["Loss of Stock Borrow" means that the Issuer and/or any affiliate is unable, after using commercially reasonable efforts, to borrow (or maintain a borrowing of) any Share in an

(k) in bezug auf die vorstehenden Ereignisse (a) bis (f) gibt es eine Ankündigung der Gesellschaft der Aktie bzw. im Namen der Gesellschaft der Aktie oder der Börse, das ein solches Ereignis eintreten wird; oder

(l) es tritt eine Rechtswidrigkeit ein oder dem Geschäftsführer, dem Treuhänder und/oder dem Investment Manager der Gesellschaft der Aktie und/oder der Gesellschaft der Aktie selbst wird die maßgebliche Genehmigung oder Lizenz entzogen.]

["Hedging-Aktien" bedeutet die Anzahl der Aktien, die die Emittentin für das Absichern des Aktien- oder eines anderen Preisrisikos für erforderlich hält, um Verpflichtungen aus den Wertpapieren einzugehen und diese zu erfüllen.]

["Gestiegene Kosten der Aktienleihe" bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften einen Zins für das Leihen einer Aktie übernimmt, der höher ist als der Anfängliche Zins des Aktiendarlehens.]

"Anfänglicher Aktien-Bewertungstag" bedeutet [*Datum einfügen*]⁶⁶.

["Anfänglicher Zins des Aktiendarlehens" bedeutet [*angeben*].]

["Insolvenz" bedeutet, dass aufgrund freiwilliger oder unfreiwilliger Liquidation, Konkurs, Insolvenz, Auflösung oder Abwicklung oder eines entsprechenden Verfahrens, das den Emittenten der Aktien betrifft, (A) sämtliche Aktien des Emittenten auf einen Treuhänder, Liquidator oder eine vergleichbare Person zu übertragen sind, oder (B) den Inhabern der Aktien des Emittenten die Übertragung von Gesetzes wegen verboten wird, oder (C) der Emittent der Aktien aufgelöst oder beendet wurde bzw. nicht länger besteht.]

["Wegfall der Aktienleihe" bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften unter wirtschaftlich sinnvoll eingesetzten Anstrengungen nicht in

⁶⁶ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Initial Equity Valuation Date for each Series of Securities.

Im Fall von Multi-Emissionen ist eine entsprechende Tabelle einzufügen, die den jeweiligen Anfänglichen Aktien-Bewertungstag für jede Serie von Wertpapieren darstellt.

amount equal to the Hedging Shares at a rate equal to or less than the Maximum Stock Loan Rate.]

"Market Disruption Event" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the relevant Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

["Maximum Stock Loan Rate" means [*specify*].]

"Merger Date" means the closing date of a Merger Event or, where a closing date cannot be determined under the local law applicable to such Merger Event, such other date as determined by the Determination Agent.

"Merger Event" means, in respect of [any relevant][the] Shares, any (i) reclassification or change of such Shares that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all of such Shares outstanding to another entity or person, (ii) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer with or into another entity or person (other than a consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange in which such Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all of such Shares outstanding), (iii) takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person to purchase or otherwise obtain 100 per cent. of the outstanding Shares of the Share Issuer that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all such Shares (other than such Shares owned or controlled by such other entity or person), or (iv) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer or its subsidiaries with or into another entity in which the Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all such Shares outstanding but results in the outstanding Shares (other than Shares owned or controlled by such other entity) immediately prior to such event collectively representing less than 50 per cent. of the outstanding Shares immediately following such event, in each case if the Merger Date is on or before the Final Equity

der Lage ist Aktien in Höhe der Hedging-Aktien zu einem Zinssatz zu leihen (oder eine Aktienleihe aufrechtzuhalten), der unterhalb des Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe liegt oder dem Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe entspricht.]

"Marktstörung" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handelsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der maßgeblichen Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

["Maximaler Zins der Aktienleihe" bedeutet [*angeben*].]

"Fusionstag" ist der Abschlusstag einer Fusion oder, sollte ein Abschlusstag unter dem auf die Fusion anwendbaren örtlichen Recht nicht feststellbar sein, der durch die Festlegungsstelle bestimmte Tag.

"Fusion" ist im Hinblick auf [alle relevanten] [die] Aktien jede (i) Umklassifizierung oder Änderung dieser Aktien, die in eine Übertragung oder eine unwiderruflichen Übertragungsverpflichtung aller dieser im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, (ii) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen (es sei denn der Emittent ist das fortbestehende Unternehmen und die Fusion hat die Umklassifizierung oder den Austausch von keiner der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge) oder (iii) ein anderes Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, der Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer Einheit oder Person, das darauf abzielt, 100% der im Umlauf befindlichen Aktien des Emittenten der Aktien zu erhalten und das für diese Aktien die Übertragung oder eine unwiderrufliche Übertragungsverpflichtung zur Folge hat (es sei denn, die Aktien gehören dieser Einheit oder Person oder werden von dieser kontrolliert), oder (iv) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen, wobei der Emittent der Aktien das fortbestehende Unternehmen bleibt und die Fusion weder die Umklassifizierung noch den Austausch der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, wobei aber als Folge dieses Ereignisses die unmittelbar davor im Umlauf befindlichen

Valuation Date.

["Nationalisation" means that all the Shares or all or substantially all the assets of a Share Issuer are nationalised, expropriated or are otherwise required to be transferred to any governmental agency, authority, entity or instrumentality thereof.]

"Related Exchange(s)" means [the exchange or quotation system specified for the Share in the column "Related Exchange" of the table under the definition of "Share" or "Underlying Security" above or any successor to such exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in futures or options contracts relating to a Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the futures or options contracts relating to such Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Related Exchange).] **[In cases where the Final Terms specify "All Exchanges" as the Related Exchange insert the following:** each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to the Share or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.]

["Settlement Date" means in the event of redemption of the Securities of a Series by delivery of the Underlying Securities, such Business Day, as agreed by the Determination Agent, being on or as soon as practicable after the Maturity Date subject to amendment according to these Conditions.]

["Settlement Disruption Event", means, in respect of a Share, an event beyond the control of the parties as a result of which the relevant Clearing System cannot clear the transfer of such Share.]

Aktien unmittelbar danach insgesamt weniger als 50% der im Umlauf befindlichen Aktien darstellen; dabei muss in jedem der genannten Fälle der Fusionstag am oder vor dem Finalen Aktien-Bewertungstag liegen.

["Verstaatlichung" bedeutet, dass sämtliche Aktien oder sämtliche Vermögenswerte oder im Wesentlichen sämtliche Vermögenswerte eines Emittenten der Aktien verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf eine staatliche Stelle, Behörde oder Körperschaft zu übertragen sind.]

"Verbundene Börse(n)" bedeutet [die Börse oder das Handelssystem, das für die Aktie in der Spalte "Verbundene Börse" innerhalb der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist oder jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in Futures- oder Optionskontrakten bezogen auf diese Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Festlegung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in den auf diese Aktien bezogenen Futures- oder Optionskontrakten vorhanden ist).] **[Falls im Konditionenblatt "alle Börsen" als Verbundene Börse angegeben sind, wie folgt einfügen:** jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.]

["Lieferungstag" bedeutet im Fall der Tilgung einer Serie von Wertpapieren durch Lieferung der Basiswerte denjenigen von der Festlegungsstelle genehmigten Geschäftstag, der auf den Fälligkeitstag fällt oder jeweils frühestmöglich nach diesem folgt, soweit diese Bedingungen keine ergänzende Regelung dazu enthalten.]

["Lieferungsstörung" bezeichnet im Hinblick auf eine Aktie ein Ereignis, welches außerhalb der Kontrolle der Parteien liegt und welches dazu führt, dass das maßgebliche Clearing-System die Übertragung der Aktien nicht abwickeln kann.]

["Share Company" means [*specify share company*] [the company, the depositary bank, the fund, the pooled investment vehicle, the collective investment scheme, the partnership, the trust or other legal arrangement that has issued or gave rise to the relevant Share].]

"Share Issuer" means the issuer of the [relevant] Share(s).

["Shares" or "Underlying Securities" means the share set out in the column "*Share*" within the following table:

["Gesellschaft der Aktie" bezeichnet [*Emittentin der Aktien einfügen*] [die Gesellschaft, die Depotbank, den Fonds, das Investmentvehikel, der kollektive Anlagefonds, die Partnerschaft, das Treuhandvermögen (*Trust*) oder die andere rechtliche Einrichtung, die die relevante Aktie emittiert hat].]

"Emittent der Aktien" bezeichnet den Emittenten der [betreffenden] Aktie(n).

["Aktien" oder "Basiswerte" bezeichnet die Aktie, die in der nachfolgenden Tabelle in der Spalte "Aktie" dargestellt ist:

[No. of Series]⁶⁷ [Seriennummer]⁴⁷	[(i)] [i]	Share [Aktie]	ISIN ISIN	[Currency] [Währung]	Bloomberg/Reuters Bloomberg/Reuters	Exchange Börse	Related Exchange Verbundene Börse
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

"Scheduled Closing Time" means, in respect of an Exchange or Related Exchange and any day on which each Exchange and each Related Exchange are scheduled to be open for trading for their respective regular trading sessions, the scheduled weekday closing time of such Exchange or Related Exchange on such Scheduled Trading Day, without regard to after hours or any other trading outside of the regular trading session hours.

"Scheduled Trading Day" means, in relation to the [relevant] Shares any day on which each Exchange and each Related Exchange specified hereon are scheduled to be open for trading for their respective regular trading sessions.

"Tender Offer" means a takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person that results in such entity or person purchasing, or otherwise obtaining or having the right to obtain, by conversion or other means, greater than 10 per cent. and less than 100 per cent. of the outstanding voting shares of the Share Issuer, as determined by the Determination Agent, based upon the making of filings with governmental or self-regulatory agencies or such other information as the Determination Agent deems relevant.

"Planmäßiger Börsenschluss" bedeutet bezüglich einer Börse oder einer Verbundenen Börse und bezüglich jedem Tag, an dem diese Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung geöffnet ist, die planmäßige k dieser Börse oder Verbundenen Börse an Wochentagen an solch einem Börsenhandelstag, ohne Berücksichtigung von Überstunden oder einem Handel außerhalb der regulären Börsensitzungszeiten.

"Planmäßiger Handelstag" bedeutet im Hinblick auf die [betreffende] Aktie jeden Tag, an dem die Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung für diesen Wert geöffnet sind.

"Übernahmeangebot" bezeichnet ein Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, den Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer juristischen oder natürlichen Person, das zur Folge hat, dass diese Einheit oder Person durch Umwandlung oder auf sonstige Weise nach Feststellung der Festlegungsstelle mehr als 10% und weniger als 100% der im Umlauf befindlichen stimmberechtigten Aktien des Emittenten der Aktien, wie jeweils durch die Festlegungsstelle anhand von Einreichungen bei staatlichen oder selbstregulierten Stellen oder sonstiger von der Festlegungsstelle für maßgeblich eingestuften Informationen bestimmt, kauft

⁶⁷ Insert In case of multi-issuances.
Im Fall von Multi-Emissionen einfügen.

["Trade Date" means [specify date].]

"Trading Disruption" means any suspension of or limitation imposed on trading by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise and whether by reason of movements in price exceeding limits permitted by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise (i) relating to the Share on the Exchange or (ii) in futures or options contracts relating to the Share on any relevant Related Exchange.

"Valuation Time" means the Scheduled Closing Time.

§4b

(Determination Agent Adjustment. Corrections. Disrupted Days[. Extraordinary Event][. Additional Disruption Event])

- (1) *Potential Adjustment Event.* In the event of a Potential Adjustment Event, the Determination Agent will determine whether such Potential Adjustment Event has a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the relevant Shares and, if so, will:
 - (a) make the corresponding adjustment(s), if any, to any one or more of the Equity Linked Redemption Amount and/or any of the other relevant terms as the Determination Agent determines appropriate to account for that diluting or concentrative effect (provided that no adjustments will be made to account solely for changes in volatility, expected dividends, stock loan rate or liquidity relative to the relevant Share); and
 - (b) determine the effective date(s) of the adjustment(s). In such case, such adjustments shall be deemed to be so made from such date(s). The Determination Agent may (but need not) determine the appropriate adjustment(s) by

oder auf andere Weise erhält oder das Recht auf deren Übertragung erhält.

["Handelstag" bezeichnet den [Tag einfügen].]

"Handelsaussetzung" bedeutet jede von der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse verhängte oder anderweitig verfügte Aussetzung oder Begrenzung des Handels, sei es wegen Kursausschlägen, die Begrenzungen der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse überschreiten oder wegen sonstiger Gründe, (i) bezogen auf die Aktien an der Börse oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an jeder maßgeblichen Verbundenen Börse.

"Bewertungszeit" bedeutet den Planmäßigen Börsenschluss.

§4b

(Anpassung durch die Festlegungsstelle. Korrekturen. Störungstage[. Außerordentliches Ereignis][. Zusätzliches Störungsereignis])

- (1) *Anpassungsereignis.* Im Fall eines Anpassungsereignisses wird die Festlegungsstelle feststellen, ob dieses Anpassungsereignis eine verwässernde oder werterhöhende Wirkung auf den theoretischen Wert der Aktien hat; stellt die Festlegungsstelle eine solche verwässernde oder werterhöhende Wirkung fest, wird sie
 - (a) gegebenenfalls die entsprechende Anpassung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße vornehmen, die nach Ansicht der Festlegungsstelle geeignet ist, dieser verwässernden oder werterhöhenden Wirkung Rechnung zu tragen (wobei keine Anpassungen vorgenommen werden, die lediglich Veränderungen der Volatilität, erwarteten Dividendenausschüttungen, des Wertpapierleihsatzes oder der Liquidität in den Aktien Rechnung tragen sollen); und
 - (b) die Tage bzw. den Tag des Wirksamwerdens der entsprechenden Anpassung(en) festlegen. In einem solchen Fall gelten die entsprechenden Anpassungen als per diesem Tag/diesen Tagen vorgenommen.

reference to the adjustment(s) in respect of such Potential Adjustment Event made by any Related Exchange.

Upon making any such adjustment, the Determination Agent shall give notice as soon as practicable to the Holders in accordance with §12, stating the adjustment to the Equity Linked Redemption Amount and/or any of the other relevant terms and giving brief details of the Potential Adjustment Event. For the avoidance of doubt, in addition to or instead of varying any terms in accordance with the above provisions, the Determination Agent may distribute to the holders of the outstanding relevant Securities additional Securities and/or a cash amount. Such distribution of additional Securities may be made on a "free" or "delivery versus payment" basis. Any adjustment to the Conditions following a Potential Adjustment Event shall take into account the economic cost of any taxes, duties, levies, fees or registration payable by or on behalf of the Issuer or any of its relevant affiliates or a foreign investor charged on subscription, acquisition or receipt of any Shares or other securities received as a result of the Potential Adjustment Event, such calculations to be determined and carried out by the Determination Agent in good faith.

"Potential Adjustment Event" means any of the following:

- (a) a subdivision, consolidation or reclassification of relevant Shares (unless resulting in a Merger Event [or Tender Offer]), or a free distribution or dividend of any such Shares to existing holders by way of bonus, capitalisation or similar issue;

Die Festlegungsstelle kann (muss jedoch nicht) die entsprechenden Anpassungen unter Verweisung auf diejenigen Anpassungen bezüglich eines einschlägigen Anpassungsereignisses festlegen, die an einer Verbundenen Börse vorgenommen werden.

Nach Vornahme einer solchen Anpassung wird die Festlegungsstelle die Gläubiger hiervon sobald als praktikabel gemäß §12, unter Angabe der vorgenommenen Anpassung hinsichtlich des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße sowie einiger weniger Details hinsichtlich des Anpassungsereignisses unterrichten. Zur Klarstellung, die Festlegungsstelle kann insbesondere zusätzlich zur oder an Stelle einer Veränderung irgendwelcher Bedingungen gemäß den oben dargestellten Bestimmungen an die Gläubiger der betreffenden ausstehenden Wertpapiere zusätzliche Wertpapiere ausgeben oder einen Geldbetrag ausschütten. Eine solche Ausgabe zusätzlicher Wertpapiere kann auf der Basis "Zahlung gegen Lieferung" oder "Lieferung frei von Zahlung" erfolgen. Jede Anpassung der Emissionsbedingungen nach Eintritt eines Anpassungsereignisses muss die wirtschaftlichen Kosten für folgendes berücksichtigen: Steuern, Abgaben und Gebühren und Gebühren, die von oder für die Emittentin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen oder von einem ausländischen Investor im Zusammenhang mit der Zeichnung, dem Kauf oder dem Erhalt von Aktien oder anderen Wertpapieren als Folge des Anpassungsereignisses zu zahlen sind. Die Berechnungen sind von der Festlegungsstelle nach Treu und Glauben durchzuführen.

"Anpassungsereignis" ist jedes der folgenden Ereignisse:

- (a) eine Aufteilung, Konsolidierung oder Neueinstufung der Aktien (Fusionen [bzw. Übernahmeangebot] ausgenommen) oder eine Ausschüttung oder Dividende der Aktien an bestehende Aktionäre in Form einer Sonderdividende, Ausgabe von Gratisaktien oder ein

- ähnliches Ereignis;
- (b) a distribution, issue or dividend to existing holders of the relevant Shares of (A) such Shares, or (B) other share capital or securities granting the right to payment of dividends and/or the proceeds of liquidation of the Share Issuer equally or proportionately with such payments to holders of such Shares, or (C) share capital or other securities of another issuer acquired or owned (directly or indirectly) by the Share Issuer as a result of a spin-off or other similar transaction, or (D) any other type of securities, rights or warrants or other assets, in any case for payment (cash or other consideration) at less than the prevailing market price as determined by the Determination Agent;
 - (c) an Extraordinary Dividend;
 - (d) a call by the Share Issuer in respect of relevant Shares that are not fully paid;
 - (e) a repurchase by the Share Issuer or any of its subsidiaries of relevant Shares whether out of profits or capital and whether the consideration for such repurchase is cash, securities or otherwise;
 - (f) in respect of the Share Issuer, an event that results in any shareholder rights being distributed or becoming separated from shares of common stock or other shares of the capital stock of the Share Issuer pursuant to a shareholder rights plan or arrangement directed against hostile takeovers that provides upon the occurrence of certain events for a
- (b) eine Ausschüttung oder Dividende an bestehende Inhaber der Aktien bestehend aus (A) diesen Aktien oder (B) sonstigem Aktienkapital oder Wertpapieren, die das Recht auf Erhalt von Dividenden und/oder Liquidationserlösen vom Emittenten des betreffenden Aktienkapitals bzw. der Wertpapiere zu gleichen Teilen oder anteilig im Verhältnis zu den betreffenden Zahlungen an Inhaber der entsprechenden Aktien gewähren, (C) Aktienkapital oder anderen Wertpapieren, die der Emittent der Aktien aus einer Abspaltung oder einer ähnlichen Transaktion erhalten hat oder hält (unmittelbar oder mittelbar) oder (D) einer anderen Art von Wertpapieren, Rechten oder Berechtigungsscheinen oder anderen Vermögensgegenständen, gegen Zahlung (bar oder auf andere Weise) von weniger als dem maßgeblichen Kurswert wie von der Festlegungsstelle festgestellt;
 - (c) eine Außerordentliche Dividende;
 - (d) eine Einzahlungsaufforderung vom Emittenten im Hinblick auf die Aktien, die noch nicht voll eingezahlt sind;
 - (e) ein Rückkauf durch den Emittenten der Aktien oder einem seiner Tochterunternehmen, sei es aus dem Gewinn oder dem Kapital, und gleich, ob die Gegenleistung im Rahmen eines solchen Rückkaufs in bar, in Form von Wertpapieren oder anderweitig gezahlt wird;
 - (f) jedes Ereignis, das im Hinblick auf den Emittenten der Aktien eine Ausschüttung oder Trennung von Aktionärsrechten vom gezeichneten Kapital oder anderen Anteilen am Kapital des Emittenten der Aktien bedeutet, und das einem gezielt gegen feindliche Übernahmen ausgearbeiteten Plan oder Arrangement folgt, der bei Eintritt bestimmter Ereignisse die

distribution of preferred stock, warrants, debt instruments or stock rights at a price below their market value, as determined by the Determination Agent, provided that any adjustment effected as a result of such an event shall be readjusted upon any redemption of such rights; or

- (g) any other event that may have a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the relevant Shares.
- (2) *Corrections.* In the event that any price or level published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the Maturity Date, the Determination Agent will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.
- (3) *Disrupted Days.* If the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that any Equity Valuation Date is a Disrupted Day or not a Scheduled Trading Day, then the Equity Valuation Date shall be the first succeeding Exchange Business Day that the Determination Agent determines is not a Disrupted Day, unless the Determination Agent determines that each of the [five] **[insert other number]** Exchange Business Days immediately following the original date is a Disrupted Day. In that case and for the purpose of determining the Equity Linked Redemption Amount:
- (a) that [fifth] **[insert other number]** Exchange Business Day shall be deemed to be the Equity Valuation Date, notwithstanding the fact that such day is a

Ausschüttung von Vorzugskapital, Optionsscheinen, Schuldtitel oder Aktienbezugsrechte zu einem unterhalb des Marktniveaus liegenden Preis vorsieht, wie von der Festlegungsstelle festgestellt, vorausgesetzt, dass jede wegen eines solchen Ereignisses vorgenommene Anpassung nach Tilgung dieser Rechte wieder zurückzunehmen ist; oder

- (g) jedes sonstige ähnliche Ereignis, das sich mindernd oder konzentrierend auf den theoretischen Wert der Aktien auswirken kann.
- (2) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs oder Stand, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor dem Fälligkeitstag veröffentlicht, so wird die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.
- (3) *Störungstage.* Wenn die Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass ein Aktien-Bewertungstag ein Störungstag oder kein Planmäßiger Handelstag ist, dann ist der Aktien-Bewertungstag der nächstfolgende Börsengeschäftstag, an dem die Festlegungsstelle feststellt, dass kein Störungstag vorliegt, es sei denn, die Festlegungsstelle stellt fest, dass an jedem der [fünf] **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstage, die unmittelbar auf den ursprünglichen Tag folgen, ein Störungstag vorliegt. Im letzteren Falle und zur Bestimmung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages:
- (a) gilt der entsprechende [fünfte] **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag als Aktien-Bewertungstag, ungeachtet der Tatsache, dass dieser Tag ein

Disrupted Day; and

- (b) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the Shares as of the Equity Valuation Time on that [fifth] **[insert other number]** Exchange Business Day.

[If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms:

- (4) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agents acts as Determination Agent)].

[If Additional Disruption Event is applicable, insert:

- (4) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event **[If "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:** and the Securities are not redeemed early in accordance with §4[(2)][(3)] or §8] the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agents acts as Determination Agent)].

Störungstag ist; und

- (b) bestimmt die Festlegungsstelle ihre nach Treu und Glauben erfolgte Schätzung des Werts der Aktien zur Aktien-Bewertungszeit an diesem [fünften] **[andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag.

[Falls "Anpassung durch die Festlegungsstelle" im Konditionenblatt bestimmt ist:

- (4) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar, einfügen:

- (4) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses **[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist:** und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden,] kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzlichen Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Haupt-

zahlstelle eine Mitteilung übersandt hat
[(es sei denn, die Hauptzahlstelle
handelt als Festlegungsstelle)].]

OPTION V:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR EQUITY LINKED PROTECTION
SECURITIES

§3
(Interest)

[Insert in case of Securities with a fixed rate coupon]

- (1) *Rate of Interest and Interest Payment Dates.* The Securities shall bear interest on their Specified Denomination from (and including) **[Interest Commencement Date]** (the "Interest Commencement Date") to (but excluding) the Maturity Date (as defined in §4 (1) at the rate of **[Rate of Interest]** per cent. *per annum*.

Interest shall be payable in arrears on **[fixed interest date or dates]** in each year (each such date, an "Interest Payment Date"), subject to adjustment in accordance with §5(2). The first payment of interest shall, subject to adjustment in accordance with §5(2), be made on **[first Interest Payment Date]** **[In the case of a short/long first coupon, insert:** and will amount to **[initial broken amount]** per Specified Denomination].

[In the case of "clean" secondary market pricing, insert: Accrued interest for any secondary market trades will be calculated in accordance with the relevant Day Count Fraction (as defined below).]**[In the case of "dirty" secondary market pricing, insert:** There will be no payment of accrued interest for any secondary market trades as accrued interest will be reflected in the on-going trading price of the Securities.]

[If Actual/Actual (ICMA), insert: The number of interest determination dates per calendar year is **[number of regular interest payment dates per calendar year]** (each a "Determination Date").]

- (2) *Calculation of Interest for Partial Periods.* If interest is required to be calculated for

OPTION V:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
AKTIENBEZOGENE PROTECTION
WERTPAPIERE

§3
(Zinsen)

[Im Falle von Wertpapieren mit variabler Verzinsung einfügen:

- (1) *Zinssatz und Zinszahlungstage.* Die Wertpapiere werden in Höhe ihres Nennbetrages verzinst, und zwar vom **[Verzinsungsbeginn]** (der "Verzinsungsbeginn") (einschließlich) bis zum Fälligkeitstag (wie in §4 (1) definiert) (ausschließlich) mit jährlich **[Zinssatz]**%.

Die Zinsen sind nachträglich am **[Festzinstermine]** eines jeden Jahres (jeweils ein "Zinszahlungstag"), vorbehaltlich einer Anpassung gemäß §5(2), zahlbar. Die erste Zinszahlung erfolgt am **[erster Zinszahlungstag]** vorbehaltlich einer Anpassung gem. §5(2) **[Im Fall eines ersten kurzen/langen Kupons einfügen:** und beläuft sich auf **[anfänglicher Bruchteilszinsbetrag]** je Nennbetrag].

[Im Fall einer bereinigten (clean) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen: Bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften werden aufgelaufene Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert) berechnet.**[Im Fall einer nicht bereinigten (dirty) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen:** Es wird bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften keine Zahlung im Hinblick auf aufgelaufene Zinsen erfolgen. Diese werden im laufenden Handelspreis der Wertpapiere reflektiert.]

[Im Fall von Actual/Actual (ICMA) einfügen: Die Anzahl der Feststellungstermine im Kalenderjahr beträgt **[Anzahl der regulären Zinszahlungstage im Kalenderjahr]** (jeweils ein "Feststellungstermin").]

- (2) *Unterjährige Berechnung der Zinsen.* Sofern Zinsen für einen Zeitraum von

a period of less than a full year, such interest shall be calculated on the basis of the Day Count Fraction (as defined below).

- (3) **"Day Count Fraction"**, in respect of the calculation of an amount for any period of time (the **"Calculation Period"**) means:

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) where the Calculation Period is equal to or shorter than the Interest Period during which it falls, the actual number of days in the Calculation Period divided by the product of (i) the actual number of days in such Interest Period and (ii) the number of Interest Periods in any calendar year; and
- (b) where the Calculation Period is longer than one Interest Period, the sum of: (i) the actual number of days in such Calculation Period falling in the Interest Period in which it begins divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year; and (ii) the actual number of days in such Calculation Period falling in the next Interest Period divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year.]

["30/360"]:

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (the number of days to be calculated on the basis of a year of 360 days with twelve 30-day months (unless (i) the last day of the Calculation Period is the 31st day of a month but the first day of the Calculation Period is a day other than the 30th or 31st day of a month, in which case the month that includes that last day shall not be considered to be shortened to a 30-day month, or (ii) the last day of the Calculation Period is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day

weniger als einem Jahr zu berechnen sind, erfolgt die Berechnung auf der Grundlage des Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert).

- (3) **"Zinstagequotient"** bezeichnet im Hinblick auf die Berechnung eines Betrages für einen beliebigen Zeitraum (der **"Zinsberechnungszeitraum"**):

["actual/actual (ICMA)"]:

- (a) Falls der Zinsberechnungszeitraum gleich oder kürzer als die Zinsperiode ist, innerhalb welcher er fällt, die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch das Produkt (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in der jeweiligen Zinsperiode und (ii) der Anzahl der Zinsperioden in einem Jahr; und
- (b) Falls der Zinsberechnungszeitraum länger als eine Zinsperiode ist, die Summe: (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die Zinsperiode fällt, in der er beginnt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr, und (ii) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die nächste Zinsperiode fällt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr.]

["30/360"]:

Die Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (wobei die Anzahl der Tage auf der Grundlage eines Jahres von 360 mit zwölf Monaten zu 30 Tagen zu ermitteln ist (es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinsberechnungszeitraumes weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt, wobei in diesem Fall der diesen Tag enthaltende Monat nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln ist, oder (ii) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den letzten Tag des Monats Februar, wobei

month)).]

["30E/360" or "Eurobond Basis":

the number of days in the Calculation Period divided by 360.]

["Actual/365" or "Actual/Actual (ISDA)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365 (or, if any portion of the Calculation Period falls in a leap year, the sum of (i) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a leap year divided by 366 and (ii) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a non-leap year divided by 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365.]

["Actual/360":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 360.]

- (4) If the Issuer for any reason fails to render any payment in respect of the Securities when due, interest shall continue to accrue at the default rate established by statutory law on the outstanding amount from, and, including, the due date to, but excluding, the day on which such payment is received by or on behalf of the Holders.]

[Insert in case of Securities with equity-linked interest payments:

- (1) *Interest Payment Dates.*
- (a) Subject to the following provisions of sub-section (2), the Securities shall bear interest on their Specified Denomination at the Rate of Interest (as defined below) from, and including, the Issue Date (the "**Interest Commencement Date**") to, but excluding, the First Interest Payment Date (as defined below) (the "**First Interest**

in diesem Fall der Monat Februar nicht als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln ist)).]

["30E/360" oder "Eurobond Basis":

Die Anzahl der Tage im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360.]

["Actual/365" oder "Actual/Actual (ISDA)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 365 (oder, falls ein Teil dieses Zinsberechnungszeitraumes in ein Schaltjahr fällt, die Summe aus (i) der tatsächlichen Anzahl der in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 366 und (ii) die tatsächliche Anzahl der nicht in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 365.]

["Actual/360":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 360.]

- (4) Wenn die Emittentin eine fällige Zahlung auf die Wertpapiere aus irgendeinem Grund nicht leistet, wird der ausstehende Betrag von dem Fälligkeitstag (einschließlich) bis zum Tag der vollständigen Zahlung an die Gläubiger (ausschließlich) mit dem gesetzlich bestimmten Verzugszins verzinst.]

[Im Falle von Wertpapieren mit aktienbezogenen Zinszahlungen einfügen:

- (1) *Zinszahlungstage.*
- (a) Vorbehaltlich der nachfolgenden Vorschriften in Abschnitt (2), werden die Wertpapiere bezogen auf ihren Nennbetrag vom Begebungstag (der "**Verzinsungsbeginn**") (einschließlich) bis zum Ersten Zinszahlungstag (wie nachstehend definiert) (ausschließlich) (die "**Erste Zinsperiode**"), vom ersten Zins-

Period"), from, and including, the First Interest Payment Date to, but excluding, the Second Interest Payment Date (as defined below) (the "**Second Interest Period**"), from, and including, the Second Interest Payment Date to, but excluding, the Third Interest Payment Date (the "**Third Interest Period**"), **[insert further Interest Periods]** and from, and including, the **[Third][●]** Interest Payment Date to, but excluding, the Maturity Date (the "**[Fourth][●] Interest Period**"), each an "**Interest Period**". Interest on the Securities shall be payable in arrears on each Interest Payment Date.

[In the case of "clean" secondary market pricing, insert: Accrued interest for any secondary market trades will be calculated **[on the basis of [insert percentage] per cent. for the relevant period]** in accordance with the relevant Day Count Fraction (as defined below).**][In the case of "dirty" secondary market pricing, insert:** There will be no payment of accrued interest for any secondary market trades as accrued interest will be reflected in the on-going trading price of the Securities.]

- (b) "**Interest Payment Dates**" means **[●]** of each calendar year from, and including, **[●]** to, and including, the Maturity Date.**][[●]** in relation to the First Interest Period **[and][,]** **[●]** in relation to the Second Interest Period **[and][,]** **[●]** in relation to the Third Interest Period **[and][,]** **[●]** in relation to the Fourth Interest Period**[and][,]** **[●]** in relation to the Fifth Interest Period], **[insert further Interest Payment Dates]** and the Maturity Date in relation to the **[insert number]** Interest Period.] If any Interest Payment Date would fall on a day which is not a Business Day (as defined in §5 (3), the payment shall be postponed to the next day which is a Business Day.

zahlungstag (einschließlich) bis zum zweiten Zinszahlungstag (wie nachstehend definiert) (ausschließlich) (die "**Zweite Zinsperiode**"), vom zweiten Zinszahlungstag (einschließlich) bis zum dritten Zinszahlungstag (ausschließlich) (die "**Dritte Zinsperiode**"), **[weitere Zinsperioden einfügen]** und vom **[Dritten][●]** Zinszahlungstag (einschließlich) bis zum Fälligkeitstag (wie nachstehend definiert) (ausschließlich) (die "**[Vierte][●] Zinsperiode**" und jeweils eine "**Zinsperiode**") jeweils mit dem Zinssatz (wie nachstehend definiert) verzinst. Die Zinsen sind an jedem Zinszahlungstag nachträglich zahlbar.

[Im Fall einer bereinigten (clean) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen: Bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften werden aufgelaufene Zinsen **[auf der Basis von [Prozentsatz einfügen] % für die jeweilige Periode]** im Einklang mit dem Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert) berechnet.**][Im Fall einer nicht bereinigten (dirty) Preisstellung im Sekundärmarkthandel einfügen:** Es wird bei etwaigen Sekundärmarktgeschäften keine Zahlung im Hinblick auf aufgelaufene Zinsen erfolgen. Diese werden im laufenden Handelspreis der Wertpapiere reflektiert.]

- (b) "**Zinszahlungstage**" bedeutet jeweils **[den [●]** eines jeden Kalenderjahres, vom **[●]** (einschließlich) bis zum Fälligkeitstag (einschließlich)] **[den [●]** in Bezug auf die erste Zinsperiode] **[und][,]** **[●]** in Bezug auf die zweite Zinsperiode] **[und][,]** **[●]** in Bezug auf die dritte Zinsperiode] **[und][,]** **[●]** in Bezug auf die vierte Zinsperiode] **[und][,]** **[●]** in Bezug auf die fünfte Zinsperiode] **[weitere Zinszahlungstage einfügen]** und den Fälligkeitstag in Bezug auf die **[Nummer einfügen]** Zinsperiode.] Fällt ein Zinszahlungstag auf einen Tag, der kein Geschäftstag (wie in §5 (3) der Bedingungen definiert) ist, wird der Zahlungstermin auf

The Holders shall not be entitled to further interest or other payments due to any of the above adjustments.]

[If Actual/Actual (ICMA), insert:
The number of interest determination dates per calendar year (each a "Determination Date") is **[number of regular interest payment dates per calendar year].]**

- (2) *Rate of Interest.* "Rate of Interest" means in respect of each Interest Period, **[a percentage per annum][an amount]** determined by the Determination Agent in accordance with the following **[provisions][formula]:**

[Insert in case of Altiplano Securities I:

- (i) If on each Observation Date during the respective Observation Period for the relevant Interest Period, the Official Closing Level of each Share_(i) has been **[greater][lower]** than **[or equal to]** the respective Barrier, the Rate of Interest for such Interest Period

[Insert in case of Securities with fixed coupon amount:

will be **[insert percentage]** per cent. (corresponding to a fixed amount of **[insert amount]** per Security (the "Interest Amount" for such Interest Period)).]

[shall be calculated in accordance with the following formula:

[Insert in case of Securities with memory effect:

[insert percentage] per cent. *
Number of Interest Periods -
Sum_{Coupon}

[corresponding to [insert description of formula].]

[Insert in case of Securities with no memory effect:

[insert percentage] per cent. *

den nächstfolgenden Geschäftstag verschoben. Die Gläubiger sind nicht berechtigt, zusätzliche Zinsen oder sonstige Zahlungen aufgrund einer dieser Anpassungen zu verlangen.]

[Im Fall von Actual/Actual (ICMA) einfügen: Die Anzahl der Feststellungstermine im Kalenderjahr beträgt **[Anzahl der regulären Zinszahlungstage im Kalenderjahr]** (jeweils ein "Feststellungstermin").]

- (2) *Zinssatz.* "Zinssatz" bezeichnet im Hinblick auf eine Zinsperiode einen **[Prozentsatz per annum][Betrag]**, der gemäß **[den] [der]** folgenden **[Vorschriften] [Formel]** durch die Festlegungsstelle festgestellt wird:

[Im Fall von Altiplano Wertpapieren I einfügen:

- (i) Falls der Offizielle Schlusskurs jeder Aktie_(i) an jedem Beobachtungstag während der entsprechenden Beobachtungsperiode für die jeweilige Zinsperiode **[über][unter]** der entsprechenden Barriere notiert **[oder dieser entsprochen]** hat, **[ist] [wird]** der Zinssatz für diese Zinsperiode:

[Im Fall von Wertpapieren mit festem Zinsbetrag einfügen:

[Prozentsatz einfügen] %
(entsprechend eines Festbetrags von **[Betrag einfügen]** pro Wertpapier (der "Zinsbetrag" für diese Zinsperiode)).]

[gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Im Fall von Wertpapieren mit Memory Effekt einfügen:

[Prozentsatz einfügen] % *
Anzahl von Zinsperioden -
Summe_{Kupon}

[dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

[Im Fall von Wertpapieren ohne Memory Effekt einfügen:

[Prozentsatz einfügen] % *

[insert specified denomination]]

- (ii) If on at least one Observation Date during the respective Observation Period for the relevant Interest Period, the Official Closing Level of at least one Share_(i) has been [lower][greater] than [or equal to] the respective Barrier, the Rate of Interest for such Interest Period

[Insert in case of Securities with fixed coupon amount:

will be [insert percentage] per cent. (corresponding to a fixed amount of [insert amount] per Security (the "Interest Amount" for such Interest Period)).]

[Insert in case of Securities with no memory effect:

shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\text{[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]]}$$

[Insert in case of Altiplano Securities II:

- (i) If on each Observation Date during the respective Observation Period for the relevant Interest Period, the Official Closing Level of each Share_(i) has been [greater][lower] than [or equal to] the Barrier, the Rate of Interest for such Interest Period

[Insert in case of Securities with fixed coupon amount:

will be [insert percentage] per cent. (corresponding to a fixed amount of [insert amount] per Security (the "Interest Amount" for such Interest Period)).]

[shall be calculated in accordance with the following formula:

[Insert in case of Securities with memory effect:

$$\text{[insert percentage] per cent. * Number of Interest Periods - Sum}_{\text{Coupon}}$$

[corresponding to [insert description of

[Nennbetrag einfügen]]

- (ii) Falls der Offizielle Schlusskurs mindestens einer Aktie_(i) an mindestens einem Beobachtungstag während der entsprechenden Beobachtungsperiode für die jeweilige Zinsperiode [unter][über] der entsprechenden Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, [ist] [wird] der Zinssatz für diese Zinsperiode:

[Im Fall von Wertpapieren mit festem Zinsbetrag einfügen:

[Prozentsatz einfügen] % (entsprechend eines Festbetrags von [Betrag einfügen] pro Wertpapier (der "Zinsbetrag" für diese Zinsperiode)).]

[Im Fall von Wertpapieren ohne Memory Effekt einfügen:

gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\text{[Prozentsatz einfügen] \% * [Nennbetrag einfügen]]}$$

[Im Fall von Altiplano Wertpapieren II einfügen:

- (i) Falls der Offizielle Schlusskurs jeder Aktie_(i) an jedem Beobachtungstag während der entsprechenden Beobachtungsperiode für die jeweilige Zinsperiode [über][unter] der entsprechenden Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, [ist] [wird] der Zinssatz für diese Zinsperiode:

[Im Fall von Wertpapieren mit festem Zinsbetrag einfügen:

[Prozentsatz einfügen] % (entsprechend eines Festbetrags von [Betrag einfügen] pro Wertpapier (der "Zinsbetrag" für diese Zinsperiode)).]

gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Im Fall von Wertpapieren mit Memory Effekt einfügen:

$$\text{[Prozentsatz einfügen] \% * Anzahl von Zinsperioden - Summe}_{\text{Kupon}}$$

[dies entspricht [Beschreibung der

formula].]

[Insert in case of Securities with no memory effect:

shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]]

- (ii) If on each Observation Date during the respective Observation Period for the relevant Interest Period, the Official Closing Level of at least **[insert number]** Shares has been **[greater][lower]** than **[or equal to]** the Barrier, the Rate of Interest for such Interest Period

[Insert in case of Securities with fixed coupon amount:

will be **[insert percentage]** per cent. (corresponding to a fixed amount of **[insert amount]** per Security (the "Interest Amount" for such Interest Period)).]

[Insert in case of Securities with memory effect:

shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * Number of Interest Periods - Sum_{Coupon}

[corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert in case of Securities with no memory effect:

shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]]

- (iii) If on at least one Observation Date during the respective Observation Period for the relevant Interest Period, the Official Closing Level of more than **[insert number]** Shares has been **[lower][greater]** than **[or equal to]** the Barrier, the Rate of Interest for such Interest Period

[Insert in case of Securities with fixed coupon amount:

will be **[insert percentage]** per cent.

Formel einfügen].]

[Im Fall von Wertpapieren ohne Memory Effekt einfügen:

gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

- (ii) Falls der Offizielle Schlusskurs mindestens **[Anzahl einfügen]** Aktien an jedem Beobachtungstag während der entsprechenden Beobachtungsperiode für die jeweilige Zinsperiode **[über][unter]** der entsprechenden Barriere notiert **[oder dieser entsprochen]** hat, **[ist]** **[wird]** der Zinssatz für diese Zinsperiode:

[Im Fall von Wertpapieren mit festem Zinsbetrag einfügen:

[Prozentsatz einfügen] % (entsprechend eines Festbetrags von **[Betrag einfügen]** pro Wertpapier (der "Zinsbetrag" für diese Zinsperiode)).]

[Im Fall von Wertpapieren mit Memory Effekt einfügen:

gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * Anzahl von Zinsperioden – Summe_{Kupon}

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Im Fall von Wertpapieren ohne Memory Effekt einfügen:

gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

- (iii) Falls der Offizielle Schlusskurs von mehr als **[Anzahl einfügen]** Aktien an mindestens einem Beobachtungstag während der entsprechenden Beobachtungsperiode für die jeweilige Zinsperiode **[unter][über]** der entsprechenden Barriere notiert **[oder dieser entsprochen]** hat, **[ist]** **[wird]** der Zinssatz für diese Zinsperiode:

[Im Fall von Wertpapieren mit festem Zinsbetrag einfügen:

[Prozentsatz einfügen] %

(corresponding to a fixed amount of **[insert amount]** per Security for the relevant Interest Period (the "Interest Amount" for such Interest Period)).]

[Insert in case of Securities with memory effect:

shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * Number of Interest Periods - Sum_{Coupon}

[corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert in case of Securities with no memory effect:

shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]]]

[Insert in case of Digital Securities:

- (i) If on the relevant Interest Determination Date (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the Official Closing Level of the Share is **[greater][lower]** than **[or equal to]** the Barrier (as defined below), the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]

[corresponding to **[insert description of formula].]**

- (ii) If on the relevant Interest Determination Date relating to the relevant Interest Payment Date the Official Closing Level of the Share is **[lower][greater]** than **[or equal to]** the Barrier, the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]

[corresponding to **[insert description of formula].]**

[Insert in case of Worst-of Digital Securities:

[(i) The Rate of Interest applicable for the [First][•] Interest Period[s] shall be

(entsprechend eines Festbetrags von **[Betrag einfügen]** pro Wertpapier (der "Zinsbetrag" für diese Zinsperiode)).]

[Im Fall von Wertpapieren mit Memory Effekt einfügen:

gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * Anzahl von Zinsperioden – Summe_{Kupon}

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Im Fall von Wertpapieren ohne Memory Effekt einfügen:

gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]]]

[Im Fall von Digital Wertpapieren einfügen:

- (i) Falls der Offizielle Schlusskurs der Aktie an dem, für den jeweiligen Zinszahlungstag maßgeblichen Zinsfeststellungstag (wie nachstehend definiert) **[über][unter]** der Barriere notiert **[oder dieser entsprochen]** hat, wird der Zinssatz für diese Zinsperiode gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

- (ii) Falls der Offizielle Schlusskurs der Aktie an dem, für den jeweiligen Zinszahlungstag maßgeblichen Zinsfeststellungstag **[unter][über]** der Barriere notiert **[oder dieser entsprochen]** hat, wird der Zinssatz für diese Zinsperiode gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Im Fall von Worst-of Digital Wertpapieren einfügen:

[(i) Der Zinssatz für die [Erste][•] Zinsperiode[n] [beträgt][wird gemäß der

[calculated in accordance with the following formula]:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]

[corresponding to **[insert description of formula].**]

[and the interest amount per Security for the **[First][•]** Interest Period (the "Interest Amount") shall be calculated by applying the above Rate of Interest for such Interest Period to the Specified Denomination and the Day Count Fraction (as defined in §3 (4));]

[[insert percentage] per cent. (corresponding to a fixed amount of **[insert amount]** per Security (the "Interest Amount" for such Interest Period)).]

and thereafter:]

[(i)][(ii)] If on [each Observation Date during the respective Observation Period for the relevant Interest Period] [the relevant Interest Determination Date (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date] the Official Closing Level of all Shares is **[greater][lower]** than [or equal to] the Barrier (as defined below), the **[Rate of Interest]** [Interest Amount per Security] applicable for such Interest Period shall be **[[insert percentage] per cent.** [for the **[First]** **[•]** Interest Period]] [(corresponding to a fixed interest amount of **[insert amount]** for the relevant Interest Period [following the **[First][•]** Interest Period (the "Interest Amount"))] **], [insert percentage] per cent.** [for the **[Second]** **[•]** Interest Period]] [(corresponding to a fixed interest amount of **[insert amount]** for the relevant Interest Period (the "Interest Amount"))] **[insert further].]** [calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]

corresponding to **[insert description of formula].**]

[(ii)][(iii)] If on [at least one Observation Date during the respective Observation Period for the relevant Interest Period] [the relevant Interest Determination Date relating to the relevant Interest Payment Date] the Official Closing Level of at least one Share is **[lower][greater]** than

folgenden Formel berechnet]:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**]

[und der Zinsbetrag pro Wertpapier für die **[Erste][•]** Zinsperiode (der "Zinsbetrag") wird anhand des obigen Zinssatzes für diese Zinsperiode zum Nennbetrag unter Berücksichtigung des Zinstagequotienten (wie in §3 (4) definiert) berechnet.]

[[Prozentsatz einfügen] % (entsprechend eines Festbetrags von **[Betrag einfügen]** pro Wertpapier (der "Zinsbetrag" für diese Zinsperiode)).]

und danach:]

[(i)][(ii)] Falls der Offizielle Schlusskurs aller Aktien an [jedem Beobachtungstag während der entsprechenden Beobachtungsperiode für die jeweilige Zinsperiode] [dem, für den jeweiligen Zinszahlungstag maßgeblichen Zinsfeststellungstag (wie nachstehend definiert)] **[über][unter]** der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, **[ist][wird]** [der Zinssatz] [der Zinsbetrag je Wertpapier] [für [diese] [die Erste] **[•]** Zinsperiode **[Prozentsatz einfügen] %** (dies entspricht einem festen Zinsbetrag von **[Betrag einfügen]** für die jeweilige Zinsperiode[, die der **[Ersten][•]** Zinsperiode folgt (der "Zinsbetrag"))] **],** für die **[Zweite] **[•]** Zinsperiode **[Prozentsatz einfügen] %** (dies entspricht einem festen Zinsbetrag von **[Betrag einfügen]** für die jeweilige Zinsperiode **[weitere einfügen].]** [für diese Zinsperiode gemäß der folgenden Formel berechnet:**

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**]

[(ii)][(iii)] Falls der Offizielle Schlusskurs von mindestens einer Aktie an [mindestens einem Beobachtungstag während der entsprechenden Beobachtungsperiode für die jeweilige Zinsperiode] [dem, für den jeweiligen Zinszahlungstag maßgeblichen

[or equal to] the Barrier, the [Rate of Interest] [Interest Amount per Security] applicable for such Interest Period shall be **[[insert percentage] per cent.]** [(corresponding to a fixed interest amount of **[insert amount]** for the relevant Interest Period following the [First][•] Interest Period (the "Interest Amount"))].][calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]

[corresponding to **[insert description of formula].]]**

[Insert in case of Best-of Digital Securities:

- (i) If on the relevant Interest Determination Date (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the Official Closing Level of at least one Share is [greater][lower] than [or equal to] the Barrier (as defined below), the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]

[corresponding to **[insert description of formula].]**

- (ii) If on the relevant Interest Determination Date relating to the relevant Interest Payment Date the Official Closing Level of all Shares is [lower][greater] than [or equal to] the Barrier, the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]

[corresponding to **[insert description of formula].]]**

[Insert in case of Corridor Securities:

- (i) If at every time during the Observation Period (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the official closing level of the Share (continuously observed on an intra-day basis) is greater than [or equal to] the Lower Barrier (as defined below) and lower than [or equal to] the Upper Barrier

Zinsfeststellungstag] [unter][über] der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, [ist][wird] [der Zinssatz] [der Zinsbetrag je Wertpapier] [für diese Zinsperiode **[Prozentsatz einfügen]** % (dies entspricht einem festen Betrag von **[Betrag einfügen]** für die jeweilige Zinsperiode, die der [Ersten][•] Zinsperiode folgt (der "Zinsbetrag"))].] [für diese Zinsperiode gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]]**

[Im Fall von Best-of Digital Wertpapieren einfügen:

- (i) Falls der Offizielle Schlusskurs von mindestens einer Aktie an dem, für den jeweiligen Zinszahlungstag maßgeblichen Zinsfeststellungstag (wie nachstehend definiert) [über][unter] der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Zinssatz für diese Zinsperiode gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

- (ii) Falls der Offizielle Schlusskurs aller Aktien an dem, für den jeweiligen Zinszahlungstag maßgeblichen Zinsfeststellungstag [unter][über] der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Zinssatz für diese Zinsperiode gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

[dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]]**

[Im Falle von Korridor Wertpapieren einfügen:

- (i) Falls der offizielle Schlusskurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (wie nachstehend definiert) (bei fortlaufender Beobachtung) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinsfeststellungstages über der Unteren Barriere notiert (wie nachstehend definiert) [oder dieser

(as defined below), the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert percentage] per cent. * [insert specified denomination]

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (ii) If [at every time][at any time] during the Observation Period (as defined below) relating to the relevant Interest Payment Date the official closing level of the Share (continuously observed on an intra-day basis) is lower than [or equal to] the Lower Barrier or greater than [or equal to] the Upper Barrier, the Rate of Interest applicable for such Interest Period shall be 0.00 per cent.

For the avoidance of doubt: If the official closing level of the share at any time during any of the Observation Periods is at least once lower than [or equal to] the Lower Barrier or at least once greater than [or equal to] the Upper Barrier, there will be no interest payment on any future Interest Payment Date.]

Whereas:

["Barrier" means [●] per cent. of the Official Closing Level of the Share on the Initial Equity Valuation Date.]

["Barrier" means [●] per cent. of the Official Closing Level of the Share_(i) on the Initial Equity Valuation Date.]

"Initial Equity Valuation Date" means **[insert date]**.

"Final Equity Valuation Date" means **[insert date]**.

["Interest Determination Date" means **[insert date]** (the **"First Interest Determination Date"**) with regard to the First Interest Period and the first Interest Payment Date[and][,][**[insert date]** (the **"Second Interest Determination Date"**) with regard to the Second Interest Period and the second Interest Payment Date] [and][,] [**[insert date]** (the **"Third Interest Determination Date"**) with regard to the Third Interest Period and the third Interest Payment Date] [and][,] [**[insert date]**

entspricht] und unter der Oberen Barriere notiert (wie nachstehend definiert) [oder dieser entspricht], wird der Zinssatz für diese Zinsperiode in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet:

[Prozentsatz einfügen] % * [Nennbetrag einfügen]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (ii) Falls der offizielle Schlusskurs der Aktie [zu jedem Zeitpunkt][zu irgendeinem Zeitpunkt] während der Beobachtungsperiode (wie nachstehend definiert) (bei fortlaufender Beobachtung) hinsichtlich eines maßgeblichen Zinsfeststellungstages unter der Unteren Barriere notiert [oder dieser entspricht] oder über der Oberen Barriere notiert [oder dieser entspricht], so beträgt der Zinssatz für diese Zinsperiode 0,00 %.

Zur Klarstellung: Unterschreitet der offizielle Schlusskurs der Aktie während eines der Beobachtungszeiträume wenigstens einmal die Untere Barriere [oder entspricht dieser] oder überschreitet er wenigstens einmal die Obere Barriere [oder entspricht dieser] so entfällt die Zinszahlung für alle folgenden Zinszahlungstage.]

Wobei folgendes gilt:

["Barriere" bezeichnet [●] % des Offiziellen Schlusskurses der Aktie am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag.]

["Barriere" bezeichnet [●] % des Offiziellen Schlusskurses der Aktie_(i) am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag.]

"Anfänglicher Aktien-Bewertungstag" bezeichnet **[Datum einfügen]**.

"Finaler Aktien-Bewertungstag" bezeichnet **[Datum einfügen]**.

["Zinsfeststellungstag" bezeichnet **[Datum einfügen]** (der **"Erste Zinsfeststellungstag"**) hinsichtlich der Ersten Zinsperiode und des ersten Zinszahlungstags[,] [und] [**[Datum einfügen]** (der **"Zweite Zinsfeststellungstag"**) hinsichtlich der Zweiten Zinsperiode und des zweiten Zinszahlungstags[,] [und] [**[Datum einfügen]** (der **"Dritte Zinsfeststellungstag"**) hinsichtlich der Dritten Zinsperiode und des dritten Zinszahlungstags[,] [und] [**[Datum einfügen]** (der **"Vierte Zinsfeststellungstag"**)

(the "Fourth Interest Determination Date") with regard to the Fourth Interest Period and the fourth Interest Payment Date][, and *[insert date]* (the "Fifth Interest Determination Date") with regard to the Fifth Interest Period and the fifth Interest Payment Date] *[insert further Interest Determination Dates]*.

["Number of Interest Periods" means the number of interest periods elapsed from, and including, the Initial Equity Valuation Date, to, and including, the relevant [Interest Determination Date][Interest Payment Date].]

["Sum_{Coupon}" means the sum of the Rate of Interest previously applied to the Securities.]

["Lower Barrier" means

[insert in case of one Lower Barrier level:

[•] per cent. of the Initial Share Level.]

[insert in case of different Lower Barrier level:

with respect to: (i) the First Observation Period [•] per cent. of the Initial Share Level; (ii) the Second Observation Period [•] per cent. of the Initial Share Level; *[insert further levels of the Upper Barrier, if applicable].]*

["Upper Barrier" means

[insert in case of one Upper Barrier level:

[•] per cent. of the Initial Share Level.]

[insert in case of different Upper Barrier level:

with respect to: (i) the First Observation Period [•] per cent. of the Initial Share Level; (ii) the Second Observation Period [•] per cent. of the Initial Share Level; *[insert further levels of the Upper Barrier, if applicbale].]*

["Initial Share Level" means [•].]

["Observation Period" means, in respect of the First Interest Period, the period from, [and including][but excluding], *[insert date]* to, and including, *[insert date]*; in respect of the Second Interest Period, the period from, [and including][but excluding], *[insert date]* to, and including, *[insert date]*; in respect of the Third Interest Period, the period from, [and

hinsichtlich der Vierten Zinsperiode und des vierten Zinszahlungstags][,] [und] *[[Datum einfügen]* (der "Fünfte Zinsfeststellungstag") hinsichtlich der Fünften Zinsperiode und des fünften Zinszahlungstags][*weitere Zinsfeststellungstage einfügen*].]

["Anzahl an Zinsperioden" bezeichnet die Anzahl von Zinsperioden, die vom Anfänglichen Aktien-Bewertungstag (einschließlich) bis zum maßgeblichen [Zinsfeststellungstag] [Zinszahlungstag] (einschließlich) abgelaufen sind.]

["Summe_{Kupon}" bezeichnet die Summe an Zinssätzen, die zuvor auf die Wertpapiere angefallen sind.]

["Untere Barriere" bezeichnet

[Im Falle eines Levels der Unteren Barriere einfügen:

[•] % des Anfänglichen Aktienkurses.]

[Im Falle unterschiedlicher Levels der Unteren Barriere einfügen:

in Bezug auf: (i) die Erste Beobachtungsperiode [•] % des Anfänglichen Aktienkurses; (ii) die Zweite Beobachtungsperiode [•] % des Anfänglichen Aktienkurses; *[weitere Level der Oberen Barriere ggfs. einfügen].]*

["Obere Barriere" bezeichnet

[Im Falle eines Levels der Oberen Barriere einfügen:

[•] % des Anfänglichen Aktienkurses.]

[Im Falle unterschiedlicher Levels der Oberen Barriere einfügen:

in Bezug auf: (i) die Erste Beobachtungsperiode [•] % des Anfänglichen Aktienkurses; (ii) die Zweite Beobachtungsperiode [•] % des Anfänglichen Aktienkurses; *[weitere Level der Oberen Barriere ggfs. einfügen].]*

["Anfänglicher Aktienkurs" bezeichnet [•].]

["Beobachtungsperiode" bezeichnet [hinsichtlich der ersten Zinsperiode, den Zeitraum vom ([einschließlich][ausschließlich]) *[Datum einfügen]* bis *[Datum einfügen]* (einschließlich);] [und] [hinsichtlich der zweiten Zinsperiode, den Zeitraum vom ([einschließlich][ausschließlich]) *[Datum einfügen]* bis *[Datum einfügen]*

including][but excluding], **[insert date]** to, and including, **[insert date]**; [and] in respect of the Fourth Interest Period, the period from, [and including][but excluding], **[insert date]** to, and including, **[insert date]**[,] **[insert further observation periods]**, whereby each commencement date or ending date in respect of an Observation Period, which falls on a day which is a Disrupted Day (as defined in §4a) shall be postponed in accordance with §4[•].]

["Observation Date" means [each **[insert]** calendar day of a month][**[insert dates]**][from, and including, **[insert date]** to, and including **[insert date]**], subject to adjustment in accordance with the provisions of §4[•].]

["Official Closing Level" means the Official Closing Level of the Share as published by the relevant Exchange [or in the case of any Share for which the relevant Exchange is the Italian Stock Exchange, the *Prezzo di Riferimento*, which means the price as published by the Exchange at the close of trading and having the meaning ascribed thereto in the Rules of the markets organized and managed by Borsa Italiana S.p.A., as such Rules may be amended by Borsa Italiana S.p.A.].]

["Share(s)" means the share(s) set out in the column "Share" within the following table:

[Share⁽ⁱ⁾ [Share] [Aktie⁽ⁱ⁾ [Aktie]	ISIN ISIN	[Currency] [Währung]	Bloomberg/Reuters Bloomberg/Reuters	Exchange Börse	Related Exchange Verbundene Börse
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

[(3) The interest amount per Security for an Interest Period (the "**Interest Amount**") shall be calculated by applying the relevant Rate of Interest for such Interest Period to the Specified Denomination.]

[(4) *Calculation of Interest for Partial Periods.* If interest is required to be calculated for a period of less than a full year, such interest shall be calculated on the basis of the

(einschließlich) [;] [und] [hinsichtlich der dritten Zinsperiode, den Zeitraum vom ([einschließlich][ausschließlich]) **[Datum einfügen]** bis **[Datum einfügen]** (einschließlich) [;] [und] [hinsichtlich der vierten Zinsperiode, den Zeitraum vom ([einschließlich][ausschließlich]) **[Datum einfügen]** bis **[Datum einfügen]** (einschließlich) [;][und] **[weitere Beobachtungsperioden einfügen]**, wobei jedes Anfangsdatum oder Enddatum in Bezug auf eine Beobachtungsperiode, welches auf einen Tag fällt, der ein Störungstag (wie in §4a definiert) ist, im Einklang mit §4[•] verschoben werden soll.]

["Beobachtungstag" bezeichnet [jeden **[einfügen]** Kalendertag eines Monats][**[Daten einfügen]** [ab **[Datum einfügen]** (einschließlich), bis **[Datum einfügen]** (einschließlich)]], vorbehaltlich einer Anpassung gemäß der Bestimmungen von §4[•].]

["Offizieller Schlusskurs" bezeichnet den von der maßgeblichen Börse veröffentlichten Offiziellen Schlusskurs der Aktie [oder, im Falle einer Aktie, für die die maßgebliche Börse die italienische Wertpapierbörse ist, die *Prezzo di Riferimento*, welches den Kurs, wie er von der Börse zum Handelsschluss veröffentlicht wird, bezeichnet und mit der Bedeutung, wie sie durch die Regularien von Märkten, die von der Borsa Italiana S.p.A. organisiert und verwaltet werden, festgelegt wird, wobei diese Regularien von Zeit zu Zeit geändert werden können].]

["Aktie(n)" bezeichnet die Aktie(n), die in der nachfolgenden Tabelle in der Spalte "Aktie" dargestellt ist:

[(3) Der Zinsbetrag pro Wertpapier für eine Zinsperiode (der "**Zinsbetrag**") soll anhand des jeweiligen Zinssatzes für die jeweilige Zinsperiode zum Nennbetrag berechnet werden.]

[(4) *Unterjährige Berechnung der Zinsen.* Sofern Zinsen für einen Zeitraum von weniger als einem Jahr zu berechnen sind, erfolgt die Berechnung auf der Grundlage des

Day Count Fraction (as defined below).]

[(5) "Day Count Fraction", in respect of the calculation of an amount for any period of time (the "Calculation Period") means:

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) where the Calculation Period is equal to or shorter than the Interest Period during which it falls, the actual number of days in the Calculation Period divided by the product of (i) the actual number of days in such Interest Period and (ii) the number of Interest Periods in any calendar year; and
- (b) where the Calculation Period is longer than one Interest Period, the sum of: (i) the actual number of days in such Calculation Period falling in the Interest Period in which it begins divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year; and (ii) the actual number of days in such Calculation Period falling in the next Interest Period divided by the product of (x) the actual number of days in such Interest Period and (y) the number of Interest Periods in any year.]

["30/360"]:

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (the number of days to be calculated on the basis of a year of 360 days with twelve 30-day months (unless (i) the last day of the Calculation Period is the 31st day of a month but the first day of the Calculation Period is a day other than the 30th or 31st day of a month, in which case the month that includes that last day shall not be considered to be shortened to a 30-day month, or (ii) the last day of the Calculation Period is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day

Zinstagequotienten (wie nachstehend definiert).]

[(5) "Zinstagequotient" bezeichnet im Hinblick auf die Berechnung eines Betrages für einen beliebigen Zeitraum (der "Zinsberechnungszeitraum"):

["Actual/Actual (ICMA)"]:

- (a) Falls der Zinsberechnungszeitraum gleich oder kürzer als die Zinsperiode ist, innerhalb welcher er fällt, die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch das Produkt (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in der jeweiligen Zinsperiode und (ii) der Anzahl der Zinsperioden in einem Jahr; und
- (b) Falls der Zinsberechnungszeitraum länger als eine Zinsperiode ist, die Summe: (i) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die Zinsperiode fällt, in der er beginnt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr, und (ii) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in demjenigen Zinsberechnungszeitraum, der in die nächste Zinsperiode fällt, geteilt durch das Produkt aus (x) der tatsächlichen Anzahl von Tagen in dieser Zinsperiode und (y) der Anzahl von Zinsperioden in einem Jahr.]

["30/360"]:

Die Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (wobei die Anzahl der Tage auf der Grundlage eines Jahres von 360 mit zwölf Monaten zu 30 Tagen zu ermitteln ist (es sei denn, (i) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den 31. Tag eines Monats, während der erste Tag des Zinsberechnungszeitraumes weder auf den 30. noch auf den 31. Tag eines Monats fällt, wobei in diesem Fall der diesen Tag enthaltende Monat nicht als ein auf 30 Tage gekürzter Monat zu behandeln ist, oder (ii) der letzte Tag des Zinsberechnungszeitraumes fällt auf den letzten Tag des Monats Februar, wobei in diesem Fall der Monat Februar nicht

month)).]

["30E/360" or "Eurobond Basis":

the number of days in the Calculation Period divided by 360 (unless, in the case of the final Calculation Period, the Maturity Date is the last day of the month of February, in which case the month of February shall not be considered to be lengthened to a 30-day month).]

["Actual/365" or "Actual/Actual (ISDA)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365 (or, if any portion of the Calculation Period falls in a leap year, the sum of (i) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a leap year divided by 366 and (ii) the actual number of days in that portion of the Calculation Period falling in a non-leap year divided by 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 365.]

["Actual/360":

the actual number of days in the Calculation Period divided by 360.]]

([5][6]) If the Issuer for any reason fails to render any payment in respect of the Securities when due, interest shall continue to accrue at the default rate established by statutory law on the outstanding amount from, and, including, the due date to, but excluding, the day on which such payment is received by or on behalf of the Holders.]

[Insert in case of Securities without interest payments:

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.]

§4

(Redemption[. Extraordinary Event][. Additional Disruption Event])

(1) *Redemption.* Subject to a postponement

als ein auf 30 Tage verlängerter Monat zu behandeln ist)).]

["30E/360" oder "Eurobond Basis":

Die Anzahl der Tage im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 360 (es sei denn, im Fall des letzten Zinsberechnungszeitraumes fällt der Fälligkeitstag auf den letzten Tag des Monats Februar, in welchem Fall der Monat Februar als nicht auf einen Monat von 30 Tagen verlängert gilt).]

["Actual/365" oder "Actual/Actual (ISDA)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 365 (oder, falls ein Teil dieses Zinsberechnungszeitraumes in ein Schaltjahr fällt, die Summe aus (i) der tatsächlichen Anzahl der in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 366 und (ii) die tatsächliche Anzahl der nicht in das Schaltjahr fallenden Tage des Zinsberechnungszeitraumes dividiert durch 365).]

["Actual/365 (Fixed)":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum dividiert durch 365.]

["Actual/360":

Die tatsächliche Anzahl von Tagen im Zinsberechnungszeitraum, dividiert durch 360.]]

([5][6]) Wenn die Emittentin eine fällige Zahlung auf die Wertpapiere aus irgendeinem Grund nicht leistet, wird der ausstehende Betrag von dem Fälligkeitstag (einschließlich) bis zum Tag der vollständigen Zahlung an die Gläubiger (ausschließlich) mit dem gesetzlich bestimmten Verzugszins verzinnt.]

[Im Falle von Wertpapieren ohne periodische Zinszahlungen einfügen:

Auf die Wertpapiere werden keine periodischen Zinszahlungen geleistet.]

§4

(Rückzahlung[. Außerordentliches Ereignis][. Zusätzliches Störungsereignis])

(1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere werden

due to a Disrupted Day pursuant to §4[●], the Securities shall be redeemed on **[insert maturity date]** (the "**Maturity Date**") at [the Equity Linked Redemption Amount][the Final Redemption Amount] (as defined below). [The Equity Linked Redemption Amount in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof and shall be notified to the Holders in accordance with §12 by the Determination Agent immediately after being determined.]

vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4[●] am **[Fälligkeitsdatum einfügen]** (der "**Fälligkeitstag**") zurückgezahlt, und zwar zum [Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag] [Endgültigen Rückzahlungsbetrag] (wie nachstehend definiert). [Der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet und wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.]

[If "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:

- (2) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Optional Redemption Amount [together with interest accrued to (but excluding) the date of redemption] upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** [Business Days'] [days'] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" im Konditionenblatt bestimmt ist, einfügen:

- (2) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Optionalen Rückzahlungsbetrag [zusammen, mit bis zum Tag der Rückzahlung (ausschließlich) aufgelaufenen Zinsen] zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat (es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle).]

[or, if Additional Disruption Event is applicable, insert:

- (2) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event (other than [Tax Event][.] [and] [Change in Law][.] [and] [Hedging Disruption][.] [and] [Increased Cost of Hedging]) **[If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms, insert:** and if no adjustment in accordance with §4b was made] the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Optional Redemption Amount together, if appropriate, with interest accrued to (but excluding) the date of redemption upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** [Business Days'] [days'] notice to the

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar ist, einfügen:

- (2) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzliches Störungsereignisses (mit Ausnahme [des Steuerereignisses] [.] [und] [der Rechtsänderung] [.] [und] [der Hedging-Störung][.] [und] [von Gestiegenen Hedging-Kosten]) **[Falls "Anpassung durch die Berechnungsstelle" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist:** und soweit keine Anpassung nach §4b vorgenommen wurde,] kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Optionalen Rückzahlungsbetrag zusammen, falls zutreffend, mit bis (ausschließlich) zum Tag der Rückzahlung aufgelaufenen Zinsen

Holders in accordance with §12; and not less than [7] [**specify**] [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].]

([2][3]) *Tax Call*. Each Security shall be redeemed at the Optional Redemption Amount [**If accrued interest shall be paid separately, insert:** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "Tax Event" means that; (i) on the occasion of the next payment or delivery due under the Securities, the Issuer [**If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office [**If Securities are issued by MSBV, insert:** and where the Guarantor has its registered office], where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "Taxing Jurisdiction"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the Issue Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer [**If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the

zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] [**Anzahl der Tage angeben**] [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [5] [**Anzahl der Tage angeben**] [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

([2][3]) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen*. Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zu seinem Optionalen Rückzahlungsbetrag [**Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zu dem für die Rückzahlung festgelegten Tag aufgelaufenen Zinsen] durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "Steuerereignis" bedeutet, dass (i) die Emittentin [**Falls Wertpapieren von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin [**Falls Wertpapieren von MSBV begeben werden, einfügen:** und die Garantin] ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "Steuerjurisdiktion") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Begebungstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin [**Falls Wertpapieren von MSBV begeben**

Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.]

werden, einfügen: oder der Garantin] nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.]

[In the case of a call right, insert:

([2][3][4]) *Issuer's Call.* The Issuer may redeem all or some only of the Securities then outstanding on **[Call Redemption Dates]** (each a "Call Redemption Date") at the Call Redemption Amount (as defined below) **[If accrued interest shall be paid separately, insert:** together, with any interest accrued to, but excluding, the relevant Call Redemption Date in accordance with the Day Count Fraction] upon having given not less than 5 days' notice to the Holders in accordance with §12 (which notice shall be irrevocable and shall specify the Call Redemption Date fixed for redemption). Any such redemption can be exercised on **[Call Exercise Dates]** (each a "Call Exercise Date").]

[Bei vorzeitiger Rückzahlung nach Wahl der Emittentin einfügen:

([2][3][4]) *Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Emittentin.* Die Emittentin hat das Recht, an einem **[Rückzahlungstage (Call)]** (jeweils ein "Rückzahlungstag (Call)") die Wertpapiere vollständig oder teilweise zum Rückzahlungsbetrag (Call) (wie nachstehend definiert) **[Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:** zzgl. bis zum Rückzahlungstag (Call) aufgelaufener Zinsen im Einklang mit dem Zinstagequotienten] zurückzuzahlen, nachdem sie die Gläubiger mindestens fünf Tage zuvor gemäß §12 benachrichtigt hat (wobei diese Erklärung unwiderruflich ist und den für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegten Vorzeitigen Rückzahlungstag enthalten müssen). Jede Rückzahlung kann am **[Ausübungstag (Call)]** (jeweils ein "Ausübungstag (Call)") ausgeübt werden.]

[In the case of early redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing, insert:

([4][5]) *Early Redemption following the occurrence of a [Change in Law] [.] [and/or] [Hedging Disruption] [.] [and/or] [Increased Cost of*

[Bei Vorzeitiger Rückzahlung infolge von Rechtsänderungen und/oder Hedging-Störung und/oder Gestiegenen Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags einfügen:

([4][5]) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen [einer Rechtsänderung] [.] [und/oder] [einer Hedging-Störung] [.] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten]*

Hedging] [and/or] [*Insolvency Filing*]. The Issuer may redeem the Securities at any time prior to the Maturity Date following the occurrence of [a Change in Law] [and/or] [a Hedging Disruption] [and/or] [an Increased Cost of Hedging] [and/or] [*Insolvency Filing*]. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published and provided that such date does not fall later than two Business Days prior to the Maturity Date (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Optional Redemption Amount (as defined below) [***If accrued interest shall be paid separately, insert:*** together with interest accrued to the date fixed for redemption in accordance with the Day Count Fraction] in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

["Change in Law"] means that, on or after the Issue Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that (x) it has become illegal to hold, acquire or dispose of any relevant Shares or of any financial instrument or contract providing exposure to the Shares, or (y) it will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any

[und/oder] [*eines Insolvenzantrags*]. Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit vor dem Fälligkeitstag bei Vorliegen [einer Rechtsänderung] [und/oder] [einer Hedging-Störung] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [*eines Insolvenzantrags*] vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde, vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht später als zwei Geschäftstage vor dem Fälligkeitstag liegt (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Optionalen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) [***Falls aufgelaufene Zinsen separat gezahlt werden, einfügen:*** einschließlich der im Einklang mit dem Zinstagequotienten bis zu dem für die Rückzahlung festgelegten Tag aufgelaufenen Zinsen] im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

["Rechtsänderung"] bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) das Halten, der Erwerb, oder der Verkauf von maßgeblichen Aktien oder eines anderen Finanzinstruments oder Vertrags, die sich auf die Aktien beziehen, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen

increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position)][:].[.] [and]

["Hedging Disruption"] means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s)][:].[.] [and]

["Increased Cost of Hedging"] means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the Issue Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging)][:].[.] [and]

["Insolvency Filing"] means that the Share Issuer (as defined in §4a of the Terms and Conditions) institutes or has instituted against it by a regulator, supervisor or any similar official with primary insolvency, rehabilitative or regulatory jurisdiction over it in the jurisdiction of its incorporation or

unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Begebungstag wirksam werden)][:].[.] [und]

["Hedging-Störung"] bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten)][:].[.] [und]

["Gestiegene Hedging Kosten"] bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Begebungstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden)][:].[.] [und]

["Insolvenzantrag"] bedeutet, dass der Emittent der Aktie (wie im §4a der Emissionsbedingungen definiert) bei einer oder durch eine Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder bei einer oder durch eine ähnliche Behörde, die hauptsächlich für Insolvenz-, Sanierungs- und Aufsichtsverfahren

organisation or the jurisdiction of its head or home office, or it consents to a proceeding seeking a judgment of insolvency or bankruptcy or any other relief under any bankruptcy or insolvency law or other similar law affecting creditors' rights (including a moratorium or a similar proceeding), or a petition is presented for its winding-up or liquidation by it or such regulator, supervisor or similar official or it consents to such a petition, provided that proceedings instituted or petitions presented by creditors and not consented to by the Share Issuer shall not be deemed an Insolvency Filing.]]

([4][5][6]) *Redemption Amounts.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

[The "**Final Redemption Amount**" in respect of each Security shall be its Specified Denomination.]

[The "**Early Redemption Amount**" in respect of each Security shall be its Specified Denomination.]

The "**Optional Redemption Amount**" in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Specified Denomination that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Security per Specified Denomination as if no [Tax Event (as defined in §4([2][3])) [and/or] [Change in Law] [and/or] [Hedging Disruption] [and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Insolvency Filing] [and/or] [Additional Disruption Event] [Extraordinary Event] with regard to such Security had

zuständig ist, in der Jurisdiktion, in der die Emittentin der Aktie gegründet wurde oder ihren Geschäfts- oder Hauptsitz hat, ein Verfahren eingeleitet oder beantragt hat oder einem Verfahren zustimmt, welches auf die Feststellung der Insolvenz oder des Konkurses gerichtet ist oder eine andere Abhilfe nach Insolvenz- oder Konkursrecht oder verwandten Rechtsgebieten, die auf die Gläubigerrechte Einfluss nehmen, verschafft (einschließlich eines Moratoriums oder vergleichbaren Verfahrens); oder es wurde ein Abwicklungs- oder Liquidationsantrag bei einer oder durch eine solche Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder ähnliche Behörde gestellt bzw. der Emittent der Aktie stimmt einem solchen Antrag zu, vorausgesetzt, dass die eingeleiteten Verfahren oder die Anträge, die von Gläubigern gestellt wurden, in die der Emittent der Aktie aber nicht eingewilligt hat, nicht als Insolvenzanträge zu betrachten sind.]]

([4][5][6]) *Rückzahlungsbeträge.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

[Der "**Endgültige Rückzahlungsbetrag**" bedeutet in Bezug auf jedes Wertpapier [ihr][e] [sein][e] Nennbetrag.]

[Der "**Vorzeitige Rückzahlungsbetrag**" bedeutet in Bezug auf jedes Wertpapier sein Nennbetrag.]

Der "**Optionale Rückzahlungsbetrag**" jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapieren festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Nennbetrag entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Nennbetrag übernehmen würden, wenn [kein Steuerereignis (wie in §4 ([2][3]) definiert) [und/oder] [keine Rechtsänderung] [und/oder] [keine Hedging-Störung] [und/oder] [keine

occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Optional Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

§4a (Definitions)

["**Additional Disruption Event**" means [a] [each of] [Tax Event][,] [and] [Change in Law][,] [and] [Hedging Disruption][,] [and] [Increased Cost of Hedging][,] [and] [Merger Event][,] [and] [Tender Offer][,] [and] [Nationalisation][,] [Insolvency][,] [and] [Insolvency Filing] [,] [and] [Delisting][,] [and] [Increased Cost of Stock Borrow][,] [and] [Loss of Stock Borrow][,] [and] [Fund Disruption

Gestiegenen Hedging Kosten] [,][und/oder] [kein Insolvenzantrag] [,][und/oder] [kein Zusätzliches Störungsereignis] [,][und/oder] [kein Außerordentliches Ereignis] hinsichtlich dieser Wertpapiere [eingetreten] [gestellt worden] wäre.

Für die vorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Optionalen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabebetrag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A 2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird, oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

§4a (Definitionen)

["**Zusätzliches Störungsereignis**" ist [jeweils] [ein Steuerereignis][,] [und] [eine Rechtsänderung] [,] [und] [eine Hedging-Störung][,] [und] [Gestiegene Hedging-Kosten][,] [und] [eine Fusion][,] [und] [ein Übernahmeangebot][,] [und] [eine Verstaatlichung][,] [und] [eine Insolvenz][,] [und] [ein Insolvenzantrag][,] [und] [ein Delisting][,] [und] [Gestiegene Kosten der Aktienleihe] [,] [und] [Wegfall der Aktienleihe]

Event].]

["Basket" means a basket composed of **[insert Shares and Share Issuers]** [in the relative proportions or numbers of **[specify proportion or number of each Share specified in the Final Terms]**].]

["Delisting" means that the Exchange announces that pursuant to the rules of such Exchange, the Shares cease (or will cease) to be listed, traded or publicly quoted on the Exchange for any reason (other than a Merger Event or Tender Offer) and are not immediately re-listed, re-traded or re-quoted on an exchange or quotation system located in the same country as the Exchange (or, where the Exchange is within the European Union, in any member state of the European Union).]

["Delivery Agent" means **[specify name and address of delivery agent]**].]

["Disruption Cash Settlement Price" means in respect of each Security an amount in **[insert currency]** determined by the Determination Agent acting in good faith and in a commercially reasonable manner by taking into consideration the value of the Shares which would have been delivered.]

"Disrupted Day" means any Scheduled Trading Day on which a relevant Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

"Early Closure" means the closure on any Exchange Business Day of the relevant Exchange or any Related Exchange(s) prior to its Scheduled Closing Time unless such earlier closing time is announced by such Exchange(s) or Related Exchange(s) at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on such Exchange(s) or Related Exchange(s) on such Exchange Business Day and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

"Equity Linked Redemption Amount"⁶⁸ means an amount calculated by the Calculation

[,] [und] [Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle].]

["Korb" bedeutet einen Korb zusammengestellt aus **[Aktien und Emittenten der Aktien einfügen]** [in der prozentualen Zusammensetzung von **[proportionale Zusammensetzung einfügen]**].]

["Delisting" bedeutet eine Ankündigung der Börse, dass gemäß den Regeln dieser Börse die Aktien aus irgendeinem Grund (außer einer Fusion oder einem Übernahmeangebot) aufhören (oder aufhören werden), an dieser Börse zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert zu werden und diese nicht unverzüglich an einer Börse oder einem Handelssystem im selben Land dieser Börse (oder, sollte sich diese Börse innerhalb der Europäischen Union befinden, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union) wieder zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert werden.]

["Lieferungsstelle" bedeutet **[Name und Anschrift der Lieferungsstelle einfügen]**].]

["Abrechnungspreis bei Lieferungsstörung" bedeutet in Bezug auf jedes Wertpapier einen Betrag in **[Währung einfügen]**, der durch die Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Werts der Aktien, die geliefert worden wären, nach Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise bestimmt wird.]

"Störungstag" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem eine betreffende Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

"Frühzeitige Schließung" bedeutet an einem Börsengeschäftstag die Schließung der betreffenden Börse oder der Verbundenen Börse vor dem Planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von dieser Börse oder Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an dieser Börse oder Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag, oder, falls dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder Verbundenen Börse zur Ausführung zum Bewertungszeitpunkt an diesem Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"Aktienbezogener Rückzahlungsbetrag"⁴⁸ ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle

⁶⁸ Such items in the formulas which are highlighted in grey can be deleted when selecting a formula for a specific issue of Securities.

Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent on the Final Equity Valuation Date at the Equity Valuation Time in accordance with the following [provisions][formula]:

[Insert in case of Bonus Garant Securities:

- (a) If the Final Share Level_(i) of each Share_(i) is greater than or equal to their respective Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [insert relevant Bonus Level] per cent.

- (b) If the Final Share Level_(i) of **[insert number]** or more Shares_(i) is greater than or equal to their respective Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [insert relevant Bonus Level] per cent.

- (c) If the Final Share Level_(i) of **[insert number]** or more Shares_(i) is lower than their respective Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [insert percentage] per cent.]

[Insert in case of Bonus on basket of shares:

- (a) If at every time during the Observation Period, the Value of the Basket (continuously observed on an intra-day basis) is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MAX [Bonus; Basket Performance]

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If at any time during the Observation Period, the Value of the Basket (continuously observed on an intra-day

unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle am Aktien-Bewertungstag zur Aktien-Bewertungszeit in Übereinstimmung mit [den folgenden Bestimmungen] [der folgenden Formel] berechnet wird:

[Im Fall von Bonus Garant Wertpapieren einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs_(i) jeder Aktie_(i) über der maßgeblichen Barriere notiert oder dieser entspricht, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [maßgebliches Bonus-Level einfügen] %

- (b) Falls der Finale Aktienkurs_(i) von **[Anzahl einfügen]** oder mehr Aktien_(i) über der maßgeblichen Barriere notiert oder dieser entspricht, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [maßgebliches Bonus-Level einfügen] %

- (c) Falls der Finale Aktienkurs_(i) von **[Anzahl einfügen]** oder mehr Aktien_(i) unter der maßgeblichen Barriere notiert, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen] %]

[Im Falle eines Bonus auf Aktienkorb einfügen:

- (a) Falls der Wert des Korbes zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MAX [Bonus; Korbentwicklung]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls der Wert des Korbes zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender

Solche Elemente, die in den Formeln grau hinterlegt sind, können gelöscht werden, wenn eine Formel für eine spezifische Emission von Wertpapieren gewählt wird.

basis) is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be determined in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \textit{Basket Performance}$$

corresponding to *[insert description of formula].*

[Insert in case of Shark Securities:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \textit{MAX} \\ ([\textit{insert percentage}] \textit{per cent.} + \\ \textit{Participation Factor} * \textit{MAX} (0; \textit{Final} \\ \textit{Share Level} / \textit{Initial Share Level} - 1))$$

corresponding to *[insert description of formula].*

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \\ [\textit{insert percentage}] \textit{per cent.}]$$

[Insert in case of Reverse Shark Securities:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \\ ([\textit{insert percentage}] \textit{per cent.} + \\ \textit{Participation Factor} * \textit{MAX} (1 - \textit{Final} \\ \textit{Share Level} / \textit{Initial Share Level}; 0))$$

corresponding to *[insert description of formula].*

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-

Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \\ \textit{Korbentwicklung}$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].*

[Im Fall von Shark Wertpapieren einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \textit{MAX} \\ ([\textit{Prozentsatz einfügen}] \% + \\ \textit{Partizipationsfaktor} * \textit{MAX} (0; \textit{Finaler} \\ \textit{Aktienkurs} / \textit{Anfänglicher Aktienkurs} \\ - 1))$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].*

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * [\textit{Prozentsatz} \\ \textit{einfügen}] \%$$

[Im Fall von Reverse Shark Wertpapieren einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * ([\textit{Prozentsatz} \\ \textit{einfügen}] \% + \textit{Partizipationsfaktor} * \\ \textit{MAX} (1 - \textit{Finaler Aktienkurs} / \\ \textit{Anfänglicher Aktienkurs}; 0))$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].*

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender

basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$[\textit{insert specified denomination}] * [\textit{insert percentage}] \textit{ per cent.}]$$

[Insert in case of All Time High Securities:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \textit{MIN} [\textit{Cap}; (\textit{All Time High Level} * \textit{Participation Factor}) / \textit{Initial Share Level}]$$

corresponding to *[insert description of formula].]*

[Insert in case of Capital Protection Securities:

$$[\textit{insert specified denomination}] * \textit{MAX} (\textit{Floor}; \textit{Basket Performance})$$

corresponding to *[insert description of formula].]*

[Insert in case of Capital Protection Securities (also with Asianing):

$$[\textit{insert specified denomination}] * [\textit{Capital Protection Level} + \textit{MIN} (\textit{Cap}; \textit{Participation Factor} * \textit{MAX} (\textit{Final Share Level} / \textit{Initial Share Level} - \textit{Call Strike}; \textit{Floor}))]$$

corresponding to *[insert description of formula].]*

[Insert in case of Capital Protection Securities on Basket:

$$[\textit{insert specified denomination}] * [\textit{Capital Protection Level} + \textit{MIN} (\textit{Cap}; \textit{Participation Factor} * \textit{MAX} (\textit{Basket Performance}; \textit{Floor}))]$$

corresponding to *[insert description of formula].]*

[Insert in case of Capital Protection Securities on Basket with individual Caps:

$$[\textit{insert specified denomination}] * [\textit{Capital Protection Level} + \textit{Participation Factor} * \textit{MAX} (\textit{Basket Performance}; \textit{Floor})]$$

corresponding to *[insert description of formula].]*

Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * [\textit{Prozentsatz einfügen}] \%$$

[Im Fall von All Time High Wertpapieren einfügen:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \textit{MIN} [\textit{Höchstbetrag}; (\textit{Höchster Aktienkurs} * \textit{Partizipationsfaktor}) / \textit{Anfänglicher Aktienkurs}]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].]*

[Im Fall von Kapitalschutz-Wertpapieren einfügen:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * \textit{MAX} (\textit{Mindestbetrag}; \textit{Korb-Entwicklung})$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].]*

[Im Fall von Kapitalschutz-Wertpapieren (auch mit Asianing) einfügen:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * [\textit{Kapitalschutz-Level} + \textit{MIN} (\textit{Höchstbetrag}; \textit{Partizipationsfaktor} * \textit{MAX} (\textit{Finaler Aktienkurs} / \textit{Anfänglicher Aktienkurs} - \textit{Ausübungspreis}; \textit{Mindestbetrag}))]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].]*

[Im Fall von Kapitalschutz-Wertpapieren auf einen Korb einfügen:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * [\textit{Kapitalschutz-Level} + \textit{MIN} (\textit{Höchstbetrag}; \textit{Partizipationsfaktor} * \textit{MAX} (\textit{Korb-Entwicklung}; \textit{Mindestbetrag}))]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].]*

[Im Fall von Kapitalschutz-Wertpapieren auf einen Korb mit individuellen Mindestbeträgen einfügen:

$$[\textit{Nennbetrag einfügen}] * [\textit{Kapitalschutz-Level} + \textit{Partizipationsfaktor} * \textit{MAX} (\textit{Korb-Entwicklung}; \textit{Mindestbetrag})]$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen].]*

[Insert in case of Contingent Capital Protection Securities:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Initial Share Level, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\begin{aligned} & \text{[[insert specified denomination] *} \\ & \text{[[insert percentage] per cent. + MIN} \\ & \text{(Cap; Participation Factor * MAX} \\ & \text{(Floor; Final Share Level / Initial Share} \\ & \text{Level - 1))}] \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \text{[[insert Specified Denomination] *} \\ & \text{[[insert percentage] per cent. + MIN} \\ & \text{(Cap; Participation Factor * MAX} \\ & \text{(Floor; Final Share Level / Initial Share} \\ & \text{Level - Call Strike))}] \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \text{[[insert Specified Denomination] *} \\ & \text{[insert Capital Protection Level] + MIN} \\ & \text{(Cap; Participation Factor * MAX} \\ & \text{(Floor; Final Share Level / Initial Share} \\ & \text{Level - 1))}] \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \text{[[insert Specified Denomination] *} \\ & \text{[insert Capital Protection Level] + MIN} \\ & \text{(Cap; Participation Factor * MAX} \\ & \text{(Floor; Final Share Level / Initial Share} \\ & \text{Level - Call Strike))}] \end{aligned}$$

corresponding to [insert description of formula].

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Initial Share Level, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\begin{aligned} & \text{[insert specified denomination] *} \\ & \text{Capital Protection Level} \end{aligned}$$

corresponding to [insert description of formula].]

[Insert in case of Digital Securities with European Barrier:

- (a) If the Final Share Level is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\begin{aligned} & \text{[insert specified denomination] *} \\ & \text{[[insert percentage] per cent. + MIN} \\ & \text{(Cap; Participation Factor * MAX} \end{aligned}$$

[Im Fall von eingeschränkten Kapitalschutz-Wertpapieren einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über dem Anfänglichen Aktienkurs notiert [oder diesem entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\begin{aligned} & \text{[[Nennbetrag einfügen] * [[Prozentsatz} \\ & \text{einfügen] \% + MIN (Höchstbetrag;} \\ & \text{Partizipationsfaktor * MAX} \\ & \text{(Mindestbetrag; Finaler Aktienkurs /} \\ & \text{Anfänglicher Aktienkurs - 1))}] \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \text{[[Nennbetrag einfügen] * [[Prozentsatz} \\ & \text{einfügen] \% + MIN (Höchstbetrag;} \\ & \text{Partizipationsfaktor * MAX} \\ & \text{(Mindestbetrag; Finaler Aktienkurs /} \\ & \text{Anfänglicher Aktienkurs - Call} \\ & \text{Strike))}] \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \text{[[Nennbetrag einfügen] * [Capital} \\ & \text{Protection Level einfügen] + MIN} \\ & \text{(Höchstbetrag; Partizipationsfaktor *} \\ & \text{MAX (Mindestbetrag; Finaler} \\ & \text{Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs} \\ & \text{- 1))}] \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \text{[[Nennbetrag einfügen] * [Capital} \\ & \text{Protection Level einfügen] + MIN} \\ & \text{(Höchstbetrag; Partizipationsfaktor *} \\ & \text{MAX (Mindestbetrag; Finaler} \\ & \text{Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs} \\ & \text{- Call Strike))}] \end{aligned}$$

dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter dem Anfänglichen Aktienkurs notiert [oder diesem entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\begin{aligned} & \text{[Nennbetrag einfügen] *} \\ & \text{Kapitalschutz-Level} \end{aligned}$$

dies entspricht [Beschreibung der Formel einfügen].]

[Im Fall von Digital Wertpapieren mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\begin{aligned} & \text{[Nennbetrag einfügen] * [[Prozentsatz} \\ & \text{einfügen] \% + MIN (Höchstbetrag;} \\ & \text{Partizipationsfaktor * MAX} \end{aligned}$$

(Floor; (Final Share Level / Initial Share Level) -1))]

corresponding to *[insert description of formula]*.

- (b) If the Final Share Level is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

***[insert specified denomination]* * Final Share Level / Initial Share Level**

corresponding to *[insert description of formula]*.

[Insert in case of Digital Securities with American Barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination]* * *[[insert percentage] per cent. + MIN (Cap₁; Participation Factor * MAX (Floor; Final Share Level / Initial Share Level -1))]

corresponding to *[insert description of formula]*.

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of the Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination]* * *MIN [1 + Cap₂; Final Share Level / Initial Share Level]

corresponding to *[insert description of formula]*.

[Insert in case of Worst-of Digital Securities with European Barrier:

- (a) If the Final Share Level of all Shares is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

***[insert specified denomination]* ***

(Mindestbetrag; (Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs) – 1))]

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

- (b) Falls der Finale Aktienkurs unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

***[Nennbetrag einfügen]* * Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs**

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

[Im Fall von Digital Wertpapieren mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen]* * *[[Prozentsatz einfügen] % + MIN (Höchstbetrag₁; Partizipationsfaktor * MAX (Mindestbetrag; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs – 1))]

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

- (b) Falls der offizielle Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen]* * *MIN [1 + Höchstbetrag₂; Finaler Aktienkurs / Anfänglicher Aktienkurs]

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

[Im Fall von Worst-of Digital Wertpapieren mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs aller Aktien über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen]* * *[[Prozentsatz

[[insert percentage] per cent. + MIN (Cap; Participation Factor * MAX (Floor; Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share -1))]

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If the Final Share Level of at least one Share is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share

corresponding to **[insert description of formula]**.

[Insert in case of Worst-of Digital Securities with American Barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of all Shares (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [[insert percentage] per cent. + MIN (Cap₁; Participation Factor * MAX (Floor; Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share -1))]

corresponding to **[insert description of formula]**.

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of at least one Share (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MIN [1 + Cap₂; Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share]

einfügen] % + MIN (Höchstbetrag; Partizipationsfaktor * MAX (Mindestbetrag; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung – 1))]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls der Finale Aktienkurs von mindestens einer Aktie unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

[Im Fall von Worst-of Digital Wertpapieren mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs aller Aktien zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [[Prozentsatz einfügen] % + MIN (Höchstbetrag₁; Partizipationsfaktor * MAX (Mindestbetrag; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung – 1))]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen]**.

- (b) Falls der offizielle Kurs von mindestens einer Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MIN [1 + Höchstbetrag₂; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs

der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung]

corresponding to **[insert description of formula].]**

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Insert in case of Worst-of Digital Securities with quarterly observations:

[Im Fall von Worst-of Digital Wertpapieren mit vierteljährlicher Beobachtung einfügen:

- (a) If on all Observation Dates during the [Final] [●] Observation Period, the [official level] [Official Closing Level] of all Shares [(continuously observed on an intraday-basis)] has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

- (a) Falls der [offizielle Kurs] [Offizielle Schlusskurs] aller Aktien an sämtlichen Beobachtungstagen während der [Finalen] [●] Beobachtungsperiode [(bei fortlaufender Beobachtung)] über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[insert specified denomination] * [[insert percentage] per cent. + MIN (Cap₁; Participation Factor * MAX (Floor; Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share -1))]

[Nennbetrag einfügen] * [[Prozentsatz einfügen] % + MIN (Höchstbetrag₁; Partizipationsfaktor * MAX (Mindestbetrag; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung - 1))]

corresponding to **[insert description of formula].]**

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

- (b) If on at least one Observation Date during the [Final] [●] Observation Period, the [official level] [Official Closing Level] of at least one Share [(continuously observed on an intraday-basis)] has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

- (b) Falls der [offizielle Kurs] [Offizielle Schlusskurs] von mindestens einer Aktie an mindestens einem Beobachtungstag während der [Finalen] [●] Beobachtungsperiode [(bei fortlaufender Beobachtung)] unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[[insert specified denomination] * MIN [1 + Cap₂; Final Share Level of the Worst Performing Share / Initial Share Level of the Worst Performing Share]]

[[Nennbetrag einfügen] * MIN [1 + Höchstbetrag₂; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der schlechtesten Entwicklung]]

[[insert specified denomination] * [insert percentage]]

[[Nennbetrag einfügen] * [Prozentsatz einfügen]]

corresponding to **[insert description of formula].]**

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].]**

[Insert in case of Best-of Digital Securities with European Barrier:

- (a) If the Final Share Level of at least one Share is greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\begin{aligned} & \text{[insert specified denomination]} * \\ & \text{[[insert percentage] per cent. + MIN} \\ & \text{(Cap; Participation Factor * MAX} \\ & \text{(Floor; Final Share Level of the Best} \\ & \text{Performing Share / Initial Share Level} \\ & \text{of the Best Performing Share - 1))}] \end{aligned}$$

corresponding to *[insert description of formula]*.

- (b) If the Final Share Level of all Shares is lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\begin{aligned} & \text{[insert specified denomination]} * \text{Final} \\ & \text{Share Level of the Best Performing} \\ & \text{Share / Initial Share Level of the Best} \\ & \text{Performing Share} \end{aligned}$$

corresponding to *[insert description of formula]*.

[Insert in case of Best-of Digital Securities with American Barrier:

- (a) If at every time during the Observation Period, the official level of at least one Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

$$\begin{aligned} & \text{[insert specified denomination]} * \\ & \text{[[insert percentage] per cent. + MIN} \\ & \text{(Cap}_1\text{; Participation Factor * MAX} \\ & \text{(Floor; Final Share Level of the Best} \\ & \text{Performing Share / Initial Share Level} \\ & \text{of the Best Performing Share - 1))}] \end{aligned}$$

corresponding to *[insert description of formula]*.

- (b) If at any time during the Observation Period, the official level of all Shares (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated

[Im Fall von Best-of Digital Wertpapieren mit europäischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der Finale Aktienkurs mindestens einer Aktie über der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\begin{aligned} & \text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{[[Prozentsatz} \\ & \text{einfügen]} \% + \text{MIN (Höchstbetrag;} \\ & \text{Partizipationsfaktor * MAX} \\ & \text{(Mindestbetrag; Finaler Aktienkurs} \\ & \text{der Aktie mit der besten Entwicklung /} \\ & \text{Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit} \\ & \text{der besten Entwicklung - 1))}] \end{aligned}$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

- (b) Falls der Finale Aktienkurs aller Aktien unter der Barriere notiert [oder dieser entspricht], wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\begin{aligned} & \text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{Finaler} \\ & \text{Aktienkurs der Aktie mit der besten} \\ & \text{Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs} \\ & \text{der Aktie mit der besten Entwicklung}] \end{aligned}$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

[Im Fall von Best-of Digital Wertpapieren mit amerikanischer Barriere einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs von mindestens einer Aktie zu jedem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

$$\begin{aligned} & \text{[Nennbetrag einfügen]} * \text{[[Prozentsatz} \\ & \text{einfügen]} \% + \text{MIN (Höchstbetrag}_1\text{;} \\ & \text{Partizipationsfaktor * MAX} \\ & \text{(Mindestbetrag; Finaler Aktienkurs} \\ & \text{der Aktie mit der besten Entwicklung /} \\ & \text{Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit} \\ & \text{der besten Entwicklung - 1))}] \end{aligned}$$

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen]*.

- (b) Falls der offizielle Kurs aller Aktien zu irgendeinem Zeitpunkt während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag

in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MIN [1 + Cap₂; Final Share Level of the Best Performing Share / Initial Share Level of the Best Performing Share]

corresponding to **[insert description of formula].**

[Insert in case of Best-of Digital Securities with quarterly observations:

- (a) If on all Observation Dates during the Observation Period, the official level of at least one Share (continuously observed on an intraday-basis) has been greater than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * [[insert percentage] per cent. + MIN (Cap₁; Participation Factor * MAX (Floor; Final Share Level of the Best Performing Share / Initial Share Level of the Best Performing Share - 1))]

corresponding to **[insert description of formula].**

- (b) If on at least one Observation Date during the Observation Period, the official level of all Shares (continuously observed on an intraday-basis) has been lower than [or equal to] the Barrier, the Equity Linked Redemption Amount shall be calculated in accordance with the following formula:

[insert specified denomination] * MIN [1 + Cap₂; Final Share Level of the Best Performing Share / Initial Share Level of the Best Performing Share]

corresponding to **[insert description of formula].**

[Insert in case the currency of the Share is different from the currency of the Security and the Security is not a Quanto Security: If the Currency is different to the currency of the Share (the "[Relevant] Underlying Currency"), the Equity Linked Redemption Amount shall be converted into the Currency in accordance with the Exchange Rate.]

gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MIN [1 + Höchstbetrag₂; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

[Im Fall von Best-of Digital Wertpapieren mit vierteljährlicher Beobachtung einfügen:

- (a) Falls der offizielle Kurs von mindestens einer Aktie an sämtlichen Beobachtungstagen während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) über der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * [[Prozentsatz einfügen] % + MIN (Höchstbetrag₁; Partizipationsfaktor * MAX (Mindestbetrag; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung - 1))]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

- (b) Falls der offizielle Kurs aller Aktien an mindestens einem Beobachtungstag während der Beobachtungsperiode (bei fortlaufender Beobachtung) unter der Barriere notiert [oder dieser entsprochen] hat, wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag gemäß der folgenden Formel berechnet:

[Nennbetrag einfügen] * MIN [1 + Höchstbetrag₂; Finaler Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung / Anfänglicher Aktienkurs der Aktie mit der besten Entwicklung]

dies entspricht **[Beschreibung der Formel einfügen].**

[Falls die Währung der Aktie von der Währung des Wertpapiers abweicht und das Wertpapier kein Quanto Wertpapier ist, einfügen: Falls die Währung sich von der Währung der [jeweiligen] Aktie unterscheidet (die "[Jeweilige] Währung der Aktie", wird der Aktienbezogene Rückzahlungsbetrag auf der Grundlage des Wechselkurses in die Währung umgerechnet.)

Whereby:

["Final Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Final Equity Valuation Date.]

[In case of Capital Protection Securities with Asianing insert:

"Final Share Level" means the arithmetic average of the Official Closing Levels of the Share on the Final Averaging Dates.]

[In case of Capital Protection Securities on Basket with Asianing (with or without individual caps) insert:

"Final Share Level_(i)" means the arithmetic average of the Official Closing Levels of the relevant Share_(i) on the Final Averaging Dates.]

["Initial Share Level" means the Official Closing Level of the Share on the Initial Equity Valuation Date.]

[In case of Capital Protection Securities with Asianing insert:

"Initial Share Level" means the arithmetic average of the Official Closing Levels of the Share on the Initial Averaging Dates.]

[In case of Capital Protection Securities on Basket with Asianing (with or without individual caps) insert:

"Initial Share Level_(i)" means the arithmetic average of the Official Closing Levels of the relevant Share_(i) on the Initial Averaging Dates.]

["Final Share Level_(i)" means the Official Closing Level of the relevant Share_(i) on the Final Equity Valuation Date.]

["Initial Share Level_(i)" means the Official Closing Level of the relevant Share_(i) on the Initial Equity Valuation Date.]

["Initial Equity Valuation Date" means *[insert date]*.]

Wobei:

["Finaler Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie an dem Finalen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

[Im Fall von Kapitalschutz-Wertpapieren mit Asianing einfügen:

"Finaler Aktienkurs" das arithmetische Mittel der Offiziellen Schlusskurse der Aktie an den Finalen Durchschnittsbewertungs-Tagen bezeichnet.]

[Im Fall von Kapitalschutz-Wertpapieren auf einen Korb mit Asianing (mit oder ohne individuelle Höchstbeträge) einfügen:

"Finaler Aktienkurs_(i)" das arithmetische Mittel der Offiziellen Schlusskurse der maßgeblichen Aktie_(i) an den Finalen Durchschnittsbewertungs-Tagen bezeichnet.]

["Anfänglicher Aktienkurs" den Offiziellen Schlusskurs der jeweiligen Aktie an dem Anfänglichen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

[Im Falle von Kapitalschutz-Wertpapieren mit Asianing, einfügen:

"Anfänglicher Aktienkurs" das arithmetische Mittel der Offiziellen Schlusskurse der Aktie an den Anfänglichen Durchschnittsbewertungs-Tagen bezeichnet.]

[Im Falle von Kapitalschutz-Wertpapieren auf einen Aktienkorb mit Asianing (mit oder ohne individuelle Höchstbeträge) einfügen:

"Anfänglicher Aktienkurs_(i)" das arithmetische Mittel der Offiziellen Schlusskurse der maßgeblichen Aktie_(i) an den Anfänglichen Durchschnittsbewertungs-Tagen bezeichnet.]

["Finaler Aktienkurs_(i)" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie_(i) am Finalen Aktienbewertungstag bezeichnet.]

["Anfänglicher Aktienkurs_(i)" den Offiziellen Schlusskurs der Aktie_(i) an dem Anfänglichen Aktien-Bewertungstag bezeichnet.]

["Anfänglicher Aktien-Bewertungstag" *[Datum einfügen]* bedeutet.]

["Final Equity Valuation Date" means [insert date].]

["Final Averaging Dates" means [insert dates]]

["Initial Averaging Dates" means [insert dates].]

["Barrier" means [a value of [•] per cent. of the Initial Share Level][a percentage rate of the Initial Share Level in the range between [•] per cent. and [•] per cent. of the Initial Share Level which will be fixed on the Initial Equity Valuation Date][insert amount].]

["Bonus" means [•]]

["All Time High Level" means [the highest official level of the Share (continuously observed on an intra-day basis) during the Observation Period.][the highest Official Closing Level of the Share on any Observation Date.]]

["Cap" means [•].]

["Cap_(i)" means [•].]

["Cap₁" means [•].]

["Cap₂" means [•].]

["[Final] [•] Observation Period" means [each Scheduled Trading Day during] the period from, [but excluding][and including], the [Initial Equity Valuation Date] [insert date] to, and including, the [Final Equity Valuation Date] [insert date].]

["Observation Date" means [each [insert date]] [the last Scheduled Trading Day of each month] during the Observation Period.]

["Official Closing Level" means the Official Closing Level of the Share as published by the relevant Exchange [or in the case of any Share for which the relevant Exchange is the Italian Stock Exchange, the *Prezzo di Riferimento*, which means the price as published by the Exchange at the close of trading and having the meaning ascribed thereto in the Rules of the markets organized and managed by Borsa Italiana S.p.A., as

["Finaler Aktien-Bewertungstag" [Datum einfügen] bedeutet.]

["Finale Durchschnittsbewertungs-Tage" [Datum einfügen] bedeutet.]

["Anfängliche Durchschnittsbewertungs-Tage" [Datum einfügen] bedeutet.]

["Barriere" [einen Wert von [•] % des Anfänglichen Aktienkurses][einen Prozentsatz des Anfänglichen Aktienkurses im Bereich von [•] % und [•] % des Anfänglichen Aktienkurses, der am Anfänglichen Aktien-Bewertungstag festgelegt wird.][Betrag einfügen] bezeichnet.]

["Bonus" bezeichnet [•]]

["Höchster Aktienkurs" [den höchsten offiziellen Kurs der Aktie (bei fortlaufender Beobachtung) während der Beobachtungsperiode][den höchsten Offiziellen Schlusskurs der Aktie an irgendeinem Beobachtungstag] bezeichnet.]

["Höchstbetrag" [•] bezeichnet.]

["Höchstbetrag_(i)" [•] bezeichnet.]

["Höchstbetrag₁" [•] bezeichnet.]

["Höchstbetrag₂" [•] bezeichnet.]

["[Finale] [•] Beobachtungsperiode" [jeden Planmäßigen Handelstag während] [dem] [den] Zeitraum vom [Anfänglichen Aktien-Bewertungstag] [Datum einfügen] [(ausschließlich)][(einschließlich)] bis zum [Finalen Aktien-Bewertungstag] [Datum einfügen] (einschließlich) bezeichnet.]

["Beobachtungstag" [jeden [Datum einfügen]] [den letzten geplanten Handelstag eines jeden Monats] [Datum einfügen] bezeichnet.]

["Offizieller Schlusskurs" bezeichnet den von der maßgeblichen Börse veröffentlichten Offiziellen Schlusskurs der Aktie [oder, im Falle einer Aktie, für die die maßgebliche Börse die italienische Wertpapierbörse ist, die *Prezzo di Riferimento*, welches den Kurs, wie er von der Börse zum Handelsschluss veröffentlicht wird, bezeichnet und mit der Bedeutung, wie sie durch die Regularien von Märkten,

such Rules may be amended by Borsa Italiana S.p.A.].]

["Participation Factor" means [•].]

["Capital Protection Level" means [•].]

["Call Strike" means [insert percentage] per cent.]

["Floor" means [•] per cent.]

["Basket Performance" means $\sum_{i=1}^{[•]} W_i^*$
Final Share Level_(t) / Initial Share Level_(t)]

[Insert in case of Capital Protection Securities on Basket:

"Basket Performance" means $\sum_{i=1}^{[•]} W_i^*$
Final Share Level_(t) / Initial Share Level_(t) – Strike_(t)]

[Insert in case of Capital Protection Securities on Basket with individual Caps:

"Basket Performance" means $\sum_{i=1}^{[•]} W_i^*$
[MIN (Final Share Level_(t) / Initial Share Level_(t) – Strike_(t); Cap_(t))]

["Value of the Basket" means $\sum_{i=1}^{[•]} W_i^*$
Official Closing Level_(t) on each Scheduled Trading Day / Initial Share Level_(t)]

["W_(t)" means the weightings as set out below:

**Basket Component
Korbkomponente**

[Worst Performing Share
Aktie mit der schlechtesten Wertentwicklung]

[Second Worst Performing Share
Aktie mit der zweitschlechtesten Wertentwicklung]

die von der Borsa Italiana S.p.A. organisiert und verwaltet werden, festgelegt wird, wobei diese Regularien von Zeit zu Zeit geändert werden können].]

["Partizipationsfaktor" [•] bezeichnet.]

["Kapitalschutz-Level" [•] bezeichnet.]

["Ausübungspreis" [Prozentsatz einfügen] % bezeichnet.]

["Mindestbetrag" [•] bezeichnet.]

["Korbentwicklung" $\sum_{i=1}^{[•]} W_i^*$ Finalen Aktienkurs_(t) / Anfänglichen Aktienkurs_(t) bezeichnet.]

[Im Fall von Kapitalschutz-Wertpapieren auf einen Korb einfügen:

["Korbentwicklung" $\sum_{i=1}^{[•]} W_i^*$ Finalen Aktienkurs_(t) / Anfänglichen Aktienkurs_(t) – Ausübung_(t) bezeichnet.]

[Im Fall von Kapitalschutz-Wertpapieren auf einen Korb mit individuellen Höchstbeträgen einfügen:

["Korbentwicklung" $\sum_{i=1}^{[•]} W_i^*$ [MIN (Finaler Aktienkurs_(t) / Anfänglicher Aktienkurs_(t) – Ausübung_(t); Höchstbetrag_(t)) bezeichnet.]

["Wert des Korbes" $\sum_{i=1}^{[•]} W_i^*$ Offiziellen Schlusskurs_(t) an jedem Planmäßigen Handelstag / Anfänglichen Aktienkurs_(t) bezeichnet.]

["W_(t)" bezeichnet die nachfolgend dargestellten Gewichtungen:

**W_(t)
W_(t)**

[•]

[•]

[insert further]
[Weitere einfügen]

[•]

["**Best Performing Share**"] means the Share_(i) with the highest performance based on the following formula: Final Share Level_(i) / Initial Share Level_(i). If there is more than one Share_(i) with the highest performance, the Determination Agent shall determine the Best Performing Share in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.]

["**Strike_(i)**"] means [insert percentage] per cent.]

["**Worst Performing Share**"] means the Share_(i) with the lowest performance based on the following formula: Final Share Level_(i) / Initial Share Level_(i). If there is more than one Share_(i) with the lowest performance, the Determination Agent shall determine the Worst Performing Share in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.]

"**Equity Valuation Date**" means the Initial Equity Valuation Date [.] [and] [the Final Equity Valuation Date] [each Final Averaging Date⁶⁹] [and each Scheduled Trading Day during the Observation Period] [•].

"**Equity Valuation Time**" means the Scheduled Closing Time on the Equity Valuation Date.

"**Exchange**" means each exchange or quotation system specified for the [Share] [Share_(i)] in the column "Exchange" of the table within the definition of "*Share*" or "*Underlying Security*" above, any successor to such exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in such Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable

["**Aktie mit der besten Entwicklung**"] die Aktie_(i) mit der besten Entwicklung bezeichnet, basierend auf der folgenden Formel: Finaler Aktienkurs_(i) / Anfänglicher Aktienkurs_(i). Sofern es mehr als eine Aktie_(i) mit der besten Entwicklung gibt, wird die Berechnungsstelle in ihrem billigen Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben die Aktie mit der besten Entwicklung bestimmen.]

["**Ausübung_(i)**"] [Prozentsatz einfügen] % bezeichnet.]

["**Aktie mit der schlechtesten Entwicklung**"] die Aktie_(i) mit der schlechtesten Entwicklung bezeichnet, basierend auf der folgenden Formel: Finaler Aktienkurs_(i) / Anfänglicher Aktienkurs_(i). Sofern es mehr als eine Aktie_(i) mit der schlechtesten Entwicklung gibt, wird die Berechnungsstelle in ihrem billigen Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben die Aktie mit der schlechtesten Entwicklung bestimmen.]

"**Aktien-Bewertungstag**" bedeutet den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag [und] [.] [den Finalen Aktien-Bewertungstag] [jeden Finalen Durchschnittsbewertungs-Tag⁴⁹] [und jeden Planmäßigen Handelstag während der Beobachtungsperiode] [•].

"**Aktien-Bewerungszeit**" bedeutet den Planmäßigen Börsenschluss am Aktien-Bewertungstag.

"**Börse**" bezeichnet jede Börse oder jedes Handelssystem, welches für die [Aktie] [Aktie_(i)] in der Spalte "Börse" innerhalb der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist, jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in dieser Aktie vorübergehend übertragen worden ist

⁶⁹ Insert only where specific provisions relating to an Averaging Date do not apply.
Nur einfügen, falls speziellere Vorschriften in Bezug auf Durchschnittsbewertungs-Tage nicht anwendbar sind.

liquidity relative to such Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which each Exchange and Related Exchange are open for trading during their respective regular trading sessions, notwithstanding any such Exchange or Related Exchange closing prior to its Scheduled Closing Time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Shares on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the relevant Share on any relevant Related Exchange.

["Exchange Rate" means the relevant rate of exchange on the first Business Day following an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] between the [Relevant] Underlying Currency and the Currency (expressed as the number of units of such [Relevant] Underlying Currency or a fraction thereof required to buy one unit of the Currency, as published on the relevant Reuters page or any successor page thereof as determined by the Determination Agent). If on the first Business Day following an Equity Valuation Date [(except for the Initial Equity Valuation Date)] the Exchange Rate is not displayed on the relevant Reuters page or the relevant successor page, such rate will be determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, by taking publicly available information into consideration and by calculating the relevant Exchange Rate in accordance with provisions generally accepted in capital markets.]

"Extraordinary Dividend" means an amount per Share [*insert amount specified or otherwise determined as provided in the Final Terms.*] [*If no Extraordinary Dividend is specified in or otherwise determined as provided in the Final Terms insert:*, the characterisation of which or portion thereof as an Extraordinary Dividend shall be determined by the Determination Agent.]

(vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in diesen [Aktie] [Aktie_(i)] vorhanden ist).

"Börsengeschäftstag" bedeutet jeder Planmäßige Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn diese Börse oder Verbundene Börse vor ihrem Planmäßigen Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bedeutet ein Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches (i) die Fähigkeit der Marktteilnehmer stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der Börse in den Aktien Geschäfte auszuführen oder den Marktwert dieser Aktien zu erhalten oder (ii) in auf die jeweilige Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer betreffenden maßgeblichen Verbundenen Börse Geschäfte auszuführen oder Marktwerte zu erhalten.

["Wechselkurs" bezeichnet den maßgeblichen Wechselkurs zwischen der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts und der Währung am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)] (ausgedrückt als Anzahl von Einheiten der [Jeweiligen] Währung des Basiswerts oder Bruchteilen davon, die benötigt werden, um eine Einheit der Währung zu kaufen, wie auf der maßgeblichen Reuters Seite oder einer Nachfolgeseite dieser Seite, wie von der Festlegungsstelle festgelegt, veröffentlicht). Falls am ersten Geschäftstag nach einem Aktien-Bewertungstag [(ausgenommen für den Anfänglichen Aktien-Bewertungstag)] der Wechselkurs auf der Reuters Seite oder auf der maßgeblichen Nachfolgeseite nicht angezeigt wird, so legt die Festlegungsstelle den Wechselkurs nach freiem Ermessen unter Berücksichtigung von öffentlich zugänglichen Informationen und in Übereinstimmung mit Berechnungsvorschriften, die im Kapitalmarkt allgemein anerkannt sind, fest.]

"Außerordentliche Dividende" bezeichnet einen Betrag je Aktie [*den im Konditionenblatt bestimmten oder dort anderweitig festgelegten Betrag je Aktie einfügen*] [*Wird im Konditionenblatt keine Außerordentliche Dividende bestimmt oder anderweitig festgelegt, einfügen:*, der von der Festlegungsstelle insgesamt oder zu einem Teil als Außerordentliche Dividende eingestuft

["Extraordinary Event" means a Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency or Delisting, as the case may be.]

["Final Equity Valuation Date" means *[insert date].*]

["Fund Disruption Event" means any of the following events as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion:

- (a) the Shares are reclassified or the Share Company is acquired by, or aggregated into, another fund, depositary bank, pooled investment vehicle, collective investment scheme, partnership, trust or other similar legal arrangement, whose mandate, risk-profile and/or benchmarks are different from the mandate, risk-profile and/or benchmark of the Share Company as stated as of the Trade Date;
- (b) there is a material change in the Share Company, the constitutional documents of the Share Company, the mandate, risk profile or investment guidelines or objectives of the Share Company as stated as of the Trade Date;
- (c) there is a material breach of the investment, borrowing or stock lending restrictions of the Share Company;
- (d) the director, trustee and/or investment manager of the Share Company, in accordance with the provisions of the constitutional documents of the Share Company, requires the Issuer to redeem or transfer such Shares held by the Issuer or its affiliates or if they were the holders of such Shares;
- (e) the currency denomination of the Shares is amended in accordance with the constitutional documents of the Share Company;
- (f) any change in the regulatory or tax

wird.]

["Außerordentliches Ereignis" ist eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz bzw. ein Delisting.]

["Finaler Aktien-Bewertungstag" *[Datum einfügen]* bedeutet.]

["Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle" bedeutet jedes der folgenden Ereignisse, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen festgelegt:

- (a) Die Aktien werden umklassifiziert oder die Gesellschaft der Aktie wird von einem anderen Fonds, einer Depotbank, einem Investmentvehikel, einem kollektiven Anlagefonds, einer Partnerschaft, einem Treuhandvermögen (*Trust*) oder einer anderen rechtlichen Einrichtung übernommen oder mit einem/einer von diesen zusammengefasst, dessen/deren Auftrag, Risikoprofil und/oder Referenz von dem Auftrag, dem Risikoprofil und/oder der Referenz der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Handelstag angegeben, abweichen;
- (b) es erfolgt eine wesentliche Änderung in der Gesellschaft der Aktie, den Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, dem Auftrag, dem Risikoprofil oder den Anlagerichtlinien oder -zielen der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Handelstag angegeben;
- (c) es liegt ein wesentlicher Verstoß gegen die Beschränkungen hinsichtlich der Anlage, der Fremdfinanzierung oder der Aktienleihe der Gesellschaft der Aktie vor;
- (d) der Geschäftsführer, der Treuhänder und/oder der Investment Manager der Gesellschaft der Aktie verlangen/verlangt von der Emittentin, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, eine Rückzahlung oder Übertragung der von der Emittentin oder deren Tochtergesellschaften gehaltenen Aktien;
- (e) die Währungseinheit der Aktien wird, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, geändert;
- (f) jede Änderung der für die Gesellschaft

- treatment applicable to the Share Company or the Shares, as applicable, which could have a materially effect on the value of the Shares or the rights or remedies of any investor in the Shares;
- (g) the activities of the Share Company, the director, the trustee and/or the investment manager of the Share Company or any service provider of the Share Company is placed under review by its regulators for reasons of wrongdoing, breach of any rule or regulation or other similar reason or any disciplinary action is taken in respect of such director, trustee and/or investment manager or service provider, as the case may be, by its regulators;
- (h) any change in the national, international, financial, political, economic circumstances, the exchange rate or currency restrictions;
- (i) a material change or prospective material change in (i) the size, nature, management, frequency of trading of the Shares; (ii) any other characteristics of the Share Company, including, but not limited to, the management of the Share Company; or (iii) the service provider or investment advisor to the Share Company or person or entity providing similar services vis-à-vis the Share Company;
- (j) the occurrence or existence of any event, circumstance or cause beyond the control of the Issuer that has had or would be expected to have a material adverse effect on (i) the hedge positions of the Issuer and/or its affiliates or their ability to hedge their positions or (ii) the cost which the Issuer and/or its affiliates incurs in hedging its position, in each case with respect to the Share Company;
- der Aktie oder für die Aktien geltenden regulatorischen oder steuerlichen Behandlung, falls zutreffend, die sich negativ auf die Emittentin oder ihre Tochtergesellschaften auswirken könnte, sofern sie Inhaber dieser Aktien sind;
- (g) die Tätigkeiten der Gesellschaft der Aktie, des Geschäftsführers, des Treuhänders und/oder des Investment Managers der Gesellschaft der Aktie oder eines Dienstleistungsanbieters der Gesellschaft der Aktie wird/werden aufgrund von Fehlverhalten, Verletzung einer Vorschrift oder Verordnung oder anderen ähnlichen Gründen von der zuständigen Aufsichtsbehörde einer Prüfung unterzogen oder die zuständige Aufsichtsbehörde ergreift eine Disziplinarmaßnahme in bezug auf den Geschäftsführer, Treuhänder und/oder Investment Manager bzw. Dienstleistungsanbieter;
- (h) eine Änderung der nationalen, internationalen, finanziellen, politischen, wirtschaftlichen Verhältnisse, des Wechselkurses oder der Devisenbeschränkungen;
- (i) eine wesentliche Änderung oder eine mögliche wesentliche Änderung in (i) der Größe, der Art, der Verwaltung, der Häufigkeit des Handels in den Aktien (ii) etwaigen anderen Eigenschaften der Gesellschaft der Aktie, einschließlich, aber nicht darauf begrenzt, dem Management der Gesellschaft der Aktie; oder (iii) dem Dienstleister oder Investmentberater der Gesellschaft der Aktie oder der Person oder dem Unternehmen das ähnliche Leistungen gegenüber der Gesellschaft der Aktie erbringt;
- (j) das Vorkommen oder das Bestehen eines Ereignisses, eines Umstandes oder eines Grundes außerhalb der Kontrolle der Emittentin, welche sich in erheblicher Weise negativ ausgewirkt haben oder sich möglicherweise erheblich negativ auswirken könnten auf (i) die Hedgingpositionen der Emittentin und/oder ihrer Tochtergesellschaften oder deren Fähigkeit, ihre Hedgingpositionen abzusichern oder (ii) die Kosten, die der Emittentin und/oder ihren Tochtergesellschaften entstehen, um ihre Hedgingpositionen abzusichern, in jedem Falle im Hinblick

auf die Gesellschaft der Aktie;

- (k) in relation to the events (a) to (f) above, there is an announcement by or on behalf of the Share Company or by the Exchange that such an event will occur; or
- (l) an illegality occurs or the relevant authorisation or licence is revoked in respect of the directors, the trustee and/or the investment manager of the Share Company and/or the Share Company.]

["Hedging Shares" means the number of Shares that the Issuer deems necessary to hedge the equity or other price risk of entering into and performing its obligations with respect to the Securities.]

["Increased Cost of Stock Borrow" means that the Issuer and/or any of its affiliates would incur a rate to borrow any Share that is greater than the Initial Stock Loan Rate.]

"Initial Equity Valuation Date" means *[insert date]*.

["Initial Stock Loan Rate" means *[specify]*.]

["Insolvency" means that by reason of the voluntary or involuntary liquidation, bankruptcy, insolvency, dissolution or winding-up of or any analogous proceeding affecting a Share Issuer, (A) all the Shares of the Share Issuer are required to be transferred to a trustee, liquidator or other similar official or (B) holders of the Shares of the Share Issuer become legally prohibited from transferring them, or (C) the Share Issuer has been liquidated or terminated or does no longer exist.]

["Loss of Stock Borrow" means that the Issuer and/or any affiliate is unable, after using commercially reasonable efforts, to borrow (or maintain a borrowing of) any Share in an amount equal to the Hedging Shares at a rate equal to or less than the Maximum Stock Loan Rate.]

"Market Disruption Event" means the occurrence or existence of (i) a Trading

- (k) in bezug auf die vorstehenden Ereignisse (a) bis (f) gibt es eine Ankündigung der Gesellschaft der Aktie bzw. im Namen der Gesellschaft der Aktie oder der Börse, das ein solches Ereignis eintreten wird; oder
- (l) es tritt eine Rechtswidrigkeit ein oder dem Geschäftsführer, dem Treuhänder und/oder dem Investment Manager der Gesellschaft der Aktie und/oder der Gesellschaft der Aktie selbst wird die maßgebliche Genehmigung oder Lizenz entzogen.]

["Hedging-Aktien" bedeutet die Anzahl der Aktien, die die Emittentin für das Absichern des Aktien- oder eines anderen Preisrisikos für erforderlich hält, um Verpflichtungen aus den Wertpapieren einzugehen und diese zu erfüllen.]

["Gestiegene Kosten der Aktienleihe" bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften einen Zins für das Leihen einer Aktie übernimmt, der höher ist als der Anfängliche Zins des Aktiendarlehens.]

"Anfänglicher Aktien-Bewertungstag" *[Datum einfügen]* bedeutet.

["Anfänglicher Zins des Aktiendarlehens" bedeutet *[angeben]*.]

["Insolvenz" bedeutet, dass aufgrund freiwilliger oder unfreiwilliger Liquidation, Konkurs, Insolvenz, Auflösung oder Abwicklung oder eines entsprechenden Verfahrens, das den Emittenten der Aktien betrifft, (A) sämtliche Aktien des Emittenten auf einen Treuhänder, Liquidator oder eine vergleichbare Person zu übertragen sind, oder (B) den Inhabern der Aktien des Emittenten die Übertragung von Gesetzes wegen verboten wird, oder (C) der Emittent der Aktien aufgelöst oder beendet wurde bzw. nicht länger besteht.]

["Wegfall der Aktienleihe" bedeutet, dass die Emittentin und/oder eine ihrer Tochtergesellschaften unter wirtschaftlich sinnvoll eingesetzten Anstrengungen nicht in der Lage ist Aktien in Höhe der Hedging-Aktien zu einem Zinssatz zu leihen (oder eine Aktienleihe aufrechtzuhalten), der unterhalb des Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe liegt oder dem Maximalen Zinssatzes der Aktienleihe entspricht.]

"Marktstörung" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handlungsaussetzung, (ii) einer

Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the relevant Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

["Maximum Stock Loan Rate" means **[specify].]**

"Merger Date" means the closing date of a Merger Event or, where a closing date cannot be determined under the local law applicable to such Merger Event, such other date as determined by the Determination Agent.

"Merger Event" means, in respect of [any relevant][the] Shares, any (i) reclassification or change of such Shares that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all of such Shares outstanding to another entity or person, (ii) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer with or into another entity or person (other than a consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange in which such Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all of such Shares outstanding), (iii) takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person to purchase or otherwise obtain 100 per cent. of the outstanding Shares of the Share Issuer that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all such Shares (other than such Shares owned or controlled by such other entity or person), or (iv) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Issuer or its subsidiaries with or into another entity in which the Share Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all such Shares outstanding but results in the outstanding Shares (other than Shares owned or controlled by such other entity) immediately prior to such event collectively representing less than 50 per cent. of the outstanding Shares immediately following such event, in each case if the Merger Date is on or before the Final Equity Valuation Date.

["Nationalisation" means that all the Shares or all or substantially all the assets of a Share Issuer are nationalised, expropriated or are otherwise required to be transferred to any governmental agency, authority, entity or

Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der maßgeblichen Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

["Maximaler Zins der Aktienleihe" bedeutet **[angeben].]**

"Fusionstag" ist der Abschlusstag einer Fusion oder, sollte ein Abschlusstag unter dem auf die Fusion anwendbaren örtlichen Recht nicht feststellbar sein, der durch die Festlegungsstelle bestimmte Tag.

"Fusion" ist im Hinblick auf [alle relevanten] [die] Aktien jede (i) Umklassifizierung oder Änderung dieser Aktien, die in eine Übertragung oder eine unwiderruflichen Übertragungsverpflichtung aller dieser im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, (ii) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen (es sei denn der Emittent ist das fortbestehende Unternehmen und die Fusion hat die Umklassifizierung oder den Austausch von keiner der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge) oder (iii) ein anderes Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, der Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer Einheit oder Person, das darauf abzielt, 100% der im Umlauf befindlichen Aktien des Emittenten der Aktien zu erhalten und das für diese Aktien die Übertragung oder eine unwiderrufliche Übertragungsverpflichtung zur Folge hat (es sei denn, die Aktien gehören dieser Einheit oder Person oder werden von dieser kontrolliert), oder (iv) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch des Emittenten der Aktien mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen, wobei der Emittent der Aktien das fortbestehende Unternehmen bleibt und die Fusion weder die Umklassifizierung noch den Austausch der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, wobei aber als Folge dieses Ereignisses die unmittelbar davor im Umlauf befindlichen Aktien unmittelbar danach insgesamt weniger als 50% der im Umlauf befindlichen Aktien darstellen; dabei muss in jedem der genannten Fälle der Fusionstag am oder vor dem Aktien-Bewertungstag liegen.

["Verstaatlichung" bedeutet, dass sämtliche Aktien oder sämtliche Vermögenswerte oder im Wesentlichen sämtliche Vermögenswerte eines Emittenten der Aktien verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf

instrumentality thereof.]

"Related Exchange(s)" means [the exchange or quotation system specified for the Share in the column "Related Exchange" of the table under the definition of "Share" or "Underlying Security" above or any successor to such exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in futures or options contracts relating to a Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the futures or options contracts relating to such Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Related Exchange).] **[In cases where the Final Terms specify "All Exchanges" as the Related Exchange insert the following:** each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to thea Share or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.]

["Settlement Date" means in the event of redemption of the Securities of a Series by delivery of the Underlying Securities, such Business Day, as agreed by the Determination Agent, being on or as soon as practicable after the Maturity Date subject to amendment according to these Conditions.]

["Settlement Disruption Event", means, in respect of a Share, an event beyond the control of the parties as a result of which the relevant Clearing System cannot clear the transfer of such Share.]

["Share Company" means [*specify share company*] [the company, the depositary bank, the fund, the pooled investment vehicle, the collective investment scheme, the partnership, the trust or other legal arrangement that has issued or gave rise to the relevant Share].]

"Share Issuer" means the issuer of the [relevant] Shares.

eine staatliche Stelle, Behörde oder Körperschaft zu übertragen sind.]

"Verbundene Börse(n)" bedeutet [die Börse oder das Handelssystem, das für die Aktie in der Spalte "Verbundene Börse" innerhalb der Tabelle der vorstehenden Definition von "Aktie" oder "Basiswert" bestimmt worden ist oder jeden Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in Futures- oder Optionskontrakten bezogen auf diese Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in den auf diese Aktien bezogenen Futures- oder Optionskontrakten vorhanden ist).] **[Falls im Konditionenblatt "alle Börsen" als Verbundene Börse angegeben sind, wie folgt einfügen:** jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.]

["Lieferungstag" bedeutet im Fall der Tilgung einer Serie von Wertpapieren durch Lieferung der Basiswerte denjenigen von der Festlegungsstelle genehmigten Geschäftstag, der auf den Fälligkeitstag fällt oder jeweils frühestmöglich nach diesem folgt, soweit diese Bedingungen keine ergänzende Regelung dazu enthalten.]

["Lieferungsstörung" bezeichnet im Hinblick auf eine Aktie ein Ereignis, welches außerhalb der Kontrolle der Parteien liegt und welches dazu führt, dass das maßgebliche Clearing-System die Übertragung der Aktien nicht abwickeln kann.]

["Gesellschaft der Aktie" bezeichnet [*Emittentin der Aktien einfügen*] [die Gesellschaft, die Depotbank, den Fonds, das Investmentvehikel, der kollektive Anlagefonds, die Partnerschaft, das Treuhandvermögen (*Trust*) oder die andere rechtliche Einrichtung, die die relevante Aktie emittiert hat].]

"Emittent der Aktien" bezeichnet den Emittenten der [betreffenden] Aktien.

"Shares" or "Underlying Securities" means the share set out in the column "Share" within the following table:

"Aktien" oder "Basiswerte" bezeichnet die Aktie, die in der nachfolgenden Tabelle in der Spalte "Aktie" dargestellt ist:

[i] [i]	Share Aktie	[W _(i)] [W _(i)]	ISIN ISIN	[Currency] [Währung]	Bloomberg/Reuters Bloomberg/Reuters	Exchange Börse	Related Exchange Verbundene Börse
	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

"Scheduled Closing Time" means, in respect of an Exchange or Related Exchange and any day on which each Exchange and each Related Exchange are scheduled to be open for trading for their respective regular trading sessions, the scheduled weekday closing time of such Exchange or Related Exchange on such Scheduled Trading Day, without regard to after hours or any other trading outside of the regular trading session hours.

"Planmäßiger Börsenschluss" bedeutet bezüglich einer Börse oder einer Verbundenen Börse und bezüglich jedem Tag, an dem diese Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung geöffnet ist, die planmäßige Schlusszeit dieser Börse oder Verbundenen Börse an Wochentagen an solch einem Börsenhandelstag, ohne Berücksichtigung von Überstunden oder einem Handel außerhalb der regulären Börsensitzungszeiten.

"Scheduled Trading Day" means, in relation to the [relevant] Shares any day on which each Exchange and each Related Exchange specified hereon are scheduled to be open for trading for their respective regular trading sessions.

"Planmäßiger Handelstag" bedeutet im Hinblick auf die [betreffende] Aktie jeden Tag, an dem die Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung für diesen Wert geöffnet sind.

["Tender Offer" means a takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person that results in such entity or person purchasing, or otherwise obtaining or having the right to obtain, by conversion or other means, greater than 10 per cent. and less than 100 per cent. of the outstanding voting shares of the Share Issuer, as determined by the Determination Agent, based upon the making of filings with governmental or self-regulatory agencies or such other information as the Determination Agent deems relevant.]

["Übernahmeangebot" bezeichnet ein Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, den Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer juristischen oder natürlichen Person, das zur Folge hat, dass diese Einheit oder Person durch Umwandlung oder auf sonstige Weise nach Feststellung der Festlegungsstelle mehr als 10% und weniger als 100% der im Umlauf befindlichen stimmberechtigten Aktien des Emittenten der Aktien, wie jeweils durch die Festlegungsstelle anhand von Einreichungen bei staatlichen oder selbstregulierten Stellen oder sonstiger von der Festlegungsstelle für maßgeblich eingestufteten Informationen bestimmt, kauft oder auf andere Weise erhält oder das Recht auf deren Übertragung erhält.]

["Trade Date" means [specify date].]

["Handelstag" bezeichnet den [Tag einfügen].]

"Trading Disruption" means any suspension of or limitation imposed on trading by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise and whether by reason of movements in price exceeding limits permitted by the relevant Exchange or Related Exchange or otherwise (i) relating to the Share on the Exchange or (ii) in futures or options contracts

"Handelsaussetzung" bedeutet jede von der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse verhängte oder anderweitig verfügte Aussetzung oder Begrenzung des Handels, sei es wegen Kursausschlägen, die Begrenzungen der maßgeblichen Börse oder Verbundenen Börse überschreiten oder wegen sonstiger Gründe, (i) bezogen auf die Aktien an der Börse

relating to the Share on any relevant Related Exchange.

"**Valuation Time**" means the Scheduled Closing Time.

§4b
(Determination Agent Adjustment. Corrections. Disrupted Days[. Extraordinary Event][. Additional Disruption Event])

(1) *Potential Adjustment Event.* In the event of a Potential Adjustment Event, the Determination Agent will determine whether such Potential Adjustment Event has a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the relevant Shares and, if so, will:

(a) make the corresponding adjustment(s), if any, to any one or more of [the Equity Linked Redemption Amount and/or] [the Rate of Interest and/or] of the other relevant terms as the Determination Agent determines appropriate to account for that diluting or concentrative effect (provided that no adjustments will be made to account solely for changes in volatility, expected dividends, stock loan rate or liquidity relative to the relevant Share); and

(b) determine the effective date(s) of the adjustment(s). In such case, such adjustments shall be deemed to be so made from such date(s). The Determination Agent may (but need not) determine the appropriate adjustment(s) by reference to the adjustment(s) in respect of such Potential Adjustment Event made by any Related Exchange.

Upon making any such adjustment, the Determination Agent shall give notice as soon as practicable to the Holders in

oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an jeder maßgeblichen Verbundenen Börse.

"**Bewertungszeit**" bedeutet den Planmäßigen Börsenschluss.

§4b
(Anpassung durch die Festlegungsstelle. Korrekturen. Störungstage[. Außerordentliches Ereignis][. Zusätzliches Störungsereignis])

(1) *Anpassungsereignis.* Im Fall eines Anpassungsereignisses wird die Festlegungsstelle feststellen, ob dieses Anpassungsereignis eine verwässernde oder werterhöhende Wirkung auf den theoretischen Wert der Aktien hat; stellt die Festlegungsstelle eine solche verwässernde oder werterhöhende Wirkung fest, wird sie

(a) gegebenenfalls die entsprechende Anpassung [des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder] [den Zinssatz und/oder] einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße vornehmen, die nach Ansicht der Festlegungsstelle geeignet ist, dieser verwässernden oder werterhöhenden Wirkung Rechnung zu tragen (wobei keine Anpassungen vorgenommen werden, die lediglich Veränderungen der Volatilität, erwarteten Dividendenausschüttungen, des Wertpapierleihsatzes oder der Liquidität in den Aktien Rechnung tragen sollen); und

(b) die Tage bzw. den Tag des Wirksamwerdens der entsprechenden Anpassung(en) festlegen. In einem solchen Fall gelten die entsprechenden Anpassungen als per diesem Tag/diesen Tagen vorgenommen. Die Festlegungsstelle kann (muss jedoch nicht) die entsprechenden Anpassungen unter Verweisung auf diejenigen Anpassungen bezüglich eines einschlägigen Anpassungsereignisses festlegen, die an einer Verbundenen Börse vorgenommen werden.

Nach Vornahme einer solchen Anpassung wird die Festlegungsstelle die Gläubiger hiervon sobald als praktikabel

accordance with §12, stating the adjustment to [the Equity Linked Redemption Amount and/or] [the Rate of Interest and/or] any of the other relevant terms and giving brief details of the Potential Adjustment Event. For the avoidance of doubt, in addition to or instead of varying any terms in accordance with the above provisions, the Determination Agent may distribute to the holders of the outstanding relevant Securities additional Securities and/or a cash amount. Such distribution of additional Securities may be made on a "free" or "delivery versus payment" basis. Any adjustment to the Conditions following a Potential Adjustment Event shall take into account the economic cost of any taxes, duties, levies, fees or registration payable by or on behalf of the Issuer or any of its relevant affiliates or a foreign investor charged on subscription, acquisition or receipt of any Shares or other securities received as a result of the Potential Adjustment Event, such calculations to be determined and carried out by the Determination Agent in good faith.

"Potential Adjustment Event" means any of the following:

- (a) a subdivision, consolidation or reclassification of relevant Shares (unless resulting in a Merger Event [or Tender Offer]), or a free distribution or dividend of any such Shares to existing holders by way of bonus, capitalisation or similar issue;
- (b) a distribution, issue or dividend to existing holders of the relevant Shares of (A) such Shares, or (B) other share capital or securities granting the right to payment of dividends and/or the proceeds of liquidation of the Share Issuer equally or proportionately with such payments to holders of such

gemäß §12, unter Angabe der vorgenommenen Anpassung hinsichtlich [des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder] [den Zinssatz und/oder] einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße sowie einiger weniger Details hinsichtlich des Anpassungsereignisses unterrichten. Zur Klarstellung, die Festlegungsstelle kann insbesondere zusätzlich zur oder an Stelle einer Veränderung irgendwelcher Bedingungen gemäß den oben dargestellten Bestimmungen an die Gläubiger der betreffenden ausstehenden Wertpapiere zusätzliche Wertpapiere ausgeben oder einen Geldbetrag ausschütten. Eine solche Ausgabe zusätzlicher Wertpapiere kann auf der Basis "Zahlung gegen Lieferung" oder "Lieferung frei von Zahlung" erfolgen. Jede Anpassung der Emissionsbedingungen nach Eintritt eines Anpassungsereignisses muss die wirtschaftlichen Kosten für folgendes berücksichtigen: Steuern, Abgaben und Gebühren und Gebühren, die von oder für die Emittentin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen oder von einem ausländischen Investor im Zusammenhang mit der Zeichnung, dem Kauf oder dem Erhalt von Aktien oder anderen Wertpapieren als Folge des Anpassungsereignisses zu zahlen sind. Die Berechnungen sind von der Festlegungsstelle nach Treu und Glauben durchzuführen.

"Anpassungsereignis" ist jedes der folgenden Ereignisse:

- (a) eine Aufteilung, Konsolidierung oder Neueinstufung der Aktien (Fusionen [bzw. Übernahmeangebot] ausgenommen) oder eine Ausschüttung oder Dividende der Aktien an bestehende Aktionäre in Form einer Sonderdividende, Ausgabe von Gratisaktien oder ein ähnliches Ereignis;
- (b) eine Ausschüttung oder Dividende an bestehende Inhaber der Aktien bestehend aus (A) diesen Aktien oder (B) sonstigem Aktienkapital oder Wertpapieren, die das Recht auf Erhalt von Dividenden und/oder Liquidationserlösen vom Emittenten des betreffenden Aktienkapitals bzw. der Wertpapiere zu gleichen Teilen

Shares, or (C) share capital or other securities of another issuer acquired or owned (directly or indirectly) by the Share Issuer as a result of a spin-off or other similar transaction, or (D) any other type of securities, rights or warrants or other assets, in any case for payment (cash or other consideration) at less than the prevailing market price as determined by the Determination Agent;

oder anteilig im Verhältnis zu den betreffenden Zahlungen an Inhaber der entsprechenden Aktien gewähren, (C) Aktienkapital oder anderen Wertpapieren, die der Emittent der Aktien aus einer Abspaltung oder einer ähnlichen Transaktion erhalten hat oder hält (unmittelbar oder mittelbar) oder (D) einer anderen Art von Wertpapieren, Rechten oder Berechtigungsscheinen oder anderen Vermögensgegenständen, gegen Zahlung (bar oder auf andere Weise) von weniger als dem maßgeblichen Kurswert wie von der Festlegungsstelle festgestellt;

- | | |
|--|--|
| <p>(c) an Extraordinary Dividend;</p> | <p>(c) eine Außerordentliche Dividende;</p> |
| <p>(d) a call by the Share Issuer in respect of relevant Shares that are not fully paid;</p> | <p>(d) eine Einzahlungsaufforderung vom Emittenten im Hinblick auf die Aktien, die noch nicht voll eingezahlt sind;</p> |
| <p>(e) a repurchase by the Share Issuer or any of its subsidiaries of relevant Shares whether out of profits or capital and whether the consideration for such repurchase is cash, securities or otherwise;</p> | <p>(e) ein Rückkauf durch den Emittenten der Aktien oder einem seiner Tochterunternehmen, sei es aus dem Gewinn oder dem Kapital, und gleich, ob die Gegenleistung im Rahmen eines solchen Rückkaufs in bar, in Form von Wertpapieren oder anderweitig gezahlt wird;</p> |
| <p>(f) in respect of the Share Issuer, an event that results in any shareholder rights being distributed or becoming separated from shares of common stock or other shares of the capital stock of the Share Issuer pursuant to a shareholder rights plan or arrangement directed against hostile takeovers that provides upon the occurrence of certain events for a distribution of preferred stock, warrants, debt instruments or stock rights at a price below their market value, as determined by the Determination Agent, provided that any adjustment effected as a result of such an event shall be readjusted upon any redemption of such rights; or</p> | <p>(f) jedes Ereignis, das im Hinblick auf den Emittenten der Aktien eine Ausschüttung oder Trennung von Aktionärsrechten vom gezeichneten Kapital oder anderen Anteilen am Kapital des Emittenten der Aktien bedeutet, und das einem gezielt gegen feindliche Übernahmen ausgearbeiteten Plan oder Arrangement folgt, der bei Eintritt bestimmter Ereignisse die Ausschüttung von Vorzugskapital, Optionsscheinen, Schuldtitel oder Aktienbezugsrechte zu einem unterhalb des Marktniveaus liegenden Preis vorsieht, wie von der Festlegungsstelle festgestellt, vorausgesetzt, dass jede wegen eines solchen Ereignisses vorgenommene Anpassung nach Tilgung dieser Rechte wieder zurückzunehmen ist; oder</p> |
| <p>(g) any other event that may have a diluting or concentrative effect on</p> | <p>(g) jedes sonstige ähnliche Ereignis, das sich mindernd oder</p> |

the theoretical value of the relevant Shares.

konzentrierend auf den theoretischen Wert der Aktien auswirken kann.

(2) *Corrections.* In the event that any price or level published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the Maturity Date, the Determination Agent will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.

(2) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs oder Stand, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor dem Fälligkeitstag veröffentlicht, so wird die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.

(3) *Disrupted Days.* If the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that any Equity Valuation Date is a Disrupted Day or not a Scheduled Trading Day, then the Equity Valuation Date shall be the first succeeding Exchange Business Day that the Determination Agent determines is not a Disrupted Day, unless the Determination Agent determines that each of the [five] **[insert other number]** Exchange Business Days immediately following the original date is a Disrupted Day. In that case and for the purpose of determining the Equity Linked Redemption Amount:

(3) *Störungstage.* Wenn die Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass ein Aktien-Bewertungstag ein Störungstag oder kein Planmäßiger Handelstag ist, dann ist der Aktien-Bewertungstag der nächstfolgende Börsengeschäftstag, an dem die Festlegungsstelle feststellt, dass kein Störungstag vorliegt, es sei denn, die Festlegungsstelle stellt fest, dass an jedem der **[fünf] [andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstage, die unmittelbar auf den ursprünglichen Tag folgen, ein Störungstag vorliegt. Im letzteren Falle und zur Bestimmung des Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrages:

(a) that **[fifth] [insert other number]** Exchange Business Day shall be deemed to be the Equity Valuation Date, notwithstanding the fact that such day is a Disrupted Day; and

(a) gilt der entsprechende **[fünfte] [andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag als Aktien-Bewertungstag, ungeachtet der Tatsache, dass dieser Tag ein Störungstag ist; und

(b) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the Shares as of the Equity Valuation Time on that **[fifth] [insert other number]** Exchange Business Day.

(b) bestimmt die Festlegungsstelle ihre nach Treu und Glauben erfolgte Schätzung des Werts der Aktien zur Aktien-Bewertungszeit an diesem **[fünften] [andere Anzahl einfügen]** Börsengeschäftstag.

[Insert in case of Averaging Dates:

[Im Falle von Durchschnittsbewertungstagen einfügen:

(4) *Averaging Date Disruption.* If the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in

(4) *Störung von Durchschnittsbewertungstagen.* Wenn die Festlegungsstelle nach ihrem billigen Ermessen

consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that any Averaging Date is a Disrupted Day, then

[Insert in case of Omission:

such Averaging Date will be deemed not to be a relevant Averaging Date for the purposes of determining the value of the [relevant] Share, provided that, if through the operation of this provision not at least one Averaging Date would occur, then sub-paragraph (3) will apply for purposes of determining the value of the [relevant] Share on the final Averaging Date as if such final Averaging Date were an Equity Valuation Date that was a Disrupted Day.]

[Insert in case of Postponement:

sub-paragraph (3) will apply for the purposes of determining the value of the [relevant] Share on that Averaging Date as if such Averaging Date were an Equity Valuation Date that was a Disrupted Day irrespective of whether, pursuant to such determination, that deferred Averaging Date would fall on a day that already is or is deemed to be an Averaging Date.]

[Insert in case of Modified Postponement and single share:

the Averaging Date shall be the first succeeding Valid Date (as defined below). If the first succeeding Valid Date has not occurred as of the Valuation Time on the eighth Scheduled Trading Day immediately following the original date that, but for the occurrence of another Averaging Date or Disrupted Day, would have been the final Averaging Date, then (A) that eighth Scheduled Trading Day shall be deemed to be the Averaging Date (irrespective of whether that eighth Scheduled Trading Day is already an Averaging Date), and

gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass es sich bei einem Durchschnittsbewertungs-Tag um einen Störungstag handelt,

[Im Falle der Unterlassung einfügen:

ist dieser Durchschnittsbewertungs-Tag nicht als der maßgebliche Durchschnittsbewertungstag für die Feststellung des Wertes der [betreffenden] Aktie anzusehen, wobei jedoch, falls aufgrund der Anwendung dieses Absatzes nicht mindestens ein Durchschnittsbewertungs-Tag eintreten würde, dieser Absatz (3) für Zwecke der Feststellung des Wertes der [betreffenden] Aktie am finalen Durchschnittsbewertungs-Tag so anzuwenden ist, als sei dieser finale Durchschnittsbewertungs-Tag ein Aktienbewertungstag, bei dem es sich um einen Störungstag handelt.]

[Im Falle einer Verschiebung einfügen:

findet Absatz (3) zwecks Feststellung des Wertes der [betreffenden] Aktie an diesem Durchschnittsbewertungs-Tag so Anwendung, als sei dieser Durchschnittsbewertungs-Tag ein Aktienbewertungstag, bei dem es sich um einen Störungstag handelt, und zwar ungeachtet dessen, ob dieser verschobene Durchschnittsbewertungs-Tag aufgrund dieser Feststellung auf einen Tag fallen würde, der bereits ein Durchschnittsbewertungs-Tag oder als solcher anzusehen ist.]

[Im Falle einer Modifizierten Verschiebung und einer Einzelaktie einfügen:

ist der Durchschnittsbewertungs-Tag der erste darauffolgende Gültige Tag (wie nachstehend definiert). Wenn zum Bewertungszeitpunkt am achten Planmäßigen Handelstag, der unmittelbar auf das ursprüngliche Datum folgt, das der finale Durchschnittsbewertungs-Tag gewesen wäre, wenn kein anderer Durchschnittsbewertungs-Tag oder ein Störungstag eingetreten wäre, der erste darauffolgende Gültige Tag noch nicht eingetreten ist, dann (A) ist dieser achte Planmäßige Handelstag als der

(B) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the [relevant] Share for that Averaging Date.]

[Insert in case of Modified Postponement and basket of shares:

the Averaging Date for each Share not affected by the occurrence of a Disrupted Day shall be the respective Averaging Date, and the Averaging Date for a Share affected by the occurrence of a Disrupted Day shall be the first succeeding Valid Date in relation to such Share. If the first succeeding Valid Date (as defined below) in relation to such Share has not occurred as of the Valuation Time on the eighth Scheduled Trading Day immediately following the original date that, but for the occurrence of another Averaging Date or Disrupted Day, would have been the final Averaging Date, then (A) that eighth Scheduled Trading Day shall be deemed to be the Averaging Date (irrespective of whether that eighth Scheduled Trading Day is already an Averaging Date) in relation to such Share, and (B) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the [relevant] Share for that Averaging Date.]

"Valid Date" shall mean a Scheduled Trading Day that is not a Disrupted Day and on which another Averaging Date does not, or is not deemed to, occur.

"Averaging Date" shall mean each Final Averaging Date [and each Initial Averaging Date].]

[If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms insert:

[(4)][(5)] *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms

Durchschnittsbewertungs-Tag anzusehen (ungeachtet dessen, ob dieser achte Planmäßige Handelstag bereits ein Durchschnittsbewertungs-Tag ist) und (B) die Festlegungsstelle ermittelt nach Treu und Glauben den Schätzwert der [betreffenden] Aktie an diesem Durchschnittsbewertungs-Tag.]

[Im Falle einer Modifizierten Verschiebung und eines Aktienkorbs einfügen:

ist der Durchschnittsbewertungs-Tag für jede nicht vom Eintritt eines Störungstags betroffene Aktie der jeweilige Durchschnittsbewertungs-Tag und der Durchschnittsbewertungs-Tag für jede vom Eintritt eines Störungstags betroffene Aktie ist der erste darauffolgende Gültige Tag (wie nachstehend definiert) in Bezug auf diese Aktie. Wenn zum Bewertungszeitpunkt am achten Planmäßigen Handelstag, der unmittelbar auf das ursprüngliche Datum folgt, das der finale Durchschnittsbewertungs-Tag gewesen wäre, wenn kein anderer Durchschnittsbewertungs-Tag oder ein Störungstag eingetreten wäre, der erste darauffolgende Gültige Tag in Bezug auf diese Aktie noch nicht eingetreten ist, dann (A) ist dieser achte Planmäßige Handelstag als der Durchschnittsbewertungs-Tag für diese Aktie anzusehen (ungeachtet dessen, ob dieser achte Planmäßige Handelstag bereits ein Durchschnittsbewertungs-Tag ist) und (B) die Festlegungsstelle ermittelt nach Treu und Glauben den Schätzwert der [betreffenden] Aktie an diesem Durchschnittsbewertungs-Tag.]

"Gültiger Tag" bezeichnet einen Planmäßigen Handelstag, der kein Störungstag ist und an dem kein anderer Durchschnittsbewertungs-Tag eintritt oder als eingetreten anzusehen ist.

"Durchschnittsbewertungs-Tag" bezeichnet jeden Finalen Durchschnittsbewertungs-Tag [und jeden Anfänglichen Durchschnittsbewertungs-Tag].]

[Falls "Anpassung durch die Festlegungsstelle" im Konditionenblatt bestimmt ist:

[(4)][(5)] *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen

of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agents acts as Determination Agent).]

[If Additional Disruption Event is applicable, insert:

[(4)][(5)] *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event **[If "Cancellation and Payment" is specified in the Final Terms, insert:** and the Securities are not redeemed early in accordance with §4[(2)][(3)] or §8] the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agents acts as Determination Agent)].]

der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

[Falls Zusätzliches Störungsereignis anwendbar, einfügen:

[(4)][(5)] *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzliches Störungsereignisses **[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" in den Endgültigen Bedingungen bestimmt ist:** und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden,] kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzliches Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

OPTION VI:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR BOND LINKED SECURITIES

§3
(Interest)

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.

§4
(Redemption[. Extraordinary Event])

- (1) **Redemption. [In case of Securities with a fixed maturity date, insert:** Subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to §4b, the Securities shall be redeemed on **[insert maturity date]** (the "Maturity Date") at the Bond Linked Redemption Amount.] **[In case of Securities without a fixed maturity date, insert:** The Securities do not have a fixed maturity date. Subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to §4b, the Securities shall be redeemed on the Redemption Date (as defined below) at their Bond Linked Redemption Amount.] The Bond Linked Redemption Amount in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof and shall be notified to the Holders in accordance with §[●] by the Determination Agent immediately after being determined.

[In case of Securities without a fixed maturity date, insert:

- (2) **Issuer's Call.** The Issuer may terminate the Securities[, in whole but not in part,] on [each Business Day][**insert dates**] beginning on, and including, **[insert date]** by giving notice to the Holders in accordance with §12 (each such date a "Call Exercise Date"). Such notice shall be irrevocable and shall specify the date on which the Securities shall terminate, whereas such specified date must not be earlier than five Business Days following the Call Exercise Date (such date the "Call Termination Date" and such notice the "Issuer Call Notice"). The Issuer shall redeem the Securities on the Redemption Date (as defined below) at

OPTION VI:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
ANLEIHEBEZOGENE WERTPAPIERE

§3
(Zinsen)

Es erfolgen keine periodischen Zinszahlungen auf die Wertpapiere.

§4
(Rückzahlung[. Außerordentliches Ereignis])

- (1) **Rückzahlung. [Im Fall von Wertpapieren mit festem Fälligkeitstag einfügen:** Die Wertpapiere werden [vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b am **[Fälligkeitsdatum einfügen]** (der "Fälligkeitstag") zurückgezahlt, und zwar zum Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag.] **[Im Fall von Wertpapieren ohne festen Fälligkeitstag einfügen:** Die Wertpapiere haben keinen festgelegten Fälligkeitstag. Vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b werden die Wertpapiere am Rückzahlungstag (wie nachstehend definiert) zurückgezahlt, und zwar zum Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrag.] Der Anleihenbezogene Rückzahlungsbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Berücksichtigung der Feststellungen der Festlegungsstelle in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet und wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §[●] unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

[Im Fall von Wertpapieren ohne festen Fälligkeitstag einfügen:

- (2) **Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Emittentin.** Es steht der Emittentin frei, die Wertpapiere [vollständig, jedoch nicht teilweise] ab dem **[Datum einfügen]** (einschließlich), an [jedem Geschäftstag] **[Daten einfügen]** durch Mitteilung an die Gläubiger gemäß §12 zu kündigen (jeweils ein "Ausübungstag (Call)"). Eine solche Erklärung ist unwiderruflich und soll den Tag, zu dem die Wertpapiere gekündigt werden bestimmen, wobei dieser festgelegte Tag mindestens fünf Geschäftstage nach dem Ausübungstag (Call) liegen muss (dieser Tag der "Kündigungstag (Call)"). Die Emittentin hat die Wertpapiere am Rückzahlungstag (wie nachstehend definiert) zum

their Bond Linked Redemption Amount.

- (3) *Holder's Put.* Each Holder may terminate his portion of the Securities on **[insert dates]**[each Business Day] (each a "**Put Exercise Date**"), beginning on, and including, **[insert date]** by submitting a duly completed option exercise notice in the form obtainable from any Paying Agent or from the Issuer and in accordance with §12. The Issuer shall redeem such Securities on the Redemption Date (as defined below) at its Bond Linked Redemption Amount against delivery of such Securit(y)(ies) for the Issuer or to its order. No option so exercised may be revoked or withdrawn.]

[In case of Securities with a fixed maturity date and a call right, insert:

- (2) *Issuer's Call.* The Issuer may redeem all or some only of the Securities then outstanding on **[Call Redemption Dates]** (each a "**Call Redemption Date**") at the Call Redemption Amount (as defined below) upon having given not less than 5 days' notice to the Holders in accordance with §12 (which notice shall be irrevocable and shall specify the Call Redemption Date fixed for redemption). Any such redemption can be exercised on **[Call Exercise Dates]** (each a "**Call Exercise Date**").]

[If "Cancellation and Payment" is applicable, insert:

- ([3][4]) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Issuer may redeem all, or some only, of the Securities then outstanding at the Early Redemption Amount upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** [Business Days'] [days'] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].]

Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückzuzahlen.

- (3) *Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Gläubiger.* Jeder Gläubiger ist berechtigt, seinen Teil der Wertpapiere ab dem **[Datum einfügen]** (einschließlich), an **[jedem Geschäftstag] [Daten einfügen]** (jeweils ein "**Ausübungstag (Put)**") durch Übermittlung einer vollständig ausgefüllten Optionsausübungserklärung in der bei jeder Zahlstelle oder der Emittentin erhältlichen Form und gemäß §12 zu kündigen. Die Emittentin hat diese(s) Wertpapier(e) am Rückzahlungstag (wie nachstehend definiert) zu seinem/ihrer Aktienbezogenen Rückzahlungsbetrag zurückzuzahlen gegen Lieferung dieses/dieser Wertpapiers/Wertpapiere an die Emittentin oder nach deren Order. Der Widerruf einer erfolgten Ausübung dieses Rechts ist nicht möglich.]

[Im Fall von Wertpapieren mit festem Fälligkeitstag und Kündigungsrecht einfügen:

- (2) *Vorzeitige Rückzahlung nach Wahl der Emittentin.* Die Emittentin hat das Recht, an einem **[Rückzahlungstage (Call)]** (jeweils ein "**Rückzahlungstag (Call)**") die Wertpapiere vollständig oder teilweise zum Rückzahlungsbetrag (Call) (wie nachstehend definiert) zurückzuzahlen, nachdem sie die Gläubiger mindestens fünf Tage zuvor gemäß §12 benachrichtigt hat (wobei diese Erklärung unwiderruflich ist und den für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegten Vorzeitigen Rückzahlungstag enthalten müssen). Jede Rückzahlung kann am **[Ausübungstag (Call)]** (jeweils ein "**Ausübungstag (Call)**") ausgeübt werden.]

[Im Fall, dass "Kündigung und Zahlung" anwendbar ist, einfügen:

- ([3][4]) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

([3][4][5]) *Tax Call.* Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "Tax Event" means that; (i) on the occasion of the next payment or delivery due under the Securities, the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office **[If Securities are issued by MSBV, insert:** and where the Guarantor has its registered office], where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "Taxing Jurisdiction"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the Issue Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer **[If Securities are issued by MSBV, insert:** or the Guarantor] has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.]

([3][4][5]) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen.* Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zu seinem Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "Steuerereignis" bedeutet, dass (i) die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** und die Garantin] ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "Steuerjurisdiktion") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Begebungstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder der Garantin] nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat

die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin **[Falls Wertpapiere von MSBV begeben werden, einfügen:** oder die Garantin] in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.]

[In the case of early redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging, insert:

([4][5][6]) *Early Redemption following the occurrence of a [Change in Law] [and/or] [Hedging Disruption][,][and/or] [Increased Cost of Hedging].* The Issuer may redeem the Securities at any time following the occurrence of [a Change in Law] [and/or] [a Hedging Disruption] [and/or] [an Increased Cost of Hedging]. The Issuer will redeem Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

["Change in Law" means that, on or after the Issue Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with

[Bei Vorzeitiger Rückzahlung infolge von Rechtsänderungen und/oder Hedging-Störung und/oder Gestiegenen Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags einfügen:

([4][5][6]) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen [einer Rechtsänderung][,] [und/oder] [einer Hedging-Störung][,] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten].* Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit vor dem Fälligkeitstag bei Vorliegen [einer Rechtsänderung] [und/oder] [einer Hedging-Störung] [und/oder] [Gestiegener Hedging Kosten] vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde, vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht später als zwei Geschäftstage vor dem Fälligkeitstag liegt (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

["Rechtsänderung" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die

competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that it will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position))][.].] [and]

["Hedging Disruption" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s))][.].] [and]

["Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the Issue Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging.]]

entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Begebungstag wirksam werden)][.].] [und]

["Hedging-Störung" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten)][.].] [und]

["Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Begebungstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden.]]

[In the case of early redemption following the occurrence of a portfolio disruption, insert:

([5][6][7]) *Early Redemption following the occurrence of a Disruption of the Underlying Portfolio.* If at any time the Determination Agent determines that a Disruption of the Underlying Portfolio has occurred and/or is continuing then the Determination Agent shall provide written notice thereof to the Issuer and the Issuer will, in its reasonable discretion, determine whether the relevant Securities shall continue or shall be redeemed early and will give notice thereof to the Holders in accordance with §12.

If the Issuer decides to redeem the Securities early, it may do so on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

If the Issuer determines that the relevant Securities shall continue then, the Issuer may direct the Determination Agent to make the relevant adjustments to the Underlying Bond pursuant to §4b(1) as if a Potential Adjustment Event had occurred.

"Disruption of Underlying Portfolio" means the occurrence of, but not limited to, any of the following events: [a nationalisation of substantially all of the assets of the Underlying Portfolio;] [an insolvency or a similar event in relation to a component of the Underlying Portfolio;] [any change in the organization of the Underlying Portfolio;] [any change or modification of the documents relating to the Underlying Portfolio affecting management policy;] [any material breach of or non-compliance with any

[Bei Vorzeitiger Rückzahlung infolge von einer Portfolio-Störung einfügen:

([5][6][7]) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen einer Störung des Zugrunde liegenden Portfolios.* Wenn die Festlegungsstelle zu irgendeinem Zeitpunkt feststellt, dass eine Störung des Zugrunde liegenden Portfolios eingetreten ist und/oder anhält, teilt die Festlegungsstelle dies der Emittentin schriftlich mit, und die Emittentin bestimmt nach billigem Ermessen, ob die betreffenden Wertpapiere fortbestehen oder vorzeitig zurückgezahlt werden und informiert die Inhaber hierüber gemäß § 12.

Wenn die Emittentin sich dafür entscheidet, die Wertpapiere vorzeitig zurückzahlen, so kann sie dies am zweiten Geschäftstag nach Veröffentlichung der Mitteilung über die vorzeitige Rückzahlung gemäß § 12 tun (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**") und nimmt vorbehaltlich der anwendbaren steuerlichen und sonstigen Gesetze oder Vorschriften sowie vorbehaltlich und nach Maßgabe dieser Emissionsbedingungen, die Zahlung des Vorzeitigen Rückzahlungsbetrags (wie nachstehend definiert) an die betreffenden Inhaber mit Wertstellung an diesem Vorzeitigen Rückstellungstag vor bzw. veranlasst dessen Zahlung. Anwendbare Steuern und Rückzahlungskosten sind durch die jeweiligen Inhaber zu zahlen, und die Emittentin übernimmt dafür keine Haftung.

Soweit die Emittentin bestimmt, dass die betreffenden Wertpapiere fortbestehen, kann sie die Festlegungsstelle anweisen, die entsprechenden Anpassungen der Zugrunde liegenden Anleihe gemäß §4b(1) so vornehmen, als sei ein Anpassungsereignis eingetreten.

"Störung des Zugrunde liegenden Portfolios" bezeichnet unter anderem den Eintritt eines der nachfolgenden Ereignisse: [eine Verstaatlichung im Wesentlichen aller Vermögenswerte des Zugrunde liegenden Portfolios;] [eine Insolvenz oder ein vergleichbares Ereignis in Bezug auf einen Bestandteil des Zugrunde liegenden Portfolios;] [eine organisatorische Änderung in Bezug auf das Zugrunde liegende Portfolio;] [eine Änderung oder Anpassung der die das Zugrunde liegende Portfolio betreffenden

investment objective, investment restrictions or other strategy or investment guidelines;] [in respect of any component of the Underlying Portfolio, the breach by the Strategy Manager of any obligation;] [any change in the legal, tax, accounting, or regulatory treatments of the Underlying Portfolio;] [the occurrence of any event affecting any component of the Underlying Portfolio that would make it impossible or impracticable to determine the value of such component;] [the closure of the Underlying Portfolio to new components, or the imposition of any dealing restrictions;] [a disposal of all, or a material part, of the assets of the Underlying Portfolio;] [the Underlying Portfolio being the object of a material fraud which may have an adverse effect on the Underlying Portfolio;] [any regulatory event in relation to the Underlying Portfolio or any component of the Underlying Portfolio;] [the failure of the Strategy Manager to perform any of its obligations to the extent that such performance is prevented, hindered or delayed by a Force Majeure Event;] [the value of any component of the Underlying Portfolio held by the Issuer and its affiliates is greater than 10 per cent. of the aggregate net asset value of the relevant Underlying Portfolio] [•] or such other event as further specified in the conditions governing the Underlying Portfolio.]

Dokumente, die sich auf die Führungsstrategie auswirkt;] [jeder wesentliche Verstoß oder eine wesentliche Nichteinhaltung der Anlageziele, Anlagebeschränkungen oder sonstigen Strategien oder Anlagerichtlinien;] [in Bezug auf einen Bestandteil des Zugrunde liegenden Portfolios ein Verstoß des Strategiemanagers gegen seine Verpflichtungen;] [eine Änderung der Behandlung des Zugrunde liegenden Portfolios aus rechtlicher, steuerlicher, Bilanzierungs- oder aufsichtsrechtlicher Sicht;] [der Eintritt eines Ereignisses, das sich auf einen Bestandteil des Zugrunde liegenden Portfolios auswirkt, aufgrund dessen eine Bestimmung des Wertes dieses Bestandteils unmöglich oder undurchführbar würde;] [ein Ausschluss der Aufnahme neuer Bestandteile in das Zugrunde liegende Portfolio oder die Auferlegung von Handelsbeschränkungen;] [eine Veräußerung aller oder eines wesentlichen Teils der Vermögenswerte des Zugrunde liegenden Portfolios;] [das Zugrunde liegende Portfolio ist Gegenstand eines erheblichen Betrugs, der sich nachteilig auf das Zugrunde liegende Portfolio auswirken könnte;] [ein aufsichtsrechtliches Ereignis in Bezug auf das Zugrunde liegende Portfolio oder einen seiner Bestandteile;] [ein Versäumnis des Strategiemanagers, seine Verpflichtungen zu erfüllen, soweit die Erfüllung durch ein Ereignis Höherer Gewalt verhindert, behindert oder verzögert wird;] [der Wert eines Bestandteils des von der Emittentin und ihren verbundenen Unternehmen gehaltenen Zugrunde liegenden Portfolios beläuft sich auf mehr als 10 Prozent des gesamten Nettoinventarwerts des betreffenden Zugrunde liegenden Portfolios] [•] oder ein anderes Ereignis, das in den Bedingungen, denen das Zugrunde liegende Portfolio unterliegt, beschrieben ist.]

([6][7][8]) *Redemption Amounts.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

[If call redemption amount applies, insert: The "Call Redemption Amount" in respect of each Security shall be **[Call Redemption Amount(s)].**

The "Early Redemption Amount" in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a

([6][7][8]) *Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

[Bei Rückzahlungsbetrag (Call) einfügen: Der "Rückzahlungsbetrag (Call)" jedes Wertpapiers ist **[Rückzahlungsbetrag (Call)].**

Der "Vorzeitige Rückzahlungsbetrag" jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von

commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Specified Denomination that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Security per Specified Denomination as if no [Tax Event (as defined in §4([2][3])) [and/or] [Change in Law] [and/or] [Hedging Disruption] [and/or] [Increased Cost of Hedging] [and/or] [Extraordinary Event]] with regard to such Security had occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Nennbetrag entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Nennbetrag übernehmen würden, wenn [kein Steuerereignis (wie in §4 ([2][3]) definiert)] [und/oder] [keine Rechtsänderung] [und/oder] [keine Hedging-Störung] [und/oder] [keine Gestiegener Hedging Kosten] [und/oder] [kein Außerordentliches Ereignis] hinsichtlich dieser Wertpapiere eingetreten wäre.

Für die zuvorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabebetrag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A 2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird, oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

§4a
(Definitions)

"Bond" or "Underlying Security" means *[specify bond or underlying security]*.

"Bond Issuer" means the issuer of the Bond.

"Bond Linked Redemption Amount" means an amount per Security calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent on the Bond Valuation Date at the Bond Valuation Time in accordance with the following formula:

[Bond Ratio * Bond Level

corresponding to *[insert description of formula.]*

[Bond Ratio * Bond Level – Structuring Fee

corresponding to *[insert description of formula.]*

[Insert in case the currency of the Bond is different from the currency of the Security and the Security is not a Quanto Security: If the Currency is different to the currency of the Bond (the "Underlying Currency"), the Bond Linked Redemption Amount shall be converted into the Currency in accordance with the Exchange Rate.]

Whereby:

"Bond Ratio" means *[insert ratio]*.

"Bond Level" means the level of the Bond as published on the website of the Issuer and determined by the Determination Agent on *[insert date]* [Call Exercise Date] [Put Exercise Date].

"Structuring Fee" means *[insert]*.

"Bond Valuation Date" means *[insert date]*.

"Bond Valuation Time" means *[insert time and Financial Center]* on the Bond Valuation Date.

"Disrupted Day" means any day on which the Issuer is unable to calculate and/or publish any

§4a
(Definitionen)

"Anleihe" oder "Basiswert" bedeutet *[Anleihe oder Basiswert einfügen]*.

"Emittent der Anleihen" bezeichnet den Emittenten der Anleihe.

"Anleihebezogener Rückzahlungsbetrag" ist ein Betrag pro Wertpapier, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle am Anleihebezogenen Bewertungstag zum Anleihebezogenen Bewertungszeitpunkt in Übereinstimmung mit der folgenden Formel berechnet wird:

[Anleihe-Ratio * Anleihestand

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen.]*

**[Anleihe-Ratio * Anleihestand –
Strukturierungsgebühr**

dies entspricht *[Beschreibung der Formel einfügen.]*

[Falls die Währung der Anleihe von der Währung des Wertpapiers abweicht und das Wertpapier kein Quanto Wertpapier ist, einfügen: Falls die Währung sich von der Währung der Anleihe unterscheidet (die "Währung der Anleihe"), wird der Anleihebezogene Rückzahlungsbetrag auf der Grundlage des Wechselkurses in die Währung umgerechnet.]

Wobei:

"Anleihe-Ratio" bezeichnet *[ratio einfügen]*.

"Anleihestand" bezeichnet der Stand der Anleihe, wie er auf der Webseite der Emittentin veröffentlicht und von der Feststellungsstelle festgestellt wird am *[Datum einfügen]* [Ausübungstag (Call)] [Ausübungstag (Put)].

"Strukturierungsgebühr" bezeichnet *[einfügen]*.

"Anleihebezogener Bewertungstag" ist *[Datum einfügen]*.

"Anleihebezogener Bewertungszeitpunkt" bedeutet *[Zeitpunkt und Finanzzentrum einfügen]* am Anleihebezogenen Bewertungstag.

"Störungstag" bedeutet einen Tag an dem die Emittentin nicht in der Lage ist den Preis oder

price or level of the Bond on the website [●].

"Extraordinary Event" means a [Merger Event][or] [Tender Offer] [or] [Insolvency][, as the case may be].

["Expiration Date" means [*specify date*] and shall correspond to the [Final] Bond Valuation Date.]⁷⁰

["Insolvency" means that by reason of the voluntary or involuntary liquidation, bankruptcy, insolvency, dissolution or winding-up of or any analogous proceeding affecting a Bond Issuer, (A) the relevant Bonds of the Bond Issuer are required to be transferred to a trustee, liquidator or other similar official or (B) holders of the Bonds of the Bond Issuer become legally prohibited from transferring them or (C) the Bond Issuer is dissolved, terminated or ceases to exist, as the case may be.]

["Merger Date" means the closing date of a Merger Event or, where a closing date cannot be determined under the local law applicable to such Merger Event, such other date as determined by the Determination Agent.]

["Merger Event" means any (i) reclassification or change of the Bonds that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all of such Bonds outstanding to another entity or person, (ii) consolidation, amalgamation, merger or binding bond exchange of the Bond Issuer with or into another entity or person (other than a consolidation, amalgamation, merger or binding bond exchange in which such Bond Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all of such Bonds outstanding), (iii) takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person to purchase or otherwise obtain 100 per cent. of the outstanding Bonds of the Bond Issuer that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all such Bonds (other than such Bonds owned or controlled by such other entity or person), or (iv) consolidation, amalgamation, merger or binding bond exchange of the Bond Issuer or its subsidiaries with or into another entity in which the Bond Issuer is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all such Bonds outstanding but results in the outstanding Bonds (other than Bonds owned or controlled by such other entity)

den Stand der Anleihe zu berechnen und/oder auf der Webseite [●] zu veröffentlichen.

"Außerordentliches Ereignis" ist [eine Fusion][bzw.] [ein Übernahmeangebot] [bzw.] [eine Insolvenz].

["Verfalltag" ist [*Tag einfügen*] und entspricht dem [Letzten] Anleihebezogenen Bewertungstag.]⁵⁰

["Insolvenz" bedeutet, dass aufgrund freiwilliger oder unfreiwilliger Liquidation, Konkurs, Insolvenz, Auflösung oder Abwicklung oder eines entsprechenden Verfahrens, das den Emittenten der Anleihe betrifft, (A) die betreffende Anleihe des Emittenten auf einen Treuhänder, Liquidator oder eine vergleichbare Person zu übertragen sind, oder (B) den Inhabern der Anleihen des Emittenten die Übertragung von Gesetzes wegen verboten wird, oder (C) der Emittent der Anleihe aufgelöst oder beendet wurde bzw. nicht länger besteht.]

["Fusionstag" ist der Abschlusstag einer Fusion oder, sollte ein Abschlusstag unter dem auf die Fusion anwendbaren örtlichen Recht nicht feststellbar sein, der durch die Festlegungsstelle bestimmte Tag.]

["Fusion" ist jede (i) Umklassifizierung oder Änderung der Anleihen, die in eine Übertragung oder eine unwiderruflichen Übertragungsverpflichtung aller dieser im Umlauf befindlichen Anleihen zur Folge hat, (ii) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Anleihentausch des Emittenten der Anleihen mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen (es sei denn der Emittent ist das fortbestehende Unternehmen und die Fusion hat die Umklassifizierung oder den Austausch von keiner der im Umlauf befindlichen Anleihen zur Folge), (iii) ein anderes Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, der Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer Einheit oder Person, das darauf abzielt, 100% der im Umlauf befindlichen Anleihen des Emittenten der Anleihen zu erhalten und das für diese Anleihen die Übertragung oder eine unwiderrufliche Übertragungsverpflichtung zur Folge hat (es sei denn, die Anleihen gehören dieser Einheit oder Person oder werden von dieser kontrolliert), oder (iv) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Anleihentausch des Emittenten der Anleihen mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen, wobei der Emittent der Anleihen das

⁷⁰ Only applicable to Italian Certificates to be listed on SeDeX market of Borsa Italiana S.p.A. Nur für Zertifikate, die im SeDeX Markt der Borsa Italiana S.p.A. notiert werden.

immediately prior to such event collectively representing less than 50 per cent. of the outstanding Bonds immediately following such event, in each case if the Merger Date is on or before the Bond Valuation Date.]

["**Tender Offer**" means a tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person that results in such entity or person purchasing, or otherwise obtaining or having the right to obtain, by conversion or other means, greater than 10 per cent. and less than 100 per cent. of the outstanding Bonds, as determined by the Determination Agent.]

§4b
(Determination Agent Adjustment. Corrections. Disrupted Days[. Extraordinary Event])

- (1) *Potential Adjustment Event.* In the event of a Potential Adjustment Event, the Determination Agent will determine whether such Potential Adjustment Event has a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the Bond and, if so, will:
- (a) make the corresponding adjustment(s), if any, to any one or more of the Bond Linked Redemption Amount and/or any of the other relevant terms as the Determination Agent determines appropriate to account for that diluting or concentrative effect (provided that no adjustments will be made to account solely for changes in volatility, expected dividends, stock loan rate or liquidity relative to the Bond); and
 - (b) determine the effective date(s) of the adjustment(s). In such case, such adjustments shall be deemed to be so made from such date(s). The Determination Agent may (but need not) determine the appropriate adjustment(s) by

fortbestehende Unternehmen bleibt und die Fusion weder die Umklassifizierung noch den Austausch der im Umlauf befindlichen Anleihen zur Folge hat, wobei aber als Folge dieses Ereignisses die unmittelbar davor im Umlauf befindlichen Anleihen unmittelbar danach insgesamt weniger als 50% der im Umlauf befindlichen Anleihen darstellen; dabei muss in jedem der genannten Fälle der Fusionstag am oder vor dem Anleihenbezogenen Bewertungstag liegen.]

["**Übernahmeangebot**" bezeichnet ein Tauschangebot, die Bewerbung, dem Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer juristischen oder natürlichen Person, das zur Folge hat, dass diese juristische oder natürliche Person durch Umwandlung oder auf sonstige Weise nach Feststellung der Festlegungsstelle mehr als 10% und weniger als 100% der im Umlauf befindlichen Anleihen des Emittenten der Anleihen kauft oder auf andere Weise erhält oder das Recht auf deren Übertragung erhält.]

§4b
(Anpassung durch die Festlegungsstelle. Korrekturen. Störungstage[. Außerordentliches Ereignis])

- (1) *Anpassungsereignis.* Im Fall eines Anpassungsereignisses wird die Festlegungsstelle feststellen, ob dieses Anpassungsereignis eine verwässernde oder werterhöhende Wirkung auf den theoretischen Wert der Anleihe hat; stellt die Festlegungsstelle eine solche verwässernde oder werterhöhende Wirkung fest, wird sie
- (a) gegebenenfalls die entsprechende Anpassung des Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße vornehmen, die nach Ansicht der Festlegungsstelle geeignet ist, dieser verwässernden oder werterhöhenden Wirkung Rechnung zu tragen (wobei keine Anpassungen vorgenommen werden, die lediglich Veränderungen der Volatilität oder der Liquidität in der Anleihe Rechnung tragen sollen); und
 - (b) die Tage bzw. den Tag des Wirksamwerdens der entsprechenden Anpassung(en) festlegen. In einem solchen Fall gelten die entsprechenden Anpassungen als per diesem Tag/diesen Tagen vorgenommen. Die Festlegungs-

reference to the adjustment(s) in respect of such Potential Adjustment Event made by any Related Exchange.

Upon making any such adjustment, the Determination Agent shall give notice as soon as practicable to the Holders in accordance with §12, stating the adjustment to the Bond Linked Redemption Amount and/or any of the other relevant terms and giving brief details of the Potential Adjustment Event. For the avoidance of doubt, in addition to or instead of varying any terms in accordance with the above provisions, the Determination Agent may distribute to the holders of the outstanding relevant Securities additional Securities and/or a cash amount. Such distribution of additional Securities may be made on a "free" or "delivery versus payment" basis. Any adjustment to the Conditions following a Potential Adjustment Event shall take into account the economic cost of any taxes, duties, levies, fees or registration payable by or on behalf of the Issuer or any of its relevant affiliates or a foreign investor charged on subscription, acquisition or receipt of any Bonds or other securities received as a result of the Potential Adjustment Event, such calculations to be determined and carried out by the Determination Agent in good faith.

"Potential Adjustment Event" means any of the following:

- (a) a subdivision, consolidation or reclassification of the Bond;
- (b) a change to the terms and conditions of the Bond (whether by a vote of holders, trustee or otherwise) which has a material impact on the value of the Bond, as determined by the Determination Agent;
- (c) a distribution or issue to existing

stelle kann (muss jedoch nicht) die entsprechenden Anpassungen unter Verweisung auf diejenigen Anpassungen bezüglich eines einschlägigen Anpassungsereignisses festlegen, die an einer Verbundenen Börse vorgenommen werden.

Nach Vornahme einer solchen Anpassung wird die Festlegungsstelle die Gläubiger hiervon sobald als praktikabel gemäß §12, unter Angabe der vorgenommenen Anpassung des Rückzahlungsbetrags sowie einiger weniger Details hinsichtlich des Anpassungsereignisses unterrichten. Die Festlegungsstelle kann insbesondere zusätzlich zur oder an Stelle einer Veränderung irgendwelcher Bedingungen gemäß den oben dargestellten Bestimmungen an die Gläubiger der betreffenden ausstehenden Wertpapiere zusätzliche Wertpapiere ausgeben oder einen Geldbetrag ausschütten. Eine solche Ausgabe zusätzlicher Wertpapiere kann auf der Basis "Zahlung gegen Lieferung" oder "Lieferung frei von Zahlung" erfolgen. Jede Anpassung der Emissionsbedingungen nach Eintritt eines Anpassungsereignisses muss die wirtschaftlichen Kosten für folgendes berücksichtigen: Steuern, Abgaben und Gebühren und Gebühren, die von oder für die Emittentin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen oder von einem ausländischen Investor im Zusammenhang mit der Zeichnung, dem Kauf oder dem Erhalt von Anleihen oder anderen Wertpapieren als Folge des Anpassungsereignisses zu zahlen sind. Die Berechnungen sind von der Festlegungsstelle nach Treu und Glauben durchzuführen.

"Anpassungsereignis" ist jedes der folgenden Ereignisse:

- (a) eine Aufteilung, Konsolidierung oder Neueinstufung der Anleihe;
- (b) eine Veränderung der Emissionsbedingungen der Anleihe (unabhängig davon, ob diese durch eine Abstimmung der Gläubiger, einen Treuhänder oder in anderer Art und Weise vorgenommen wurde), welche nach Feststellung durch die Festlegungsstelle einen wesentlichen Einfluss auf den Wert der Anleihe hat;
- (c) eine Ausschüttung an bestehende

- holders of the Bond or any type of securities, rights or warrants or other assets, in any case for payment (cash or other consideration) at less than the prevailing market price as determined by the Determination Agent;
- (d) a repurchase by the Bond Issuer or any of its subsidiaries of the Bond whether the consideration for such repurchase is cash, securities or otherwise;
- (e) any other event that may have a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the Bond; or
- (f) any event in relation to the underlying of the Bond, where the terms and conditions of the bond allow for a adjustment or substitution of the underlying of the Bond.
- (2) *Corrections.* In the event that any price or level published on the website [●] and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published on the website [●] before the [Redemption Date] [Maturity Date], the Determination Agent will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.
- (3) *Disrupted Days.* If the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that any Bond Valuation Date is a Disrupted Day, then the Bond Valuation Date shall be the first succeeding Business Day that the Determination Agent determines is not a Disrupted Day, unless the Determination Agent determines that each of the [five] **[insert other number]** Business Days immediately following the original date is a Disrupted Day. In that case and for the
- Inhaber der Anleihe bestehend aus Anleihen oder einer anderen Art von Wertpapieren, Rechten oder Berechtigungsscheinen oder anderen Vermögensgegenständen, gegen Zahlung (bar oder auf andere Weise) von weniger als dem maßgeblichen Kurswert, wie von der Festlegungsstelle festgestellt;
- (d) ein Rückkauf durch den Emittenten der Anleihe oder einem seiner Tochterunternehmen gleich, ob die Gegenleistung im Rahmen eines solchen Rückkaufs in bar, in Form von Wertpapieren oder anderweitig gezahlt wird;
- (e) jedes sonstige Ereignis, das sich mindernd oder konzentrierend auf den theoretischen Wert der Anleihe auswirken kann; oder
- (f) jedes Ereignis in Bezug auf den Basiswert der Anleihe, das nach den Emissionsbedingungen der Anleihe, eine Anpassung oder den Austausch des Basiswerts der Anleihe erlaubt.
- (2) *Korrekturen.* Sollte ein auf der Webseite [●] veröffentlichter Preis oder Stand, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur auf der Webseite [●] vor dem [Fälligkeitstag] [Rückzahlungstag] veröffentlicht, so wird die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.
- (3) *Störungstage.* Wenn die Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass ein Anleihebezogener Bewertungstag ein Störungstag ist, dann ist der Anleihebezogene Bewertungstag der nächstfolgende Geschäftstag, an dem die Festlegungsstelle feststellt, dass kein Störungstag vorliegt, es sei denn, die Festlegungsstelle stellt fest, dass an jedem der [fünf] **[Anzahl der Tage angeben]** Geschäftstage, die unmittelbar auf den

purpose of determining the Bond Linked Redemption Amount:

- (a) that [fifth] **[insert other number]** Business Day shall be deemed to be the Bond Valuation Date, notwithstanding the fact that such day is a Disrupted Day; and
- (b) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the Bond as at the Bond Valuation Time on that [fifth] **[insert other number]** Business Day.

[If "Determination Agent Adjustment" is specified in the Final Terms:

- (4) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent).]

ursprünglichen Tag folgen, ein Störungstag vorliegt. Im letzteren Falle und zur Bestimmung des Anleihebezogenen Rückzahlungsbetrages:

- (a) gilt der entsprechende [fünfte] **[Anzahl der Tage angeben]** Geschäftstag als Anleihebezogener Bewertungstag, ungeachtet der Tatsache, dass dieser Tag ein Störungstag ist; und
- (b) bestimmt die Festlegungsstelle ihre nach Treu und Glauben erfolgte Schätzung des Werts der Anleihe zum Anleihebezogenen Bewertungszeitpunkt an diesem [fünften] **[Anzahl der Tage angeben]** Geschäftstag.

[Falls "Anpassung durch die Festlegungsstelle" anwendbar ist:

- (4) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle).]

**Option VII:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR EQUITY LINKED OPEN END WARRANTS**

**§3
(Interest)**

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.

**§4
(Redemption. Extraordinary Event)**

- (1) *Redemption.* The Securities do not have a fixed maturity date. Following an Issuer's Call, a Holder's Exercise or a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event [Termination]][Call] (each as defined below), and subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to § 4b, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date (as defined below) at the Redemption Amount in the case of an Issuer's Call or a Holder's Exercise or, respectively, at the [Stop Loss Amount][Minimum Amount] in the case of a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event [Termination]][Call].

The Redemption Amount or the [Stop Loss Amount][Minimum Amount], respectively, in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof.

The Redemption Amount or the [Stop Loss Amount][Minimum Amount], respectively, will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

- (2) *Issuer's Call.* The Issuer may terminate, subject to a valid Holder's Exercise [or the occurrence of a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event Termination]], the Securities in whole but not in part on any Business Day beginning on, and including, the First

**OPTION VII:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
AKTIENBEZOGENE OPTIONSSCHEINE OHNE
ENDFÄLLIGKEIT**

**§3
(Zinsen)**

Auf die Wertpapiere werden keine periodischen Zinszahlungen geleistet.

**§4
(Rückzahlung. Außerordentliches Ereignis)**

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere haben keinen bestimmten Fälligkeitstag. Die Wertpapiere werden aufgrund einer Kündigung durch die Emittentin, einer Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder aufgrund [eines Stop Loss Ereignisses] [eines Knock Out Ereignisses] [einer Reset Ereignis [Beendigung][Kündigung] (wie jeweils nachstehend definiert) und vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b am Fälligkeitstag (wie nachstehend definiert) zurückgezahlt zum Rückzahlungsbetrag, im Fall der Kündigung durch die Emittentin oder der Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers bzw. im Fall [eines Stop Loss Ereignisses][eines Knock Out Ereignisses] [einer Reset Ereignis [Beendigung][Kündigung] zum [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag].

Der Rückzahlungsbetrag bzw. der [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag] bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet.

Der Rückzahlungsbetrag bzw. der [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag] wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

- (2) *Kündigung durch die Emittentin.* Vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers [oder des Eintritts [eines Stop Loss Ereignisses][eines Knock Out Ereignisses] [einer Reset Ereignis Beendigung]] steht es der Emittentin frei,

Trading Date by giving notice to the Holders in accordance with §12 (the "Issuer's Call"). Such notice (the "Issuer's Call Notice") shall be irrevocable and shall specify the date the Securities are terminated (the "Issuer's Call Date").

Following an Issuer's Call, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount.

- (3) *Holder's Exercise.* [Provided that a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event Termination] has not occurred and notwithstanding] [Notwithstanding] a notice of an Issuer's Call, each Holder can exercise the Securities on any Business Day (the "Exercise Date"), beginning on, and including, the First Trading Date (the "Holder's Exercise") by submitting a duly completed option exercise notice (the "Holder's Exercise Notice") in text form to the number or address set out therein using the form of option exercise notice obtainable from any Paying Agent[,] [or] the Issuer [or which can be downloaded from the internet page of the Issuer (www.[insert internet page])]. The notice of the Holder's Exercise shall be irrevocable and cannot be withdrawn.

Following a Holder's Exercise the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount.

- [(4) *[Stop Loss Event][Knock Out Event].* Following the occurrence of a [Stop Loss Event][Knock Out Event], the Securities will terminate automatically.

"[Stop Loss Event][Knock Out Event]" means that the level of the Share is at any time on any Scheduled Trading Day during the Observation Period, and other than at a time at which there is a Disrupted Day,

[In the case of long, insert: lower] [In the case of short, insert: greater] than

die Wertpapiere vollständig, jedoch nicht teilweise ab dem Ersten Handelstag (einschließlich), an jedem Geschäftstag durch Mitteilung an die Gläubiger gemäß §12 zu kündigen (die "Kündigung durch die Emittentin"). Eine solche Erklärung (die "Kündigungsmitteilung") ist unwiderruflich und soll den Tag, zu dem die Wertpapiere gekündigt werden bestimmen (der "Kündigungstag").

Nach einer Kündigung durch die Emittentin werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt.

- (3) *Ausübungsrecht des Gläubigers.* [Vorbehaltlich des Eintritts [eines Stop Loss Ereignisses][eines Knock Out Ereignisses][einer Reset Ereignis Beendigung] und unabhängig][Unabhängig] von einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin ist jeder Gläubiger berechtigt, die Wertpapiere ab dem Ersten Handelstag (einschließlich), an jedem Geschäftstag (jeweils ein "Ausübungstag") zu kündigen (das "Ausübungsrecht des Gläubigers") durch Übermittlung einer vollständig ausgefüllten Optionsausübungserklärung (die "Ausübungserklärung") in Textform an die angegebene Nummer oder Adresse, unter Verwendung der bei jeder Zahlstelle [oder][,] der Emittentin [oder auf der Internetseite der Emittentin (www.[Internetseite einfügen])] erhältlichen Form. Der Widerruf einer erfolgten Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers ist nicht möglich.

Nach einer Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt.

- [(4) *[Stop Loss Ereignis][Knock Out Ereignis].* Nach Eintritt eines [Stop Loss Ereignisses][Knock Out Ereignisses] gelten die Wertpapiere automatisch als gekündigt.

"[Stop Loss Ereignis][Knock Out Ereignis]" bedeutet, dass der Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt an einem Planmäßigen Handelstag während des Beobachtungszeitraums, und außer zu einem Zeitpunkt, der ein Störungstag ist,

[Im Fall von Long, einfügen: kleiner] [Im Fall von Short, einfügen: größer]

or equal to the [Stop Loss Barrier][Knock Out Barrier].

The occurrence of a [Stop Loss Event][Knock Out Event] will be notified to the Holders in accordance with §12.

Following a [Stop Loss Event][Knock Out Event], the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the [Stop Loss Amount][Minimum Amount].

[(4) *Reset Event.* Following the occurrence of a Reset Event, the Determination Agent will determine a fair market value for the Security, acting in good faith and in a commercially reasonable manner on the basis of the average price obtained by unwinding the hedging arrangements in relation to the Share as soon as reasonably practicable following the occurrence of the Reset Event (the "**Hedging Value**").

(i) If the Hedging Value is [In the case of long, insert: lower] [In the case of short, insert: greater] than or equal to the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, [the Securities will terminate automatically (the "**Reset Event Termination**") and][the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders in accordance with §12 (the "**Reset Event Call**"). Following a Reset Event Call] the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the Minimum Amount; or

(ii) If the Hedging Value is [In the case of long, insert: greater] [In the case of short, insert: lower] than the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, the Determination Agent will rebalance (A) the Strike Price, as further described in the definition of the Strike Price, (B) the Security Value, as further described in the definition of the Security Value and

als die [Stop Loss Barriere][Knock Out Barriere] ist oder dieser entspricht.

Der Eintritt eines [Stop Loss Ereignisses][Knock Out Ereignisses] wird den Gläubigern gemäß § 12 mitgeteilt.

Nach Eintritt eines [Stop Loss Ereignisses][Knock Out Ereignisses] werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag zu dem [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag] zurückgezahlt.]

[(4) *Reset Ereignis.* Die Festlegungsstelle wird, nach Eintritt eines Reset Ereignisses sobald wie vernünftigerweise möglich einen angemessenen Marktwert für das Wertpapier festlegen (der „**Hedging-Wert**“). Der Hedging-Wert wird festgestellt auf der Grundlage des erzielten Durchschnittspreises für die Abwicklung der Hedgingvereinbarungen für die Aktie, unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben sowie in wirtschaftlich vernünftiger Weise.

(i) Falls der Hedging-Wert [Im Fall von Long, einfügen: unter] [Im Fall von Short, einfügen: über] dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, [gelten die Wertpapiere automatisch als gekündigt (die „**Reset Ereignis Beendigung**“)] [steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger gemäß §12 zu kündigen (die „**Reset Ereignis Kündigung**“)] [und werden] [Nach einer Reset Ereignis Kündigung werden die Wertpapiere] am Fälligkeitstag zum Mindestbetrag zurückgezahlt; oder

(ii) Falls der Hedging-Wert [Im Fall von Long, einfügen: über] [Im Fall von Short, einfügen: unter] dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt, wird die Festlegungsstelle (A) den Basispreis, so wie in der Definition des Basispreises näher beschrieben, (B) den Wertpapierwert, so wie in der Definition des Wertpapierwerts näher beschrieben, und (C) das Rebalance

(C) the Rebalance Multiplier, as further described in the definition of the Rebalance Multiplier, where the Rebalance Multiplier shall be determined after the determination of the Security Value under (B) above.

“**Reset Event**” means that the level of the Share is at any time on any Scheduled Trading Day during the Observation Period, and other than at a time at which there is a Disrupted Day,

[In the case of short, insert: greater]
[In the case of long, insert: lower] than or equal to the Reset Barrier.]

[The occurrence of a Reset Event Termination will be notified to the Holders in accordance with §12.]

[(5)] *Condition Subsequent.* The Issuer’s Call right and the Holder’s Exercise right are each subject to the condition subsequent (*auflösende Bedingung*) that in the case of a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event Termination] prior to or on the Valuation Date, the occurrence of the [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event Termination] will override the Issuer’s Call and the Holder’s Exercise.]

[(5)][(6)] *Extraordinary Event.* Upon the occurrence of an Extraordinary Event, the Issuer may redeem all of the Securities outstanding at the Early Redemption Amount upon the Issuer having given not less than [5] **[specify]** Business Days’ notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

[(6)][(7)] *Tax Call.* Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days’ notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby “**Tax Event**” means that; (i) on the occasion of the next payment

Bezugsverhältnis, so wie in der Definition des Rebalance Bezugsverhältnisses näher beschrieben (wobei das Rebalance Bezugsverhältnis nach der Festlegung des Wertpapierwerts gemäß obigem (B) festzulegen ist), neu festlegen.

“**Reset Ereignis**” bedeutet, dass der Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt an einem Planmäßigen Handelstag während des Beobachtungszeitraums, und außer zu einem Zeitpunkt, der ein Störungstag ist,

[Im Fall von Short, einfügen: größer]
[Im Fall von Long, einfügen: kleiner] als die Reset Barriere ist oder dieser entspricht.]

[Der Eintritt einer Reset Ereignis Beendigung wird den Gläubigern gemäß § 12 mitgeteilt.]

[(5)] *Auflösende Bedingung.* Das Recht zur Kündigung durch die Emittentin und das Ausübungsrecht des Gläubigers unterliegen jeweils der auflösenden Bedingung, dass der Eintritt [eines Stop Loss Ereignisses][eines Knock Out Ereignisses][einer Reset Ereignis Beendigung] vor oder am Bewertungstag, der Kündigung durch die Emittentin und dem Ausübungsrecht des Gläubigers vorgeht.]

[(5)][(6)] *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

[(6)][(7)] *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen.* Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat,

or delivery due under the Securities, the Issuer has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office, where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "**Taxing Jurisdiction**"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the First Trading Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.

vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "**Steuerereignis**" bedeutet, dass (i) die Emittentin zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "**Steuerjurisdiktion**") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Ersten Handelstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.

[(7)][(8)] *Early Redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing.* The Issuer may redeem the Securities at any time following the occurrence of a Change in Law and/or a Hedging

[(7)][(8)] *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags.* Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit bei Vorliegen einer Rechtsänderung

Disruption and/or an Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

"**Change in Law**" means that, on or after the First Trading Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that it (x) has become illegal to conclude a contract providing exposure to the Share, or (y) will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position).

"**Hedging Disruption**" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish,

und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

"**Rechtsänderung**" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) der Abschluss eines Vertrags, der sich auf ein Investment in die Aktie bezieht, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Ersten Handelstag wirksam werden.

"**Hedging-Störung**" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen

substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s).

"Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the First Trading Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging.

"Insolvency Filing" means that the Share Company (as defined in §4a of the Terms and Conditions) institutes or has instituted against it by a regulator, supervisor or any similar official with primary insolvency, rehabilitative or regulatory jurisdiction over it in the jurisdiction of its incorporation or organisation or the jurisdiction of its head or home office, or it consents to a proceeding seeking a judgment of insolvency or bankruptcy or any other relief under any bankruptcy or insolvency law or other similar law affecting creditors' rights (including a moratorium or a similar proceeding), or a petition is presented for its winding-up or liquidation by it or such regulator, supervisor or similar official or it consents to such a petition, provided that proceedings instituted or petitions presented by creditors and not consented to by the Share Company shall not be deemed an

abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten.

"Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Ersten Handelstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden.

"Insolvenzantrag" bedeutet, dass die Gesellschaft der Aktie (wie im §4a der Emissionsbedingungen definiert) bei einer oder durch eine Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder bei einer oder durch eine ähnliche Behörde, die hauptsächlich für Insolvenz-, Sanierungs- und Aufsichtsverfahren zuständig ist, in der Jurisdiktion, in der die Gesellschaft der Aktie gegründet wurde oder ihren Geschäfts- oder Hauptsitz hat, ein Verfahren eingeleitet oder beantragt hat oder einem Verfahren zustimmt, welches auf die Feststellung der Insolvenz oder des Konkurses gerichtet ist oder eine andere Abhilfe nach Insolvenz- oder Konkursrecht oder verwandten Rechtsgebieten, die auf die Gläubigerrechte Einfluss nehmen, verschafft (einschließlich eines Moratoriums oder vergleichbaren Verfahrens); oder es wurde ein Abwicklungs- oder Liquidationsantrag bei einer oder durch eine solche

Insolvency Filing.

[(8)][(9)] *Early Redemption Amount.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

The "**Early Redemption Amount**" in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Security that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Securities per Security as if no, Additional Disruption Event and/or Extraordinary Event with regard to such Security had occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or

Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder ähnliche Behörde gestellt bzw. die Gesellschaft der Aktie stimmt einem solchen Antrag zu, vorausgesetzt, dass die eingeleiteten Verfahren oder die Anträge, die von Gläubigern gestellt wurden, in die die Gesellschaft der Aktie aber nicht eingewilligt hat, nicht als Insolvenzanträge zu betrachten sind.

[(8)][(9)] *Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

Der "**Vorzeitige Rückzahlungsbetrag**" jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Wertpapier entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Wertpapier übernehmen würde, wenn kein Zusätzliches Störungsereignis und/oder kein Außerordentliches Ereignis hinsichtlich dieser Wertpapiere eingetreten bzw. gestellt worden wäre.

Für die vorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabetag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird, oder

- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

§4a (Definitions)

"Share" means the [*insert name of Share and ISIN, Bloomberg page and Exchange*] [the share as specified in the Table.]

"Share Level" means the level of the Share as determined by the Determination Agent by reference to the level of the Share published by the Exchange at the Valuation Time.

["Share Level_{previous}" means the Share Level [at the Valuation Time] on the immediately preceding Scheduled Trading Day.]

"Adjustment Days" means the actual number of calendar days accrued during the Financing Period divided by [360][*insert*].

"Reset Date" means the First Trading Date and thereafter each day (other than Saturday and Sunday) [as determined in the reasonable discretion of the Determination Agent pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith].

"Extraordinary Dividend" means an amount per Share, the characterisation of which or portion thereof as an extraordinary dividend shall be determined by the Determination Agent.]

"Extraordinary Event" means a Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency or Delisting, as the case may be.

"Exercise Valuation Date" means the first Scheduled Trading Day of the month following the expiry of 35 calendar days after the Exercise Date. For the avoidance of doubt, the 35 calendar day period is mandatory and non-waivable by either the Issuer or the Holder.

- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

§4a (Definitionen)

"Aktie" bezeichnet die [*Bezeichnung der Aktie sowie ISIN, Bloomberg-Seite und Börse einfügen*] [in der Tabelle angegebene Aktie.]

"Aktien-Kurs" ist der Kurs der Aktie, wie er von der Festlegungsstelle unter Bezugnahme auf den von der Börse zur Bewertungszeit veröffentlichten Kurs der Aktie festgestellt wird.

["Aktien-Kurs_{vorangehend}" ist der Aktien-Kurs [zur Bewertungszeit] an dem unmittelbar vorangehenden Planmäßigen Handelstag.]

"Anpassungstage" bezeichnet die im Finanzierungszeitraum tatsächlich angefallenen Kalendertage dividiert durch [360][*einfügen*].

"Anpassungstermin" bezeichnet den Ersten Handelstag und danach jeden Tag (außer Samstag und Sonntag)[, wie nach billigem Ermessen der Festlegungsstelle gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben festgelegt].

"Außerordentliche Dividende" bezeichnet einen Betrag je Aktie, der von der Festlegungsstelle insgesamt oder zu einem Teil als außerordentliche Dividende eingestuft wird.

"Außerordentliches Ereignis" ist eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz bzw. ein Delisting.

"Ausübungsbewertungstag" ist der erste Planmäßige Handelstag eines Monats, welcher dem Ablauf von 35 Kalendertagen nach dem Ausübungstag folgt. Zur Klarstellung: die Frist von 35 Kalendertagen ist zwingend und kann weder durch die Emittentin noch den

"Exercise Date" means the date defined in § 4 (3).

["Strike Price" means initially on the First Trading Date *[insert initial Strike Price]* [the initial Strike Price as specified in the Table] (the "Initial Strike Price"). Thereafter, the Strike Price will be adjusted by the Determination Agent on each Reset Date and applies from, and including, such Reset Date until, but excluding, the next following Reset Date. Each adjusted Strike Price (excluding the Initial Strike Price) will be calculated as follows:

[In the case of long, insert:

$\text{Strike Price}_{\text{previous}} \times [1 + (\text{Reference Interest Rate} + \text{Interest Adjustment Rate}) \times \text{Adjustment Days}] - \text{Dividend}]$

[In the case of short, insert:

$\text{Strike Price}_{\text{previous}} \times [1 + (\text{Reference Interest Rate} - \text{Interest Adjustment Rate}) \times \text{Adjustment Days}] - \text{Dividend}]$

["Strike Price" means initially on the First Trading Date *[insert initial Strike Price]* [the initial Strike Price as specified in the Table] (the "Initial Strike Price"). Thereafter,

- (i) if a Reset Event has not occurred, the Strike Price will be adjusted by the Determination Agent on each Reset Date and applies from, and including, such Reset Date until, but excluding, the next following Reset Date. Each adjusted Strike Price (excluding the Initial Strike Price) will be calculated as follows:

[In the case of long, insert:

$[(\text{Share Level}_{\text{previous}} - \text{Dividend}) \times [(\text{TLF} - 1)/\text{TLF}] \times [1 + (\text{Reference Interest Rate} + \text{Interest Adjustment Rate} + \text{Security Fee}) \times \text{Adjustment Days}; \text{or}]$

$[(\text{Share Level}_{\text{previous}} - \text{Dividend}) \times [(\text{TLF} - 1)/\text{TLF}] \times [1 + (\text{Reference Interest Rate} + \text{Interest Adjustment Rate}) \times \text{Adjustment Days}] + (1 - [(\text{TLF} - 1)/\text{TLF}]) \times [\text{Security Fee} \times \text{Adjustment Days}]; \text{or}]$

[In the case of short, insert:

$[(\text{Share Level}_{\text{previous}} - \text{Dividend}) \times [(\text{TLF} + 1)/\text{TLF}] \times [1 + (\text{Reference Interest Rate} - \text{Interest Adjustment Rate} - \text{Security Fee}) \times$

Gläubiger abbedungen werden.

"Ausübungstag" ist der in § 4 (3) definierte Tag.

["Basispreis" ist anfänglich am Ersten Handelstag *[anfänglichen Basispreis einfügen]* [der anfängliche Basispreis, wie in der Tabelle angegeben] (der "Anfängliche Basispreis"). Der Basispreis wird anschließend an jedem Anpassungstermin von der Festlegungsstelle angepasst und gilt von diesem Anpassungstermin (einschließlich) bis zum nächstfolgenden Anpassungstermin (ausschließlich). Jeder angepasste Basispreis (ausschließlich des Anfänglichen Basispreises) wird wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen:

$\text{Basispreis}_{\text{vorangehend}} \times [1 + (\text{Referenzzinssatz} + \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{Anpassungstage}] - \text{Dividende}]$

[Im Fall von Short, einfügen:

$\text{Basispreis}_{\text{vorangehend}} \times [1 + (\text{Referenzzinssatz} - \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{Anpassungstage}] - \text{Dividende}]$

["Basispreis" ist anfänglich am Ersten Handelstag *[anfänglichen Basispreis einfügen]* [der anfängliche Basispreis, wie in der Tabelle angegeben] (der "Anfängliche Basispreis"). Der Basispreis wird anschließend,

- (i) falls kein Reset Ereignis eingetreten ist, von der Festlegungsstelle an jedem Anpassungstermin angepasst und gilt von diesem Anpassungstermin (einschließlich) bis zum nächstfolgenden Anpassungstermin (ausschließlich). Jeder angepasste Basispreis (ausschließlich des Anfänglichen Basispreises) wird wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen:

$[(\text{Aktien-Kurs}_{\text{vorangehend}} - \text{Dividende}) \times [(\text{TLF} - 1)/\text{TLF}] \times [1 + (\text{Referenzzinssatz} + \text{Zinsanpassungssatz} + \text{Wertpapiergebühr}) \times \text{Anpassungstage}; \text{oder}]$

$[(\text{Aktien-Kurs}_{\text{vorangehend}} - \text{Dividende}) \times [(\text{TLF} - 1)/\text{TLF}] \times [1 + (\text{Referenzzinssatz} + \text{Zinsanpassungssatz}) \times \text{Anpassungstage}] + (1 - [(\text{TLF} - 1)/\text{TLF}]) \times [\text{Wertpapiergebühr} \times \text{Anpassungstage}]; \text{oder}]$

[Im Fall von Short, einfügen:

$[(\text{Aktien-Kurs}_{\text{vorangehend}} - \text{Dividende}) \times [(\text{TLF} + 1)/\text{TLF}] \times [1 + (\text{Referenzzinssatz} - \text{Zinsanpassungssatz} - \text{Wertpapiergebühr}) \times$

Adjustment Days; or]]

$$\left[\left(\text{Share Level}_{\text{previous}} - \text{Dividend} \right) \times \left[\left(\frac{\text{TLF} + 1}{\text{TLF}} \right) \times \left[1 + \left(\text{Reference Interest Rate} - \text{Interest Adjustment Rate} \right) \times \text{Adjustment Days} \right] + \left(1 - \left[\frac{\text{TLF} + 1}{\text{TLF}} \right] \right) \times \left[\text{Security Fee} \times \text{Adjustment Days} \right] \right]; \text{ or}]]$$

- (ii) if a Reset Event has occurred, the price as calculated by the Determination Agent in accordance with the following formula:

[In the case of long, insert:

$$\left[\left(\frac{\text{TLF} - 1}{\text{TLF}} \right) \times \text{Hedging Value.} \right]$$

[In the case of short, insert:

$$\left[\left(\frac{\text{TLF} + 1}{\text{TLF}} \right) \times \text{Hedging Value.} \right]]$$

["**Strike Price**_{previous}" means the Strike Price applicable before the latest Reset Date and, if the latest Reset Date is the first Reset Date after the First Trading Date, the Initial Strike Price as defined under the definition of "**Strike Price**".]

"**Issue Date**" means [•].

"**Observation Period**" means the period from, and including, the First Trading Date to, and including, the Valuation Time on the Valuation Date.

"**Valuation Date**" means the earliest of the following days:

- (a) the Exercise Valuation Date; and
- (b) the Call Valuation Date.

"**Valuation Time**" means the scheduled weekday closing time of the Exchange, without regard to after hours or any other trading outside of the regular trading session hours, or such other time as the Issuer may determine in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB by taking into consideration the relevant capital market practice and by acting in good faith.

["**Multipliiier**" means [*specify Multiplier*] [the Multiplier specified in the Table].]

"**Exchange**" means the exchange or quotation system specified in the [Table] [table within the definition of "*Share*" above], any successor to the exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in

Anpassungstage]; oder]]

$$\left[\left(\text{Aktien-Kurs}_{\text{vorangehend}} - \text{Dividende} \right) \times \left[\left(\frac{\text{TLF} + 1}{\text{TLF}} \right) \times \left[1 + \left(\text{Referenzzinssatz} - \text{Zinsanpassungssatz} \right) \times \text{Anpassungstage} \right] + \left(1 - \left[\frac{\text{TLF} + 1}{\text{TLF}} \right] \right) \times \left[\text{Wertpapiergebührr} \times \text{Anpassungstage} \right] \right]; \text{ oder}]]$$

- (ii) falls ein Reset Ereignis eingetreten ist, von der Festlegungsstelle gemäß den folgenden Bestimmungen ermittelt:

[Im Fall von Long, einfügen:

$$\left[\left(\frac{\text{TLF} - 1}{\text{TLF}} \right) \times \text{Hedging-Wert.} \right]$$

[Im Fall von Short, einfügen:

$$\left[\left(\frac{\text{TLF} + 1}{\text{TLF}} \right) \times \text{Hedging-Wert.} \right]]$$

["**Basispreis**_{vorangehend}" bezeichnet den Basispreis, der vor dem aktuellen Anpassungstermin gilt und, falls der aktuelle Anpassungstermin der erste Anpassungstermin nach dem Ersten Handelstag ist, den Anfänglichen Basispreis, wie in der Definition zu "**Basispreis**" angegeben.]

"**Begebungstag**" ist [•].

"**Beobachtungszeitraum**" bezeichnet den Zeitraum vom Ersten Handelstag (einschließlich) bis zur Bewertungszeit am Bewertungstag (einschließlich).

"**Bewertungstag**" ist der früheste der folgenden Tage:

- (a) der Ausübungsbewertungstag; und
- (b) der Kündigungsbewertungstag.

"**Bewertungszeit**" bezeichnet den planmäßigen wochentäglichen Börsenschluss der Börse (ohne Berücksichtigung von Handel nach Geschäftsschluss oder sonstiger Handel außerhalb der regulären Handelszeiten) oder einen anderen Zeitpunkt, wie von der Emittentin in eigenem Ermessen gemäß § 315 BGB bestimmt unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben.

["**Bezugsverhältnis**" ist [*Bezugsverhältnis angeben*] [das in der Tabelle angegebene Bezugsverhältnis].]

"**Börse**" bezeichnet die Börse oder das Handelssystem, wie in der Tabelle [der vorstehenden Definition von "*Aktie*"] angegeben, jeden Rechtsnachfolger der Börse oder des Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes

the Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which the Exchange and the Related Exchange are open for trading during their relevant regular trading sessions, notwithstanding that the Exchange or Related Exchange are closing prior to their closing time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Shares on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the Share on any Related Exchange.

"Delisting" means that the Exchange announces that pursuant to the rules of such Exchange, the Shares cease (or will cease) to be listed, traded or publicly quoted on the Exchange for any reason (other than a Merger Event or Tender Offer) and are not immediately re-listed, re-traded or re-quoted on an exchange or quotation system located in the same country as the Exchange (or, where the Exchange is within the European Union, in any member state of the European Union).

["Dividend" means

- (i) if "Dividend" is specified as "Applicable" in the Table, an amount equal to the cash dividends and/or other cash distributions in respect of the Share, which has an ex-dividend date occurring during the Dividend Period and (A) if "Gross Dividend" is specified in the Table, the Dividend shall be without regard to any withholding tax or other deductions or (B) if "Net Dividend" is specified in the Table, the Dividend will be minus a withholding rate which will be calculated using a withholding rate no worse than the maximum the withholding tax rate imposed by the jurisdiction of incorporation of the Share on foreign institutional investors who do not benefit from any double taxation treaties, and less any expenses; all as determined by the Determination Agent in its reasonable

Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in der Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in der Aktie vorhanden ist).

"Börsengeschäftstag" bezeichnet jeden Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn die Börse oder Verbundene Börse vor ihrem planmäßigen Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bezeichnet jedes Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches die Fähigkeit der Marktteilnehmer stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), (i) an der Börse in den Aktien Geschäfte auszuführen oder den Marktwert dieser Aktien zu erhalten oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer Verbundenen Börse Geschäfte auszuführen oder Marktwerte zu erhalten.

"Delisting" bedeutet eine Ankündigung der Börse, dass gemäß den Regeln dieser Börse die Aktien aus irgendeinem Grund (außer einer Fusion oder einem Übernahmeangebot) aufhören (oder aufhören werden), an dieser Börse zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert zu werden und diese nicht unverzüglich an einer Börse oder einem Handelssystem im selben Land dieser Börse (oder, sollte sich diese Börse innerhalb der Europäischen Union befinden, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union) wieder zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert werden.

["Dividende" bezeichnet

- (i) soweit in der Tabelle "Dividende" als "Anwendbar" festgelegt ist, einen Betrag, der den Dividendenzahlungen und/oder anderer Barausschüttungen in Bezug auf die Aktie entspricht, bei der innerhalb des Dividendenzeitraums ein Ex-Dividendentag eintritt und, (A) falls in der Tabelle „Bruttodividende“ als anwendbar festgelegt ist, wird die Dividende ungeachtet etwaiger Quellensteuern oder sonstiger Abzüge festgelegt oder, (B) falls in der Tabelle „Nettodividende“ als „Anwendbar“ festgelegt ist, wird die Dividende abzüglich eines Einbehaltungssatzes festgelegt, der unter Nutzung eines Einbehaltungssatzes berechnet wird, der nicht hinter dem Maximum des Quellensteuersatzes zurücksteht, welcher ausländischen institutionellen Investoren, die nicht von

discretion pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.

einem Doppelbesteuerungsabkommen profitieren, von der Gründungsjurisdiktion der Aktie auferlegt wird und abzüglich aller Ausgaben; jeweils wie von der Festlegungsstelle in ihrem billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben festgelegt.

If the currency of the Dividend is different to the currency of the Strike Price, the Dividend shall be converted into the currency of the Strike Price at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent.

Falls die Dividendenwährung von der des Basispreises abweicht, wird die Dividende in die Währung des Basispreises zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle bestimmt, umgerechnet.

(ii) if "Dividend" is specified as "Not Applicable" in the Table, zero.

(ii) soweit in der Tabelle "Dividende" als "Nicht Anwendbar" festgelegt ist, Null.

A Dividend which has been specified as "Not Applicable" can during the term of the Security and at the reasonable discretion of the Issuer pursuant to § 315 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith be amended to "Applicable". Such Dividend shall thereafter be determined and/or calculated as described under (i) above.

Eine Dividende, die als "Nicht Anwendbar" festgelegt worden ist, kann während der Laufzeit des Wertpapiers nach billigem Ermessen der Emittentin gemäß § 315 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben als „Anwendbar“ geändert werden. Eine so geänderte Dividende wird danach wie vorstehend unter (i) festgelegt und/oder berechnet.

Any determination of the Dividend by the Issuer will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

Jede Festlegung der Dividende durch die Emittentin wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach ihrer Feststellung mitgeteilt.

"Dividend Period" means, where "Dividend" is specified as "Applicable" in the Table, the period from, but excluding, [the immediately preceding Reset Date to, and including, the current Reset Date][the First Trading Date to, and including, the next following Scheduled Trading Day, and thereafter, each period from, but excluding, a Scheduled Trading Day to, and including, the next following Scheduled Trading Day].]

"Dividendenzeitraum" ist, soweit „Dividende“ in der Tabelle als „Anwendbar“ festgelegt ist, der Zeitraum [vom unmittelbar vorhergehenden Anpassungstermin (ausschließlich) bis zum gegenwärtigen Anpassungstermin (einschließlich)][vom Ersten Handelstag (ausschließlich) bis zum nächsten darauf folgenden Planmäßigen Handelstag (einschließlich), und danach jeder Zeitraum von einem Planmäßigen Handelstag (ausschließlich) bis zum nächsten darauf folgenden Planmäßigen Handelstag (einschließlich)].]

"Final Share Level" means the Share Level at the Valuation Time on the Valuation Date.

"Endgültiger Aktien-Kurs" ist der Aktien-Kurs zur Bewertungszeit am Bewertungstag.

"First Trading Date" means [●].

"Erster Handelstag" ist [●].

"Maturity Date" means the date specified in § 5 (1).

"Fälligkeitstag" bezeichnet den in § 5 (1) bestimmten Tag.

"Financing Period" means the number of calendar days from, but excluding, the

"Finanzierungszeitraum" bezeichnet die Anzahl der Kalendertage vom unmittelbar

immediately preceding Reset Date to, and including, the current Reset Date.

"Early Closure" means the closure on any Exchange Business Day of the Exchange or the Related Exchange prior to its closing time unless such earlier closing time is announced by the Exchange or Related Exchange at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on the Exchange or Related Exchange on such Exchange Business Day and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

"Merger Event" means any (i) reclassification or change of the Shares that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all of such Shares outstanding to another entity or person, (ii) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Company with or into another entity or person (other than a consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange in which such Share Company is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all of such Shares outstanding), (iii) takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person to purchase or otherwise obtain 100 per cent. of the outstanding Shares of the Share Company that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all such Shares (other than such Shares owned or controlled by such other entity or person), or (iv) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Company or its subsidiaries with or into another entity in which the Share Company is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all such Shares outstanding but results in the outstanding Shares (other than Shares owned or controlled by such other entity) immediately prior to such event collectively representing less than 50 per cent. of the outstanding Shares immediately following such event, in each case if the Merger Date is on or before the Valuation Date.

"Merger Date" means the closing date of a

vorhergehenden Anpassungstermin, ausschließlich, bis zum gegenwärtigen Anpassungstermin, einschließlich.

"Frühzeitige Schließung" bedeutet an einem Börsengeschäftstag der Börse oder der Verbundenen Börse die Schließung der Börse oder Verbundenen Börse vor dem planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von der Börse oder Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an der Börse oder Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag, oder, falls dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder der Verbundenen Börse zur Ausführung zur Bewertungszeit an diesem Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"Fusion" ist jede (i) Umklassifizierung oder Änderung der Aktien, die in eine Übertragung oder eine unwiderruflichen Übertragungsverpflichtung aller dieser im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, (ii) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch der Gesellschaft der Aktie mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen (es sei denn die Gesellschaft der Aktie ist das fortbestehende Unternehmen und die Fusion hat die Umklassifizierung oder den Austausch von keiner der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge) oder (iii) ein anderes Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, der Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer Einheit oder Person, das darauf abzielt, 100% der im Umlauf befindlichen Aktien der Gesellschaft der Aktie zu erhalten und das für diese Aktien die Übertragung oder eine unwiderrufliche Übertragungsverpflichtung zur Folge hat (es sei denn, die Aktien gehören dieser Einheit oder Person oder werden von dieser kontrolliert), oder (iv) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch der Gesellschaft der Aktie mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen, wobei die Gesellschaft der Aktie das fortbestehende Unternehmen bleibt und die Fusion weder die Umklassifizierung noch den Austausch der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, wobei aber als Folge dieses Ereignisses die unmittelbar davor im Umlauf befindlichen Aktien unmittelbar danach insgesamt weniger als 50% der im Umlauf befindlichen Aktien darstellen; dabei muss in jedem der genannten Fälle der Fusionstag am oder vor dem Bewertungstag liegen.

"Fusionstag" ist der Abschlusstag einer Fusion

Merger Event or, where a closing date cannot be determined under the local law applicable to such Merger Event, such other date as determined by the Determination Agent.

"Business Day" means the day(s) defined in § 5 (3).

"Share Company" means [*specify share company*] [the Share Company specified in the Table].

"Trading Disruption" means any suspension of or limitation imposed on trading by the Exchange or Related Exchange or otherwise and whether by reason of movements in price exceeding limits permitted by the Exchange or Related Exchange or otherwise (i) relating to the Share on the Exchange or (ii) in futures or options contracts relating to the Share on any Related Exchange.

["Hedging Value" means the value defined in § 4 (4).]

"Insolvency" means that by reason of the voluntary or involuntary liquidation, bankruptcy, insolvency, dissolution or winding-up of or any analogous proceeding affecting the Share Company, (A) all the Shares of the Share Company are required to be transferred to a trustee, liquidator or other similar official or (B) holders of the Shares of the Share Company become legally prohibited from transferring them, or (C) the Share Company has been liquidated or terminated or does no longer exist.

["Knock Out Barrier" means the Strike Price.

"Knock Out Event" means the event as defined in § 4 (4).]

"Call Valuation Date" means the first Scheduled Trading Day of the month following the expiry of 35 calendar days after the Issuer's Call Date. For the avoidance of doubt, the 35 calendar day period is mandatory and non-waivable by either the Issuer or the Holder.

"Issuer's Call Date" means the day as defined in §4 (2).

"Market Disruption Event" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

oder, sollte ein Abschlusstag unter dem auf die Fusion anwendbaren örtlichen Recht nicht feststellbar sein, der durch die Festlegungsstelle bestimmte Tag.

"Geschäftstag" bezeichnet den/die in § 5(3) bestimmten Tag(e).

"Gesellschaft der Aktie" bezeichnet [*Emittentin der Aktien einfügen*] [die in der Tabelle angegebene Aktiengesellschaft].

"Handelsaussetzung" bedeutet jede von der Börse oder Verbundenen Börse verhängte oder anderweitig verfügte Aussetzung oder Begrenzung des Handels, sei es wegen Kursausschlägen, die Begrenzungen der Börse oder Verbundenen Börse überschreiten oder wegen sonstiger Gründe, (i) bezogen auf die Aktien an der Börse oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer Verbundenen Börse.

["Hedging-Wert" bezeichnet den in § 4 (4) definierten Wert.]

"Insolvenz" bedeutet, dass aufgrund freiwilliger oder unfreiwilliger Liquidation, Konkurs, Insolvenz, Auflösung oder Abwicklung oder eines entsprechenden Verfahrens, das die Gesellschaft der Aktie betrifft, (A) sämtliche Aktien der Gesellschaft der Aktie auf einen Treuhänder, Liquidator oder eine vergleichbare Person zu übertragen sind, oder (B) den Inhabern der Aktien der Gesellschaft der Aktie die Übertragung von Gesetzes wegen verboten wird, oder (C) die Gesellschaft der Aktie aufgelöst oder beendet wurde bzw. nicht länger besteht.

["Knock Out Barriere" ist der Basispreis.

"Knock Out Ereignis" bezeichnet das in § 4 (4) definierte Ereignis.]

"Kündigungsbewertungstag" ist der erste Planmäßige Handelstag eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Kalendertagen nach dem Kündigungstag folgt. Zur Klarstellung: die Frist von 35 Kalendertagen ist zwingend und kann weder durch die Emittentin noch den Gläubiger abbedungen werden.

"Kündigungstag" ist der in §4 (2) definierte Tag.

"Marktstörung" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handelsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

["Minimum Amount" means [EUR 0.001] [●] per Security.]

"Scheduled Trading Day" means any day on which the Exchange or Related Exchange are scheduled to be open for trading for its relevant regular trading sessions.

["Rebalance Multiplier" means initially on the First Trading Date [*insert initial Rebalance Multiplier*] [the initial Rebalance Multiplier specified in the Table] and thereafter,

(i) if a Reset Event has not occurred, a multiplier calculated by the Determination Agent on [each day (other than Saturday and Sunday)][every Scheduled Trading Day] in accordance with the following formula:

$$\frac{[(\text{Security Value}_{\text{previous}} \times \text{Target Leverage Factor}) / (\text{Share Level}_{\text{previous}} - \text{Dividend})]; \text{ or}$$

(ii) if a Reset Event has occurred, a multiplier calculated by the Determination Agent in accordance with the following formula:

$$(\text{Security Value} \times \text{Target Leverage Factor}) / \text{Hedging Value.}$$

For the avoidance of doubt, the Security Value used for the calculation of the Rebalance Multiplier under (ii) shall be the Security Value which has been newly calculated due to a Reset Event.]

"Reference Interest Rate" means the following rate (expressed as a percentage rate *per annum*) for deposits in the currency of the Strike Price: [the Reference Interest Rate specified in the Table][*insert Reference Interest Rate*] which has been published on the screen page [specified in the Table][*insert screen page*] (the "Screen Page") (or on a screen page replacing such screen page) [as of [the time specified in the Table][*insert time ([In the case of EURIBOR, insert: Brussels] [In the case of LIBOR, insert: London] [other relevant location]] time)] on the immediately preceding Reset Date, provided that if such day is a Monday, the relevant day will be the immediately preceding Friday; all as determined by the Determination Agent.*

The Reference Interest Rate shall not be less than zero.

In the event that the Reference Interest Rate is not published on the relevant screen page on the

["Mindestbetrag" ist [EUR 0,001] [●] pro Wertpapier.]

"Planmäßiger Handelstag" bezeichnet jeden Tag, an dem die Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung geöffnet sind.

["Rebalance Bezugsverhältnis" bezeichnet anfänglich am Ersten Handelstag [*anfängliches Rebalance Bezugsverhältnis einfügen*] [das in der Tabelle festgelegte anfängliche Rebalance Bezugsverhältnis] und danach,

(i) falls kein Reset Ereignis eingetreten ist, ein Bezugsverhältnis, welches von der Festlegungsstelle an [jedem Tag (außer Samstag und Sonntag)][jedem Planmäßigen Handelstag] wie folgt berechnet wird:

$$\frac{[(\text{Wertpapierwert}_{\text{vorangehend}} \times \text{Target Hebelfaktor}) / (\text{Aktien-Kurs}_{\text{vorangehend}} - \text{Dividende})]; \text{ oder}$$

(ii) falls ein Reset Ereignis eingetreten ist, ein Bezugsverhältnis, welches von der Festlegungsstelle wie folgt berechnet wird:

$$(\text{Wertpapierwert} \times \text{Target Hebelfaktor}) / \text{Hedging-Wert.}$$

Zur Klarstellung: Der Wertpapierwert, der in der Berechnung des Rebalance Bezugsverhältnisses unter (ii) verwendet wird ist derjenige Wertpapierwert, der aufgrund eines Reset Ereignisses neu berechnet wird.]

"Referenzzinssatz" ist der folgende Satz (ausgedrückt als Prozentsatz *per annum*) für Einlagen in der Währung des Basispreises: [der der Aktie in der Tabelle zugewiesene Referenzzinssatz] [*Referenzzinssatz einfügen*], der gegenwärtig auf der [in der Tabelle aufgeführten] [*Bildschirmseite einfügen*] Bildschirmseite (die "*Bildschirmseite*") veröffentlicht wird (oder auf einer Bildschirmseite, die diese Bildschirmseite ersetzt) [zu dem [in der Tabelle angegebenen Zeitpunkt] [*Zeitpunkt einfügen*] (Ortszeit [*Im Fall von EURIBOR, einfügen: Brüssel*] [*Im Fall von LIBOR, einfügen: London*] [anderen maßgeblichen Ort]]] am unmittelbar vorhergehenden Anpassungstermin, wobei, falls dieser Tag ein Montag ist, wird der maßgebliche Tag der unmittelbar vorhergehende Freitag sein; jeweils wie von der Festlegungsstelle bestimmt.

Der Referenzzinssatz kann nicht geringer als Null sein.

Im Fall, dass der Referenzzinssatz nicht auf der maßgeblichen Bildschirmseite am maßgeblichen

relevant day and time the Determination Agent will determine the Reference Interest Rate in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith. The Determination Agent shall notify the Fiscal Agent and the Holders thereof in accordance with §12.

["Reset Barrier" means initially on the First Trading Date **[insert initial Reset Barrier]** [the Reset Barrier specified in the Table] (the "Initial Reset Barrier"). Upon adjustment of the Strike Price, the Reset Barrier (including the Initial Reset Barrier) will be adjusted as follows:

[In the case of long, insert:

Strike Price x (1 + Reset Barrier Adjustment Level).]

[In the case of short, insert:

Strike Price x (1 – Reset Barrier Adjustment Level).]

The Reset Barrier shall be rounded **[In the case of long, insert: upwards]** **[In the case of short, insert: downwards]** to the next **[•]** decimal place **[to the next decimal place as specified in the Table under Reset Barrier Rounding].**

"Reset Barrier Adjustment Level" means **[insert Reset Barrier Adjustment Level]** [the Reset Barrier Adjustment Level specified in the Table].]

[a percentage of the Strike Price which is initially on the First Trading Date **[insert initial Reset Barrier Adjustment Level]** [the initial Reset Barrier Adjustment Level specified in the Table] (the "Initial Reset Barrier Adjustment Level").

Thereafter the Issuer may adjust, in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, the Reset Barrier Adjustment Level, including the Initial Reset Barrier Adjustment Level, within the range (deviation (+) or (-)) **[as specified in the Table]****[insert].**

Any determination of the Reset Barrier Adjustment Level will be notified to the Holders in

Tag und zum maßgeblichen Zeitpunkt veröffentlicht wird, wird die Festlegungsstelle den Referenzzinssatz nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmen. Die Festlegungsstelle informiert die Hauptzahlstelle und die Gläubiger hierüber gemäß § 12.

["Reset Barriere" bezeichnet anfänglich am Ersten Handelstag **[anfängliche Reset Barriere einfügen]** [die in der Tabelle festgelegte anfängliche Reset Barriere] (die „Anfängliche Reset Barriere“). Sobald der Basispreis angepasst worden ist, wird die Reset Barriere (einschließlich der Anfänglichen Reset Barriere) wie folgt angepasst:

[Im Fall von Long, einfügen:

Basispreis x (1 + Reset Barriere Anpassungsstand).]

[Im Fall von Short, einfügen:

Basispreis x (1 – Reset Barriere Anpassungsstand).]

Die Reset Barriere wird **[auf die nächste [•] Dezimalstelle [Im Fall von Long, einfügen: aufgerundet] [Im Fall von Short, einfügen: abgerundet]]****[auf die nächste in der Tabelle unter Rundung der Reset Barriere festgelegte Dezimalstelle gerundet].**

"Reset Barriere Anpassungsstand" bezeichnet **[Reset Barriere Anpassungsstand einfügen]** [den in der Tabelle festgelegten Reset Barriere Anpassungsstand].]

[einen Prozentsatz des Basispreises, der anfänglich am Ersten Handelstag **[anfänglichen Reset Barriere Anpassungsstand einfügen]** [dem in der Tabelle festgelegten anfänglichen Reset Barriere Anpassungsstand] entspricht (der "Anfängliche Reset Barriere Anpassungsstand").

Danach ist die Emittentin berechtigt, den Reset Barriere Anpassungsstand einschließlich des Anfänglichen Reset Barriere Anpassungsstands nach ihrem billigen Ermessen gemäß § 315 BGB innerhalb einer **[in der Tabelle bestimmten] [einfügen]** Bandbreite (Abweichungen (+) oder (-)) unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben anzupassen.

Jede Festlegung des Reset Barriere Anpassungsstands wird den Gläubigern von der

accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.]

"Reset Event" means the event defined in § 4 (4).]

"Redemption Amount" means an amount per Security calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent in accordance with the following formula:

[In the case of Mini Future Warrants (long) or Open End Turbo Warrants (long), insert:

(Final Share Level – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of Mini Future Warrants (short) or Open End Turbo Warrants (short), insert:

(Strike Price – Final Share Level) x Multiplier]

[In the case of Factor Certificates (long), insert:

(Final Share Level – Strike Price) x Rebalance Multiplier]

[In the case of Factor Certificates (short), insert: (Strike Price – Final Share Level) x Rebalance Multiplier]

provided that if the currency of the Redemption Amount is different to the Currency (as defined in §1(1)), the Redemption Amount shall be converted into the Currency at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, whereas the Redemption Amount shall not be less than [EUR 0.001] [•].

["Stop Loss Reset Date" means (i) the First Trading Date and thereafter each [20th][•] day of each calendar month, provided that if such day is [not a Business Day] [a Saturday or Sunday], the Stop Loss Reset Date will be the next following [Business Day][Monday], and (ii) as determined in the reasonable discretion of the Determination Agent pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, any [Business Day][day (except Saturday and

Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.]

"Reset Ereignis" bezeichnet das in § 4 (4) definierte Ereignis.]

"Rückzahlungsbetrag" ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle gemäß den folgenden Bestimmungen ermittelt wird:

[Im Fall von Mini Future Optionsscheinen (Long) oder Open End Turbo Optionsscheinen (Long), einfügen:

(Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Mini Future Optionsscheinen (Short) oder Open End Turbo Optionsscheinen (Short), einfügen:

(Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Faktor Zertifikaten (Long), einfügen:

(Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Rebalance Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Faktor Zertifikaten (Short), einfügen:

(Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Rebalance Bezugsverhältnis]

vorausgesetzt, dass falls die Währung des Rückzahlungsbetrags von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird der Rückzahlungsbetrag in die Währung zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet, wobei der Rückzahlungsbetrag nicht weniger als [EUR 0,001] [•] beträgt.

["Stop Loss Anpassungstermin" bezeichnet (i) den Ersten Handelstag und danach jeden [20.][•] Tag in jedem Kalendermonat, wobei, falls dieser Tag [kein Geschäftstag][ein Samstag oder Sonntag] ist, der Stop Loss Anpassungstermin der nächste darauffolgende [Geschäftstag][Montag] sein wird, und (ii) wie nach billigem Ermessen der Festlegungsstelle gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben festgelegt, jeden

Sunday)].

"**Stop Loss Barrier**" means initially on the First Trading Date [*insert initial Stop Loss Barrier*] [the initial Stop Loss Barrier specified in the Table] (the "**Initial Stop Loss Barrier**"). Thereafter, the Stop Loss Barrier will be adjusted by the Determination Agent on each Stop Loss Reset Date and applies from, and including, such Stop Loss Reset Date until, but excluding, the next following Stop Loss Reset Date. Each adjusted Stop Loss Barrier (excluding the Initial Stop Loss Barrier) will be calculated as follows:

[In the case of long, insert:

Strike Price x (1 + Stop Loss Barrier Adjustment Level).]

[In the case of short, insert:

Strike Price x (1 – Stop Loss Barrier Adjustment Level).]

The Stop Loss Barrier shall be rounded [*In the case of long, insert: upwards*] [*In the case of short, insert: downwards*] to the next [●] decimal place [to the next decimal place as specified in the Table under Stop Loss Barrier Rounding].

Any determination of the Stop Loss Barrier will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

"**Stop Loss Barrier Adjustment Level**" means a percentage of the Strike Price which is initially on the First Trading Date [*insert initial Stop Loss Barrier Adjustment Level*] [the initial Stop Loss Barrier Adjustment Level specified in the Table] (the "**Initial Stop Loss Barrier Adjustment Level**").

Thereafter the Issuer may adjust, in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, the Stop Loss Barrier Adjustment Level, including the Initial Stop Loss Barrier Adjustment Level, within the range (deviation (+) or (-)) [as specified in the Table][*insert*].

[Geschäftstag][Tag (außer Samstag und Sonntag)].

"**Stop Loss Barriere**" ist anfänglich am Ersten Handelstag [*anfängliche Stop Loss Barriere einfügen*] [die in der Tabelle festgelegte anfängliche Stop Loss Barriere] (die "**Anfängliche Stop Loss Barriere**"). Anschließend wird die Stop Loss Barriere an jedem Stop Loss Anpassungstermin von der Festlegungsstelle angepasst und gilt von diesem Stop Loss Anpassungstermin (einschließlich) bis zum nächstfolgenden Stop Loss Anpassungstermin (ausschließlich). Jede angepasste Stop Loss Barriere (außer der Anfänglichen Stop Loss Barriere) wird wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen:

Basispreis x (1 + Stop Loss Barriere Anpassungsstand).]

[Im Fall von Short, einfügen:

Basispreis x (1 – Stop Loss Barriere Anpassungsstand).]

Die Stop Loss Barriere wird [auf die nächste [●] Dezimalstelle [*Im Fall von Long, einfügen: aufgerundet*] [*Im Fall von Short, einfügen: abgerundet*]][auf die nächste in der Tabelle unter Rundung der Stop Loss Barriere festgelegte Dezimalstelle gerundet].

Jede Festlegung der Stop Loss Barriere wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß § 12 unverzüglich nach ihrer Feststellung mitgeteilt.

"**Stop Loss Barriere Anpassungsstand**" bezeichnet einen Prozentsatz des Basispreises, der anfänglich am Ersten Handelstag [*anfänglichen Stop Loss Barriere Anpassungsstand einfügen*] [dem in der Tabelle festgelegten anfänglichen Stop Loss Barriere Anpassungsstand] entspricht (der "**Anfängliche Stop Loss Barriere Anpassungsstand**").

Danach ist die Emittentin berechtigt, den Stop Loss Barriere Anpassungsstand einschließlich des Anfänglichen Stop Loss Barriere Anpassungsstands nach ihrem billigen Ermessen gemäß § 315 BGB innerhalb einer [in der Tabelle bestimmten] [*einfügen*] Bandbreite (Abweichungen (+) oder (-)) unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben anzupassen.

Any determination of the Stop Loss Barrier Adjustment Level will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

"Stop Loss Amount" means an amount per Security which will be determined during the Stop Loss Valuation Period in accordance with the following provisions:

[In the case of long, insert:

(Stop Loss Reference Price – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert:

(Strike Price – Stop Loss Reference Price) x Multiplier]

provided that if the currency of the Stop Loss Amount is different to the Currency (as defined in §1(1)), the Stop Loss Amount shall be converted into the Currency at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, whereas the Stop Loss Amount shall not be less than [EUR 0.001] [●].

"Stop Loss Valuation Date" means the day on which the Stop Loss Reference Price will be determined.

"Stop Loss Valuation Period" means the period of at the maximum [3][●] hours of trading [on [the Exchange or Related Exchange] [●]] immediately following the occurrence of a Stop Loss Event.

If the level of the Share, determined as the official closing level as published by the relevant Exchange, is determined on the day of the occurrence of a Stop Loss Event before the expiry of the Stop Loss Valuation Period and if the Stop Loss Reference Price has not yet been determined at such time, the Stop Loss Valuation Period will continue into the following Scheduled Trading Day up to the expiration of the above-mentioned period of [3][●] hours of trading.

If a technical malfunction occurs within the Stop Loss Valuation Period, during which the Stop Loss Reference Price cannot be determined, the Stop Loss Valuation Period is extended by the duration of such malfunction. If a Market Disruption Event occurs during the Stop Loss Valuation Period, § 4b shall be applicable.

Jede Festlegung des Stop Loss Barriere Anpassungsstands wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

"Stop Loss Betrag" ist der Betrag pro Wertpapier, der während des Stop Loss Bewertungszeitraums im Einklang mit den nachstehenden Bestimmungen ermittelt wird:

[Im Fall von Long, einfügen:

(Stop Loss Referenzkurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen:

(Basispreis – Stop Loss Referenzkurs) x Bezugsverhältnis]

vorausgesetzt, dass falls die Währung des Stop Loss Betrags von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird der Stop Loss Betrag in die Währung zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet, wobei der Stop Loss Betrag nicht weniger als [EUR 0,001] [●] beträgt.

"Stop Loss Bewertungstag" bezeichnet den Tag, an dem der Stop Loss Referenzkurs bestimmt wird.

"Stop Loss Bewertungszeitraum" ist der Zeitraum von maximal [3][●] Handelsstunden [bei [der Börse oder Verbundenen Börse] [●]] unmittelbar nach dem Eintritt eines Stop Loss Ereignisses.

Wird der von der Börse festgestellte und veröffentlichte offizielle Schlusskurs der Aktie am Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses vor Ablauf des Stop Loss Bewertungszeitraums festgestellt und ist der Stop Loss Referenzkurs zu diesem Zeitpunkt noch nicht ermittelt, wird der Stop Loss Bewertungszeitraum bis zum darauf folgenden Planmäßigen Handelstag fortgesetzt, bis zum Ablauf des vorgenannten Zeitraums von [3][●] Handelsstunden.

Tritt während des Stop Loss Bewertungszeitraums eine technische Störung ein, während der der Stop Loss Referenzkurs nicht ermittelt werden kann, verlängert sich der Stop Loss Bewertungszeitraum um die Dauer dieser Störung. Tritt während des Stop Loss Bewertungszeitraums eine Marktstörung ein, so findet § 4b Anwendung.

"Stop Loss Event" means the event defined in § 4 (4).

"Stop Loss Reference Price" means an amount determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB to be the fair value price for the Share on the basis of the levels of the Share during the Stop Loss Valuation Period by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.]

"Fund Disruption Event" means any of the following events, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion:

- (a) the Shares are reclassified or the Share Company is acquired by, or aggregated into, another fund, depositary bank, pooled investment vehicle, collective investment scheme, partnership, trust or other similar legal arrangement, whose mandate, risk-profile and/or benchmarks are different from the mandate, risk-profile and/or benchmark of the Share Company as stated as of the First Trading Date;
- (b) there is a material change in the Share Company, the constitutional documents of the Share Company, the mandate, risk profile or investment guidelines or objectives of the Share Company as stated as of the First Trading Date;
- (c) there is a material breach of the investment, borrowing or stock lending restrictions of the Share Company;
- (d) the director, trustee and/or investment manager of the Share Company, in accordance with the provisions of the constitutional documents of the Share Company, requires the Issuer to redeem or transfer such Shares held by the Issuer or its affiliates or if they were the holders of such Shares;

"Stop Loss Ereignis" bezeichnet das in § 4 (4) definierte Ereignis.

"Stop Loss Referenzkurs" ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB als Fair Value Preis für die Aktie auf der Grundlage der Kurse der Aktie während des Stop Loss Bewertungszeitraums unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und nach Treu und Glauben bestimmt wird.]

"Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle" bedeutet jedes der folgenden Ereignisse, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen festgelegt:

- (a) Die Aktien werden umklassifiziert oder die Gesellschaft der Aktie wird von einem anderen Fonds, einer Depotbank, einem Investmentvehikel, einem kollektiven Anlagefonds, einer Partnerschaft, einem Treuhandvermögen (*Trust*) oder einer anderen rechtlichen Einrichtung übernommen oder mit einem/einer von diesen zusammengefasst, dessen/deren Auftrag, Risikoprofil und/oder Referenz von dem Auftrag, dem Risikoprofil und/oder der Referenz der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Ersten Handelstag angegeben, abweichen;
- (b) es erfolgt eine wesentliche Änderung in der Gesellschaft der Aktie, den Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, dem Auftrag, dem Risikoprofil oder den Anlagerichtlinien oder -zielen der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Ersten Handelstag angegeben;
- (c) es liegt ein wesentlicher Verstoß gegen die Beschränkungen hinsichtlich der Anlage, der Fremdfinanzierung oder der Aktienleihe der Gesellschaft der Aktie vor;
- (d) der Geschäftsführer, der Treuhänder und/oder der Investment Manager der Gesellschaft der Aktie verlangen/verlangt von der Emittentin, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, eine Rückzahlung oder Übertragung der von der Emittentin oder deren Tochtergesellschaften gehaltenen Aktien;

- | | | | |
|-----|--|-----|---|
| (e) | the currency denomination of the Shares is amended in accordance with the constitutional documents of the Share Company; | (e) | die Währungseinheit der Aktien wird, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, geändert; |
| (f) | any change in the regulatory or tax treatment applicable to the Share Company or the Shares, as applicable, which could have a materially effect on the value of the Shares or the rights or remedies of any investor in the Shares; | (f) | jede Änderung der für die Gesellschaft der Aktie oder für die Aktien geltenden regulatorischen oder steuerlichen Behandlung, falls zutreffend, die sich negativ auf die Gesellschaft der Aktie oder ihre Tochtergesellschaften auswirken könnte, sofern sie Inhaber dieser Aktien sind; |
| (g) | the activities of the Share Company, the director, the trustee and/or the investment manager of the Share Company or any service provider of the Share Company is placed under review by its regulators for reasons of wrongdoing, breach of any rule or regulation or other similar reason or any disciplinary action is taken in respect of such director, trustee and/or investment manager or service provider, as the case may be, by its regulators; | (g) | die Tätigkeiten der Gesellschaft der Aktie, des Geschäftsführers, des Treuhänders und/oder des Investment Managers der Gesellschaft der Aktie oder eines Dienstleistungsanbieters der Gesellschaft der Aktie wird/werden aufgrund von Fehlverhalten, Verletzung einer Vorschrift oder Verordnung oder anderen ähnlichen Gründen von der zuständigen Aufsichtsbehörde einer Prüfung unterzogen oder die zuständige Aufsichtsbehörde ergreift eine Disziplinarmaßnahme in Bezug auf den Geschäftsführer, Treuhänder und/oder Investment Manager bzw. Dienstleistungsanbieter; |
| (h) | any change in the national, international, financial, political, economic circumstances, the exchange rate or currency restrictions; | (h) | eine Änderung der nationalen, internationalen, finanziellen, politischen, wirtschaftlichen Verhältnisse, des Wechselkurses oder der Devisenbeschränkungen; |
| (i) | a material change or prospective material change in (i) the size, nature, management, frequency of trading of the Shares; (ii) any other characteristics of the Share Company, including, but not limited to, the management of the Share Company; or (iii) the service provider or investment advisor to the Share Company or person or entity providing similar services vis-à-vis the Share Company; | (i) | eine wesentliche Änderung oder eine mögliche wesentliche Änderung in (i) der Größe, der Art, der Verwaltung, der Häufigkeit des Handels in den Aktien (ii) etwaigen anderen Eigenschaften der Gesellschaft der Aktie, einschließlich, aber nicht darauf begrenzt, dem Management der Gesellschaft der Aktie; oder (iii) dem Dienstleister oder Investmentberater der Gesellschaft der Aktie oder der Person oder dem Unternehmen das ähnliche Leistungen gegenüber der Gesellschaft der Aktie erbringt; |
| (j) | the occurrence or existence of any event, circumstance or cause beyond the control of the Issuer that has had or would be expected to have a material adverse effect on (i) the hedge positions of the Issuer and/or its affiliates or their ability to hedge their positions or (ii) the cost which the Issuer and/or its affiliates incurs in | (j) | das Vorkommen oder das Bestehen eines Ereignisses, eines Umstandes oder eines Grundes außerhalb der Kontrolle der Emittentin, welche sich in erheblicher Weise negativ ausgewirkt haben oder sich möglicherweise erheblich negativ auswirken könnten auf (i) die Hedgingpositionen der Emittentin und/oder ihrer |

hedging its position, in each case with respect to the Share Company;

- (k) in relation to the events (a) to (f) above, there is an announcement by or on behalf of the Share Company or by the Exchange that such an event will occur; or
- (l) an illegality occurs or the relevant authorisation or licence is revoked in respect of the directors, the trustee and/or the investment manager of the Share Company and/or the Share Company.

"Disrupted Day" means any Scheduled Trading Day on which the Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

[In the case of multi-issuances, insert: "Table" means the table at the end of this § 4a.]

["Target Leverage Factor" and "TLF" mean [the leverage factor of **[insert Target Leverage Factor]** [the Target Leverage Factor as specified in the Table].]

"Tender Offer" means a takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person that results in such entity or person purchasing, or otherwise obtaining or having the right to obtain, by conversion or other means, greater than 10 per cent. and less than 100 per cent. of the outstanding voting shares of the Share Company, as determined by the Determination Agent, based upon the making of filings with governmental or self-regulatory agencies or such other information as the Determination Agent deems relevant.

"Related Exchange(s)" means each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts

Tochtergesellschaften oder deren Fähigkeit, ihre Hedgingpositionen abzusichern oder (ii) die Kosten, die der Emittentin und/oder ihren Tochtergesellschaften entstehen, um ihre Hedgingpositionen abzusichern, in jedem Falle im Hinblick auf die Gesellschaft der Aktie;

- (k) in Bezug auf die vorstehenden Ereignisse (a) bis (f) gibt es eine Ankündigung der Gesellschaft der Aktie bzw. im Namen der Gesellschaft der Aktie oder der Börse, das ein solches Ereignis eintreten wird; oder
- (l) es tritt eine Rechtswidrigkeit ein oder dem Geschäftsführer, dem Treuhänder und/oder dem Investment Manager der Gesellschaft der Aktie und/oder der Gesellschaft der Aktie selbst wird die maßgebliche Genehmigung oder Lizenz entzogen.

"Störungstag" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

[Im Fall von Multi-Emissionen, einfügen: "Tabelle" bezeichnet die am Ende dieses § 4a stehende Tabelle.]

["Target Hebefaktor" und "TLF" bezeichnen [den Hebefaktor **[Target Hebefaktor einfügen]** [den in der Tabelle zugewiesenen Target Hebefaktor].]

"Übernahmeangebot" bezeichnet ein Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, den Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer juristischen oder natürlichen Person, das zur Folge hat, dass diese Einheit oder Person durch Umwandlung oder auf sonstige Weise nach Feststellung der Festlegungsstelle mehr als 10% und weniger als 100% der im Umlauf befindlichen stimmberechtigten Aktien der Gesellschaft der Aktie, wie jeweils durch die Festlegungsstelle anhand von Einreichungen bei staatlichen oder selbstregulierten Stellen oder sonstiger von der Festlegungsstelle für maßgeblich eingestuften Informationen bestimmt, kauft oder auf andere Weise erhält oder das Recht auf deren Übertragung erhält.

"Verbundene Börse(n)" bedeutet jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf die Aktie bezogenen

relating to the Share or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.

"Nationalisation" means that all the Shares or all or substantially all the assets of the Share Company are nationalised, expropriated or otherwise required to be transferred to any governmental agency, authority, entity or instrumentality thereof.

["Security Fee" means a fee of *[insert Security Fee]* [the Security Fee as specified in the Table].

"Security Value" means:

- (i) if a Reset Event has not occurred, the fair market value of the Security, as determined by the Determination Agent [at the Valuation Time] on any Scheduled Trading Day, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, provided that if the currency of the Strike Price is different to the Currency (as defined in §1(1)), this value shall be converted into the currency of the Strike Price at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith; or
- (ii) if a Reset Event has occurred, the value as calculated by the Determination Agent in accordance with the following formula:

[In the case of long, insert:

(Hedging Value – Strike Price) x Rebalance Multiplier]

[In the case of short, insert:

(Strike Price – Hedging Value) x Rebalance Multiplier]

where the Rebalance Multiplier for the calculation of the Security Value under (ii) shall be the Rebalance Multiplier last applicable before the occurrence of the Reset Event.

"Security Value_{previous}" means the Security Value [at the Valuation Time] on the immediately preceding Scheduled Trading Day.]

Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.

"Verstaatlichung" bedeutet, dass sämtliche Aktien oder sämtliche Vermögenswerte oder im Wesentlichen sämtliche Vermögenswerte der Gesellschaft der Aktie verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf eine staatliche Stelle, Behörde oder Körperschaft zu übertragen sind.

["Wertpapiergebühr" bezeichnet eine Gebühr in Höhe [von *Wertpapiergebühr einfügen*] [der in der Tabelle zugewiesenen Wertpapiergebühr].

"Wertpapierwert" bezeichnet,

- (i) falls ein Reset Ereignis nicht eingetreten ist, den angemessenen Marktwert des Wertpapiers, der von der Festlegungsstelle [zur Bewertungszeit] an einem Planmäßigen Handelstag nach Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise handelnd, festgelegt wird vorausgesetzt, dass falls die Währung des Basispreises von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird dieser Wert in die Währung des Basispreises zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet; oder
- (ii) falls ein Reset Ereignis eingetreten ist, einen Wert, welcher von der Festlegungsstelle wie folgt berechnet wird:

[Im Fall von Long, einfügen:

(Hedging-Wert – Basispreis) x Rebalance Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen:

(Basispreis – Hedging-Wert) x Rebalance Bezugsverhältnis]

wobei das Rebalance Bezugsverhältnis, das zur Berechnung des Wertpapierwerts unter (ii) verwendet wird, das letzte, vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbare, Rebalance Bezugsverhältnis ist.

"Wertpapierwert_{vorangehend}" bezeichnet den Wertpapierwert [zur Bewertungszeit] am unmittelbar vorangegangenen Planmäßigen

Handelstag.]

"Interest Adjustment Rate" means the interest adjustment rate assigned to the Security. The initial Interest Adjustment Rate is [the initial Interest Adjustment Rate assigned in the Table][*insert*] (the **"Initial Interest Adjustment Rate"**).

The Issuer may adjust, in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith (including market interest rates and the interest-rate expectations of the market), the Interest Adjustment Rate, including the Initial Interest Adjustment Rate, on any Scheduled Trading Day within the range (deviation (+) or (-)) [specified in the Table][*insert*] for any given Security. The adjusted rate will be published without undue delay in accordance with § 12.

"Additional Disruption Event" means each of Tax Event (as defined in §4 ([6][7])), Change in Law, Hedging Disruption, Increased Cost of Hedging, Insolvency Filing (each as defined in §4 ([7][8])), Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency, Extraordinary Event and Fund Disruption Event.

"Zinsanpassungssatz" ist der dem jeweiligen Wertpapier zugewiesene Zinsanpassungssatz. Der anfängliche Zinsanpassungssatz ist [der in der Tabelle zugewiesene anfängliche Zinsanpassungssatz][*einfügen*] (der **"Anfängliche Zinsanpassungssatz"**).

Die Emittentin kann den Zinsanpassungssatz einschließlich des Anfänglichen Zinsanpassungssatzes an jedem Planmäßigen Handelstag nach ihrem billigen Ermessen gemäß § 315 BGB innerhalb einer [in der Tabelle bestimmten] [*einfügen*] Bandbreite (Abweichungen (+) oder (-)) unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben (einschließlich Marktzinsniveau und Zinserwartungen des Marktes) neu festlegen. Der angepasste Satz wird unverzüglich gemäß § 12 veröffentlicht.

"Zusätzliches Störungsereignis" bezeichnet jeweils ein Steuerereignis (wie in §4 ([6][7]) definiert), eine Rechtsänderung, eine Hedging-Störung, Gestiegene Hedging-Kosten, ein Insolvenzantrag (wie jeweils in §4 ([7][8]) definiert), eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz, ein Außerordentliches Ereignis und ein Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle.

**[in case of multi-issuances of Factor Certificates insert:
Im Fall von Multi-Emissionen von Faktor Zertifikaten einfügen:**

Number of Securities and Title <i>Anzahl von Wertpapieren und Bezeichnung</i> <i>(ISIN / WKN)</i>	Issue Price <i>Emissionspreis</i>	Share (including ISIN) <i>Aktie (einschließlich ISIN)</i>	Bloomberg Code	Exchange <i>Börse</i>	Initial Strike Price <i>Anfänglicher Basispreis</i>	Type of Warrant <i>Art der Option</i>	Initial Rebalance Multiplier <i>AnfänglichesRe balance Bezugs-verhältnis]</i>	Valuation Date <i>Bewertungstag</i>	Dividend <i>Dividenden</i>	Reference Interest Rate (including Screen Page) <i>Referenz-zinssatz (einschließlich) Bildschirmseite</i>	Initial Interest Adjustment Rate <i>Anfänglicher Zinsan-passungs-satz</i>
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[Not Applicable] [Nicht anwendbar] [Applicable – Gross Dividend] [Anwendbar – Brutto Dividende] [Applicable – Net Dividend] [Anwendbar – Netto Dividende]	[•] Screen Page: [•] Bildschirmseite: [•]	

Minimum Interest Adjustment Rate <i>Maximale Abweichung des Zinsanpassungssatz nach unten</i> Maximum Interest Adjustment Rate <i>Maximale Abweichung des Zinsanpassungssatz nach oben</i>	Initial Reset Barrier <i>Anfängliche Reset Barriere</i>	[Reset Barrier Rounding <i>Rundung der Reset Barriere</i>	[Initial] Reset Barrier Adjustment Level <i>[Anfänglicher] Reset Barriere Anpassungsstand]</i>	[Minimum Reset Barrier Adjustment Level <i>Maximale Abweichung des Reset Barriere Anpassungsstandes nach unten</i> Maximum Reset Barrier Adjustment Level <i>Maximale Abweichung des Reset Barriere Anpassungsstandes nach oben]</i>	[Security Fee <i>Wertpapiergebühr]</i>	[Target Leverage Factor <i>Target Hebelfaktor]</i>
[•] [•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

**[in case of multi-issuances (other than Factor Certificates) insert:
Im Fall von Multi-Emissionen (mit Ausnahme von Faktor Zertifikaten) einfügen:**

Number of Securities and Title	Issue Price <i>Emissionspreis</i>	Share (including ISIN) <i>Aktie (einschließlich ISIN)</i>	Bloomberg Code <i>Bloomberg Code</i>	Exchange <i>Börse</i>	Type of Warrant <i>Art der Option</i>	[Initial Stop Loss Barrier <i>Anfängliche Stop Loss Barriere]</i>	[Initial Stop Loss Barrier Adjustment Level <i>Anfänglicher Stop Loss Barriere Anpassungsstand]</i>	[Minimum Stop Loss Barrier Adjustment Level <i>Maximale Abweichung des Stop Loss Barriere Anpassungsstands nach unten</i> <i>Maximum Stop Loss Barrier Adjustment Level</i> <i>Maximale Abweichung des Stop Loss Barriere Anpassungsstands nach oben]</i>
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•] [•]

<p>[Stop Loss Barrier Rounding] <i>Rundung der Stop Loss Barriere</i></p>	<p>[Reference Interest Rate (including Screen Page)] <i>Referenzzinssatz (einschließlich Bildschirmseite)</i></p>	<p>Initial Interest Adjustment Rate <i>Anfänglicher Zins-anpassungs-satz</i></p>	<p>[Minimum Interest Adjustment Rate] <i>Maximale Abweichung des Zinsanpassungssatzes nach unten</i> Maximum Interest Adjustment Rate <i>Maximale Abweichung des Zinsanpassungssatzes nach oben</i></p>	<p>Multiplier <i>Bezugsverhältnis</i></p>
<p>[up-wards] [down-wards] to [•] <i>[auf-gerundet] [ab-gerundet] auf [•]</i></p>	<p>[•] <i>Screen Page: [•]</i> <i>Bildschirmseite: [•]</i></p>	<p>[•]</p>	<p>[•] [•]</p>	<p>[•]</p>

§4b
(Determination Agent Adjustment. Corrections. Disrupted Days. Extraordinary Event. Additional Disruption Event)

- (1) *Potential Adjustment Event.* In the event of a Potential Adjustment Event, the Determination Agent will determine whether such Potential Adjustment Event has a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the Shares and, if so, will:
- (a) make the corresponding adjustment(s), if any, to any one or more of the Redemption Amount [or the Stop Loss Amount, as the case may be] and/or any of the other relevant terms as the Determination Agent determines appropriate to account for that diluting or concentrative effect (provided that no adjustments will be made to account solely for changes in volatility, expected dividends, stock loan rate or liquidity relating to the Shares); and
- (b) determine the effective date(s) of the adjustment(s). In such case, such adjustments shall be deemed to be so made from such date(s). The Determination Agent may (but need not) determine the appropriate adjustment(s) by reference to the adjustment(s) in respect of such Potential Adjustment Event made by any Related Exchange.

Upon making any such adjustment, the Determination Agent shall give notice as soon as practicable to the Holders in accordance with §12, stating the adjustment to the Redemption Amount

§4b
(Anpassung durch die Festlegungsstelle. Korrekturen. Störungstage. Außerordentliches Ereignis. Zusätzliches Störungsereignis)

- (1) *Anpassungsereignis.* Im Fall eines Anpassungsereignisses wird die Festlegungsstelle feststellen, ob dieses Anpassungsereignis eine verwässernde oder werterhöhende Wirkung auf den theoretischen Wert der Aktien hat; stellt die Festlegungsstelle eine solche verwässernde oder werterhöhende Wirkung fest, wird sie:
- (a) gegebenenfalls die entsprechende Anpassung des Rückzahlungsbetrages [bzw. des Stop Loss Betrages] und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße vornehmen, die nach Ansicht der Festlegungsstelle geeignet ist, dieser verwässernden oder werterhöhenden Wirkung Rechnung zu tragen (wobei keine Anpassungen vorgenommen werden, die lediglich Veränderungen der Volatilität, erwarteten Dividendenausschüttungen, des Wertpapierleihsatzes oder der Liquidität in den Aktien Rechnung tragen sollen); und
- (b) die Tage bzw. den Tag des Wirksamwerdens der entsprechenden Anpassung(en) festlegen. In einem solchen Fall gelten die entsprechenden Anpassungen als per diesem Tag/diesen Tagen vorgenommen. Die Festlegungsstelle kann (muss jedoch nicht) die entsprechenden Anpassungen unter Verweisung auf diejenigen Anpassungen bezüglich eines einschlägigen Anpassungsereignisses festlegen, die an einer Verbundenen Börse vorgenommen werden.

Nach Vornahme einer solchen Anpassung wird die Festlegungsstelle die Gläubiger hiervon sobald als praktikabel gemäß §12, unter Angabe der vorgenommenen Anpassung

[or the Stop Loss Amount, as the case may be,] and/or any of the other relevant terms and giving brief details of the Potential Adjustment Event. For the avoidance of doubt, in addition to or instead of varying any terms in accordance with the above provisions, the Determination Agent may distribute to the holders of the outstanding relevant Securities additional Securities and/or a cash amount. Such distribution of additional Securities may be made on a "free" or "delivery versus payment" basis. Any adjustment to the Conditions following a Potential Adjustment Event shall take into account the economic cost of any taxes, duties, levies, fees or registration payable by or on behalf of the Issuer or any of its relevant affiliates or a foreign investor charged on subscription, acquisition or receipt of any Shares or other securities received as a result of the Potential Adjustment Event, such calculations to be determined and carried out by the Determination Agent in good faith.

"Potential Adjustment Event" means any of the following:

- (a) a subdivision, consolidation or reclassification of the Shares (unless resulting in a Merger Event or Tender Offer), or a free distribution or dividend of any such Shares to existing holders by way of bonus, capitalisation or similar issue;
- (b) a distribution, issue or dividend to existing holders of the Shares of (A) such Shares, or (B) other share capital or securities granting the right to payment of dividends and/or the proceeds of liquidation of the Share Company equally or proportionately with such payments to holders of such Shares, or (C) share capital or other securities of another

hinsichtlich des Rückzahlungsbetrages [bzw. des Stop Loss Betrags] und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße sowie einiger weniger Details hinsichtlich des Anpassungsereignisses unterrichten. Zur Klarstellung, die Festlegungsstelle kann insbesondere zusätzlich zur oder an Stelle einer Veränderung irgendwelcher Bedingungen gemäß den oben dargestellten Bestimmungen an die Gläubiger der betreffenden ausstehenden Wertpapiere zusätzliche Wertpapiere ausgeben oder einen Geldbetrag ausschütten. Eine solche Ausgabe zusätzlicher Wertpapiere kann auf der Basis "Zahlung gegen Lieferung" oder "Lieferung frei von Zahlung" erfolgen. Jede Anpassung der Emissionsbedingungen nach Eintritt eines Anpassungsereignisses muss die wirtschaftlichen Kosten für folgendes berücksichtigen: Steuern, Abgaben und Gebühren und Gebühren, die von oder für die Emittentin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen oder von einem ausländischen Investor im Zusammenhang mit der Zeichnung, dem Kauf oder dem Erhalt von Aktien oder anderen Wertpapieren als Folge des Anpassungsereignisses zu zahlen sind. Die Berechnungen sind von der Festlegungsstelle nach Treu und Glauben durchzuführen.

"Anpassungsereignis" ist jedes der folgenden Ereignisse:

- (a) eine Aufteilung, Konsolidierung oder Neueinstufung der Aktien (Fusionen bzw. Übernahmeangebot ausgenommen) oder eine Ausschüttung oder Dividende der Aktien an bestehende Aktionäre in Form einer Sonderdividende, Ausgabe von Gratisaktien oder ein ähnliches Ereignis;
- (b) eine Ausschüttung oder Dividende an bestehende Inhaber der Aktien bestehend aus (A) diesen Aktien oder (B) sonstigem Aktienkapital oder Wertpapieren, die das Recht auf Erhalt von Dividenden und/oder Liquidationserlösen von der Gesellschaft der Aktie bzw. der Aktien zu gleichen Teilen oder anteilig im Verhältnis zu den

issuer acquired or owned (directly or indirectly) by the Share Company as a result of a spin-off or other similar transaction, or (D) any other type of securities, rights or warrants or other assets, in any case for payment (cash or other consideration) at less than the prevailing market price as determined by the Determination Agent;

betreffenden Zahlungen an Inhaber der entsprechenden Aktien gewähren, (C) Aktienkapital oder anderen Wertpapieren, die die Gesellschaft der Aktie aus einer Abspaltung oder einer ähnlichen Transaktion erhalten hat oder hält (unmittelbar oder mittelbar) oder (D) einer anderen Art von Wertpapieren, Rechten oder Berechtigungsscheinen oder anderen Vermögensgegenständen, gegen Zahlung (bar oder auf andere Weise) von weniger als dem maßgeblichen Kurswert wie von der Festlegungsstelle festgestellt;

- | | | | |
|-----|---|-----|--|
| (c) | an Extraordinary Dividend; | (c) | eine Außerordentliche Dividende; |
| (d) | a call by the Share Company in respect of relevant Shares that are not fully paid; | (d) | eine Einzahlungsaufforderung von der Gesellschaft der Aktie im Hinblick auf die Aktien, die noch nicht voll eingezahlt sind; |
| (e) | a repurchase by the Share Company or any of its subsidiaries of relevant Shares whether out of profits or capital and whether the consideration for such repurchase is cash, securities or otherwise; | (e) | ein Rückkauf von Aktien durch die Gesellschaft der Aktie oder einem seiner Tochterunternehmen, sei es aus dem Gewinn oder dem Kapital, und gleich, ob die Gegenleistung im Rahmen eines solchen Rückkaufs in bar, in Form von Wertpapieren oder anderweitig gezahlt wird; |
| (f) | in respect of the Share Company, an event that results in any shareholder rights being distributed or becoming separated from shares of common stock or other shares of the capital stock of the Share Company pursuant to a shareholder rights plan or arrangement directed against hostile takeovers that provides upon the occurrence of certain events for a distribution of preferred stock, warrants, debt instruments or stock rights at a price below their market value, as determined by the Determination Agent, provided that any adjustment effected as a result of such an event shall be readjusted upon any redemption of such rights; or | (f) | jedes Ereignis, das im Hinblick auf die Gesellschaft der Aktie eine Ausschüttung oder Trennung von Aktionärsrechten vom gezeichneten Kapital oder anderen Anteilen am Kapital der Gesellschaft der Aktie bedeutet, und das einem gezielt gegen feindliche Übernahmen ausgearbeiteten Plan oder Arrangement folgt, der bei Eintritt bestimmter Ereignisse die Ausschüttung von Vorzugskapital, Optionsscheinen, Schuldtitel oder Aktienbezugsrechte zu einem unterhalb des Marktniveaus liegenden Preis vorsieht, wie von der Festlegungsstelle festgestellt, vorausgesetzt, dass jede wegen eines solchen Ereignisses vorgenommene |

- | | | |
|-----|---|---|
| | | Anpassung nach Tilgung dieser Rechte wieder zurückzunehmen ist; oder |
| (g) | any other event that may have a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the Shares. | (g) jedes sonstige ähnliche Ereignis, das sich mindernd oder konzentrierend auf den theoretischen Wert der Aktien auswirken kann. |
| (2) | <i>Corrections.</i> In the event that any price or level published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the Maturity Date, the Determination Agent will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12. | (2) <i>Korrekturen.</i> Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs oder Stand, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor dem Fälligkeitstag veröffentlicht, so wird die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten. |
| (3) | <i>Disrupted Days.</i> If the Determination Agent in its reasonable discretion by taking into consideration the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that the Valuation Date is a Disrupted Day or not a Scheduled Trading Day, then the Valuation Date shall be the first succeeding Scheduled Trading Day that the Determination Agent determines is not a Disrupted Day, unless the Determination Agent determines that each of the [five] [insert other number] Scheduled Trading Days immediately following the original date is a Disrupted Day. In that case and for the purpose of determining the Redemption Amount [or the Stop Loss Amount, as the case may be]: | (3) <i>Störungstage.</i> Wenn die Festlegungsstelle nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der jeweiligen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass der Bewertungstag ein Störungstag oder kein Planmäßiger Handelstag ist, dann ist der Bewertungstag der nächstfolgende Planmäßige Handelstag, an dem die Festlegungsstelle feststellt, dass kein Störungstag vorliegt, es sei denn, die Festlegungsstelle stellt fest, dass an jedem der [fünf] [andere Anzahl einfügen] Planmäßigen Handelstage, die unmittelbar auf den ursprünglichen Tag folgen, ein Störungstag vorliegt. Im letzteren Falle und zur Bestimmung des Rückzahlungsbetrages [bzw. des Stop Loss Betrages]: |
| (a) | that [fifth] [insert other number] Scheduled Trading Day shall be deemed to be the Valuation Date, notwithstanding the fact that such day is a Disrupted Day; and | (a) gilt der entsprechende [fünfte] [andere Anzahl einfügen] Planmäßige Handelstag als Bewertungstag, ungeachtet der Tatsache, dass dieser Tag ein Störungstag ist; und |
| (b) | the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the Shares as of the Valuation Time on that [fifth] [insert | (b) bestimmt die Festlegungsstelle ihre nach Treu und Glauben erfolgte Schätzung des Werts der Aktien zur Bewertungszeit an diesem [fünften] [andere |

other number] Scheduled Trading Day.

Anzahl einfügen] Planmäßigen Handelstag.

(4) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

(4) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

(5) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event and the Securities are not redeemed early in accordance with §4 or §8 the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

(5) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Fall eines Zusätzlichen Störungsereignisses und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden, kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzlichen Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

**Option VIII:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR EQUITY LINKED TERM WARRANTS
[[European][American] Exercise]**

**§3
(Interest)**

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.

**§4
(Redemption. Extraordinary Event)**

- (1) *Redemption.* Subject to [the occurrence of a Knock Out Event (as defined below) and] a postponement due to a Disrupted Day pursuant to § 4b, the Securities shall be redeemed [at the end of their defined term or, respectively, during their defined term in the case of an Holder's Exercise (as defined below)] on the Maturity Date (as defined in §4a below) at the Redemption Amount or, respectively, at the Minimum Amount[in the case of a Knock Out Event].

The Redemption Amount or the Minimum Amount, respectively, in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof.

The Redemption Amount or the Minimum Amount, respectively, will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

- [(2) *Holder's Exercise.* Each Holder can exercise the Securities on any Business Day (the "**Exercise Date**"), beginning on, and including, the First Trading Date (the "**Holder's Exercise**") by submitting a duly completed option exercise notice (the "**Holder's Exercise Notice**") no later than 10 a.m. (CET) on the relevant Exercise Date (the "**Exercise Time** ") in text form to the number or address set out therein using the form of option exercise notice obtainable from any Paying Agent[,] [or] the Issuer [or which can be downloaded from the internet

**OPTION VIII:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
AKTIENBEZOGENE OPTIONSSCHEINE MIT
ENDFÄLLIGKEIT
[[Europäische][Amerikanische] Ausübung]**

**§3
(Zinsen)**

Auf die Wertpapiere werden keine periodischen Zinszahlungen geleistet.

**§4
(Rückzahlung. Außerordentliches Ereignis)**

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere werden [nach dem Ablauf ihrer festgelegten Laufzeit bzw., im Falle einer Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers (wie nachstehend definiert), während ihrer festgelegten Laufzeit und] vorbehaltlich [des Eintritts eines Knock Out Ereignisses (wie nachstehend definiert) und] einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b am Fälligkeitstag (wie nachstehend in §4a definiert) zurückgezahlt, und zwar zum Rückzahlungsbetrag bzw. [im Fall des Eintritts eines Knock Out Ereignisses] zum Mindestbetrag.

Der Rückzahlungsbetrag bzw. der Mindestbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet.

Der Rückzahlungsbetrag bzw. der Mindestbetrag wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

- [(2) *Ausübungsrecht des Gläubigers.* Jeder Gläubiger ist berechtigt, die Wertpapiere ab dem Ersten Handelstag (einschließlich), an jedem Geschäftstag (jeweils ein "**Ausübungstag**") zu kündigen (das "**Ausübungsrecht des Gläubigers**") durch Übermittlung einer vollständig ausgefüllten Optionsausübungserklärung (die "**Ausübungserklärung**") bis spätestens 10 Uhr morgens (MEZ) am jeweiligen Ausübungstag (die "**Ausübungszeit**") in Textform an die angegebene Nummer oder Adresse, unter Verwendung der bei

page of the Issuer (www.[insert internet page])). The notice of the Holder's Exercise shall be irrevocable and cannot be withdrawn.

If the Holder's Exercise Notice is transmitted after lapse of the Exercise Time on the Exercise Date, the Option Right shall be deemed to be exercised on the immediately succeeding Exercise Date provided that such day falls within the defined term of the Securities.

Following a Holder's Exercise, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount.]

- [(2) *Knock Out Event.* Following the occurrence of a Knock Out Event, the Securities will terminate automatically.

"**Knock Out Event**" means that the level of the Share is at any time on any Scheduled Trading Day during the Observation Period, and other than at a time at which there is a Disrupted Day,

[In the case of long, insert: lower] [In the case of short, insert: greater] than or equal to the Knock Out Barrier.

The occurrence of a Knock Out Event will be notified to the Holders in accordance with §12.

Following a Knock Out Event, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date (as defined in § 4a below) at the Minimum Amount.]

- [(2)[3] *Extraordinary Event.* Upon the occurrence of an Extraordinary Event, the Issuer may redeem all of the Securities outstanding at the Early Redemption Amount upon the Issuer having given not less than [5] [specify] Business Days' notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] [specify] [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

jeder Zahlstelle [oder][.] der Emittentin [oder auf der Internetseite der Emittentin (www.[Internetseite einfügen])] erhältlichen Form. Der Widerruf einer erfolgten Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers ist nicht möglich.

Falls die Ausübungserklärung erst nach Ablauf der Ausübungszeit am jeweiligen Ausübungstag übermittelt wird, gilt das Optionsrecht als zum nächstfolgenden Ausübungstag ausgeübt, sofern dieser Tag innerhalb der festgelegten Laufzeit der Wertpapiere liegt.

Nach einer Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt.]

- [(2) *Knock Out Ereignis.* Nach Eintritt eines Knock Out Ereignisses gelten die Wertpapiere automatisch als gekündigt.

"**Knock Out Ereignis**" bedeutet, dass der Kurs der Aktie zu irgendeinem Zeitpunkt an einem Planmäßigen Handelstag während des Beobachtungszeitraums, und außer zu einem Zeitpunkt, der ein Störungstag ist,

[Im Fall von Long, einfügen: kleiner] [Im Fall von Short, einfügen: größer] als die Knock Out Barriere ist oder dieser entspricht.

Der Eintritt eines Knock Out Ereignisses wird den Gläubigern gemäß § 12 mitgeteilt.

Nach Eintritt eines Knock Out Ereignisses werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag (wie nachstehend in § 4a definiert) zu dem Mindestbetrag zurückgezahlt.]

- [(2)[3] *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] [Anzahl der Tage angeben] [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] [Anzahl der Tage angeben] [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle

handelt als Festlegungsstelle)].

([3][4]) *Tax Call*. Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "**Tax Event**" means that; (i) on the occasion of the next payment or delivery due under the Securities, the Issuer has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office, where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "**Taxing Jurisdiction**"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the First Trading Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.

([3][4]) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen*. Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "**Steuerereignis**" bedeutet, dass (i) die Emittentin zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "**Steuerjurisdiktion**") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Ersten Handelstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten

vorzulegen, demzufolge die Emittentin in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.

([4][5]) Early Redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing. The Issuer may redeem the Securities at any time following the occurrence of a Change in Law and/or a Hedging Disruption and/or an Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

"**Change in Law**" means that, on or after the First Trading Date of the Securities (A) due to the adoption of or **any** change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that it (x) has become illegal to conclude a contract providing exposure to the Share, or (y) will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse

([4][5]) Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags. Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

"**Rechtsänderung**" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) der Abschluss eines Vertrags, der sich auf ein Investment in die Aktie bezieht, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der

effect on its tax position).

"Hedging Disruption" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s).

"Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the First Trading Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging.

"Insolvency Filing" means that the Share Company (as defined in §4a of the Terms and Conditions) institutes or has instituted against it by a regulator, supervisor or any similar official with primary insolvency, rehabilitative or regulatory jurisdiction over it in the jurisdiction of its incorporation or organisation or the jurisdiction of its head or home office, or it consents to a proceeding seeking a judgment of insolvency or bankruptcy or any other relief under any bankruptcy or insolvency

Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Ersten Handelstag wirksam werden.

"Hedging-Störung" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten.

"Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Ersten Handelstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden.

"Insolvenzantrag" bedeutet, dass die Gesellschaft der Aktie (wie im §4a der Emissionsbedingungen definiert) bei einer oder durch eine Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder bei einer oder durch eine ähnliche Behörde, die hauptsächlich für Insolvenz-, Sanierungs- und Aufsichtsverfahren zuständig ist, in der Jurisdiktion, in der die Gesellschaft der Aktie gegründet wurde oder ihren Geschäfts- oder Hauptsitz hat, ein Verfahren eingeleitet oder beantragt hat oder einem Verfahren

law or other similar law affecting creditors' rights (including a moratorium or a similar proceeding), or a petition is presented for its winding-up or liquidation by it or such regulator, supervisor or similar official or it consents to such a petition, provided that proceedings instituted or petitions presented by creditors and not consented to by the Share Company shall not be deemed an Insolvency Filing.

([5][6]) *Early Redemption Amount.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

The "**Early Redemption Amount**" in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Security that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Securities per Security as if no Additional Disruption Event and/or Extraordinary Event with regard to such Security had occurred.

zustimmt, welches auf die Feststellung der Insolvenz oder des Konkurses gerichtet ist oder eine andere Abhilfe nach Insolvenz- oder Konkursrecht oder verwandten Rechtsgebieten, die auf die Gläubigerrechte Einfluss nehmen, verschafft (einschließlich eines Moratoriums oder vergleichbaren Verfahrens); oder es wurde ein Abwicklungs- oder Liquidationsantrag bei einer oder durch eine solche Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder ähnliche Behörde gestellt bzw. die Gesellschaft der Aktie stimmt einem solchen Antrag zu, vorausgesetzt, dass die eingeleiteten Verfahren oder die Anträge, die von Gläubigern gestellt wurden, in die die Gesellschaft der Aktie aber nicht eingewilligt hat, nicht als Insolvenzanträge zu betrachten sind.

([5][6]) *Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

Der "**Vorzeitige Rückzahlungsbetrag**" jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Wertpapier entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Wertpapier übernehmen würde, wenn kein Zusätzliches Störungsereignis und/oder kein Außerordentliches Ereignis hinsichtlich dieser Wertpapiere eingetreten bzw. gestellt worden wäre.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

**§4a
(Definitions)**

"**Share**" means the [*insert name of Share and ISIN, Bloomberg page and Exchange*] [the share as specified in the Table.]

"**Share Level**" means the level of the Share as determined by the Determination Agent by reference to the level of the Share published by the Exchange at the Valuation Time.

"**Extraordinary Dividend**" means an amount per Share, the characterisation of which or portion thereof as an extraordinary dividend shall be determined by the Determination Agent.

"**Extraordinary Event**" means a Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency or Delisting, as the case may be.]

"**Exercise Maturity Date**" means the first

Für die vorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabebetag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolger-ratingagentur verwendet wird, oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolger-ratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

**§4a
(Definitionen)**

"**Aktie**" bezeichnet die [*Bezeichnung der Aktie sowie ISIN, Bloomberg-Seite und Börse einfügen*] [in der Tabelle angegebene Aktie.]

"**Aktien-Kurs**" ist der Kurs der Aktie, wie er von der Festlegungsstelle unter Bezugnahme auf den von der Börse zur Bewertungszeit veröffentlichten Kurs der Aktie festgestellt wird.

"**Außerordentliche Dividende**" bezeichnet einen Betrag je Aktie, der von der Festlegungsstelle insgesamt oder zu einem Teil als außerordentliche Dividende eingestuft wird.

"**Außerordentliches Ereignis**" ist eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz bzw. ein Delisting.

"**Ausübungsfälligkeitstag**" ist der erste

Scheduled Trading Day of the month following the expiry of 35 calendar days after the Valuation Date. For the avoidance of doubt, the 35 calendar day period is mandatory and non-waivable by either the Issuer or the Holder.}]

"**Exercise Date**" means the date defined in § 4 (2).}]

"**Strike Price**" means [*specify Strike Price*] [the Strike Price specified in the Table].

"**Issue Date**" means [•].

"**Observation Period**" means the period from, and including, the First Trading Date to, and including, the Valuation Time on the Valuation Date.}]

"**Valuation Date**" means [*insert Valuation Date*][the Valuation Date as specified in the Table].}]

"**Valuation Date**" means the earliest of the following days:

(a) [*insert Valuation Date*][the Valuation Date as specified in the Table]; and

[(b) the day on which a Knock Out Event occurs.}]

[(b) the Exercise Date.]]

Should the Valuation Date not be a Scheduled Trading Day, the Valuation Date shall be the next following Scheduled Trading Day.

"**Valuation Time**" means the scheduled weekday closing time of the Exchange without regard to after hours or any other trading outside of the regular trading session hours, or such other time as the Issuer may determine in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB by taking into consideration the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"**Multiplier**" means [*specify Multiplier*] [the Multiplier specified in the Table].

"**Exchange**" means the exchange or quotation system specified in the [Table] [table within the definition of "*Share*" above], any successor to the exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in the Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the Share

Planmäßige Handelstag eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Kalendertagen nach dem Bewertungstag folgt. Zur Klarstellung: die Frist von 35 Kalendertagen ist zwingend und kann weder durch die Emittentin noch den Gläubiger abbedungen werden.}]

"**Ausübungstag**" ist der in § 4 (2) definierte Tag.}]

"**Basispreis**" ist [*Basispreis angeben*] [der in der Tabelle angegebene Basispreis].

"**Begebungstag**" ist [•].

"**Beobachtungszeitraum**" bezeichnet den Zeitraum vom Ersten Handelstag (einschließlich) bis zur Bewertungszeit am Bewertungstag (einschließlich).}]

"**Bewertungstag**" ist [*Bewertungstag einfügen*][der in der Tabelle angegebene Bewertungstag].}]

"**Bewertungstag**" ist der früheste der folgenden Tage:

(a) [*Bewertungstag einfügen*][der in der Tabelle angegebene Bewertungstag]; und

[(b) der Tag an dem ein Knock Out Ereignis eintritt.}]

[(b) der Ausübungstag.]]

Sollte der Bewertungstag kein Planmäßiger Handelstag sein, ist der Bewertungstag der nächstfolgende Planmäßige Handelstag.

"**Bewertungszeit**" bezeichnet den planmäßigen wochentäglichen Börsenschluss der Börse (ohne Berücksichtigung von Handel nach Geschäftsschluss oder sonstiger Handel außerhalb der regulären Handelszeiten) oder einen anderen Zeitpunkt, wie von der Emittentin in eigenem Ermessen gemäß § 315 BGB bestimmt unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben.

"**Bezugsverhältnis**" ist [*Bezugsverhältnis angeben*] [das in der Tabelle angegebene Bezugsverhältnis].

"**Börse**" bezeichnet die Börse oder das Handelssystem, wie in der Tabelle [der vorstehenden Definition von "*Aktie*"] angegeben, jeden Rechtsnachfolger der Börse oder des Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in der Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach

on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which the Exchange and the Related Exchange are open for trading during their relevant regular trading sessions, notwithstanding that the Exchange or Related Exchange are closing prior to their closing time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Shares on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the Share on any Related Exchange.

"Delisting" means that the Exchange announces that pursuant to the rules of such Exchange, the Shares cease (or will cease) to be listed, traded or publicly quoted on the Exchange for any reason (other than a Merger Event or Tender Offer) and are not immediately re-listed, re-traded or re-quoted on an exchange or quotation system located in the same country as the Exchange (or, where the Exchange is within the European Union, in any member state of the European Union).

"Final Share Level" means the Share Level on the Valuation Date.

"First Trading Date" means [●].

"Maturity Date" means the day as defined in § 5(1).

"Early Closure" means the closure on any Exchange Business Day of the Exchange or the Related Exchange prior to its closing time unless such earlier closing time is announced by the Exchange or Related Exchange at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on the Exchange or Related Exchange on such Exchange Business Day and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in der Aktie vorhanden ist).

"Börsengeschäftstag" bezeichnet jeden Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn die Börse oder Verbundene Börse vor ihrem planmäßigen Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bezeichnet jedes Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches die Fähigkeit der Marktteilnehmer stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), (i) an der Börse in den Aktien Geschäfte auszuführen oder den Marktwert dieser Aktien zu erhalten oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer Verbundenen Börse Geschäfte auszuführen oder Marktwerte zu erhalten.

"Delisting" bedeutet eine Ankündigung der Börse, dass gemäß den Regeln dieser Börse die Aktien aus irgendeinem Grund (außer einer Fusion oder einem Übernahmeangebot) aufhören (oder aufhören werden), an dieser Börse zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert zu werden und diese nicht unverzüglich an einer Börse oder einem Handelssystem im selben Land dieser Börse (oder, sollte sich diese Börse innerhalb der Europäischen Union befinden, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union) wieder zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert werden.

"Endgültiger Aktien-Kurs" ist der Aktien-Kurs zur Bewertungszeit am Bewertungstag.

"Erster Handelstag" ist [●].

"Fälligkeitstag" bezeichnet den in § 5(1) bestimmten Tag.

"Frühzeitige Schließung" bedeutet an einem Börsengeschäftstag der Börse oder der Verbundenen Börse die Schließung der Börse oder Verbundenen Börse vor dem planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von der Börse oder Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an der Börse oder Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag, oder, falls dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder der Verbundenen Börse zur Ausführung zur Bewertungszeit an diesem Börsengeschäftstag

angekündigt worden.

"Merger Event" means any (i) reclassification or change of the Shares that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all of such Shares outstanding to another entity or person, (ii) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Company with or into another entity or person (other than a consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange in which such Share Company is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all of such Shares outstanding), (iii) takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person to purchase or otherwise obtain 100 per cent. of the outstanding Shares of the Share Company that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all such Shares (other than such Shares owned or controlled by such other entity or person), or (iv) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Company or its subsidiaries with or into another entity in which the Share Company is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all such Shares outstanding but results in the outstanding Shares (other than Shares owned or controlled by such other entity) immediately prior to such event collectively representing less than 50 per cent. of the outstanding Shares immediately following such event, in each case if the Merger Date is on or before the Valuation Date.

"Merger Date" means the closing date of a Merger Event or, where a closing date cannot be determined under the local law applicable to such Merger Event, such other date as determined by the Determination Agent.

"Business Day" means the day(s) defined in § 5 (3).

"Share Company" means [*specify share company*] [the Share Company specified in the Table].

"Trading Disruption" means any suspension of or limitation imposed on trading by the Exchange or Related Exchange or otherwise and whether by reason of movements in price exceeding limits permitted by the Exchange or Related Exchange or otherwise (i) relating to the Share on the

"Fusion" ist jede (i) Umklassifizierung oder Änderung der Aktien, die in eine Übertragung oder eine unwiderruflichen Übertragungsverpflichtung aller dieser im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, (ii) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch der Gesellschaft der Aktie mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen (es sei denn die Gesellschaft der Aktie ist das fortbestehende Unternehmen und die Fusion hat die Umklassifizierung oder den Austausch von keiner der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge) oder (iii) ein anderes Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, der Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer Einheit oder Person, das darauf abzielt, 100% der im Umlauf befindlichen Aktien der Gesellschaft der Aktie zu erhalten und das für diese Aktien die Übertragung oder eine unwiderrufliche Übertragungsverpflichtung zur Folge hat (es sei denn, die Aktien gehören dieser Einheit oder Person oder werden von dieser kontrolliert), oder (iv) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch der Gesellschaft der Aktie mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen, wobei die Gesellschaft der Aktie das fortbestehende Unternehmen bleibt und die Fusion weder die Umklassifizierung noch den Austausch der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, wobei aber als Folge dieses Ereignisses die unmittelbar davor im Umlauf befindlichen Aktien unmittelbar danach insgesamt weniger als 50% der im Umlauf befindlichen Aktien darstellen; dabei muss in jedem der genannten Fälle der Fusionstag am oder vor dem Bewertungstag liegen.

"Fusionstag" ist der Abschlusstag einer Fusion oder, sollte ein Abschlusstag unter dem auf die Fusion anwendbaren örtlichen Recht nicht feststellbar sein, der durch die Festlegungsstelle bestimmte Tag.

"Geschäftstag" bezeichnet den/die in § 5(3) bestimmten Tag(e).

"Gesellschaft der Aktie" bezeichnet [*Emittentin der Aktien einfügen*] [die in der Tabelle angegebene Aktiengesellschaft].

"Handelsaussetzung" bedeutet jede von der Börse oder Verbundenen Börse verhängte oder anderweitig verfügte Aussetzung oder Begrenzung des Handels, sei es wegen Kursausschlägen, die Begrenzungen der Börse oder Verbundenen Börse überschreiten oder

Exchange or (ii) in futures or options contracts relating to the Share on any Related Exchange.

["**Cap**" means [**specify Cap**] [the Cap specified in the Table].]

"**Insolvency**" means that by reason of the voluntary or involuntary liquidation, bankruptcy, insolvency, dissolution or winding-up of or any analogous proceeding affecting the Share Company, (A) all the Shares of the Share Company are required to be transferred to a trustee, liquidator or other similar official or (B) holders of the Shares of the Share Company become legally prohibited from transferring them, or (C) the Share Company has been liquidated or terminated or does no longer exist.

["**Knock Out Barrier**" means the Strike Price.

"**Knock Out Event**" means the event as defined in § 4 (4).]

"**Market Disruption Event**" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

"**Minimum Amount**" means [EUR 0.001] [●] per Security.

"**Scheduled Trading Day**" means any day on which the Exchange or Related Exchange are scheduled to be open for trading for its relevant regular trading sessions.

"**Redemption Amount**" means an amount per Security calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent in accordance with the following formula:

[Insert in the case of Turbo Warrants:

[In the case of long, insert:

(Final Share Level – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert:

(Strike Price – Final Share Level) x Multiplier]]

wegen sonstiger Gründe, (i) bezogen auf die Aktien an der Börse oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer Verbundenen Börse.

["**Höchstpreis**" ist [**Höchstpreis angeben**] [der in der Tabelle angegebene Höchstpreis].]

"**Insolvenz**" bedeutet, dass aufgrund freiwilliger oder unfreiwilliger Liquidation, Konkurs, Insolvenz, Auflösung oder Abwicklung oder eines entsprechenden Verfahrens, das die Gesellschaft der Aktie betrifft, (A) sämtliche Aktien der Gesellschaft der Aktie auf einen Treuhänder, Liquidator oder eine vergleichbare Person zu übertragen sind, oder (B) den Inhabern der Aktien der Gesellschaft der Aktie die Übertragung von Gesetzes wegen verboten wird, oder (C) die Gesellschaft der Aktie aufgelöst oder beendet wurde bzw. nicht länger besteht.

["**Knock Out Barriere**" ist der Basispreis.

"**Knock Out Ereignis**" bezeichnet das in § 4 (4) definierte Ereignis.]

"**Marktstörung**" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handelsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

"**Mindestbetrag**" ist [EUR 0,001] [●] pro Wertpapier.

"**Planmäßiger Handelstag**" bezeichnet jeden Tag, an dem die Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung geöffnet sind.

"**Rückzahlungsbetrag**" ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle gemäß den folgenden Bestimmungen ermittelt wird:

[Im Fall von Turbo Optionsscheinen einfügen:

[Im Fall von Long, einfügen:

(Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen:

(Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis]]

[Insert in the case of Warrants:

[In the case of call, insert:

- (a) If the Final Share Level is greater than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

$$\text{(Final Share Level – Strike Price) x Multiplier}$$

- (b) If the Final Share Level is lower than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]]

[In the case of put, insert:

- (a) If the Final Share Level is lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

$$\text{(Strike Price – Final Share Level) x Multiplier}$$

- (b) If the Final Share Level is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]]

[Insert in the case of Discount Call Warrants):

- (a) If the Final Share Level is greater than the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

$$\text{(Cap – Strike Price) x Multiplier}$$

- (b) If the Final Share Level is lower than or equal to the Cap but greater than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

$$\text{(Final Share Level – Strike Price) x Multiplier}$$

- (c) If the Final Share Level is lower than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]]

[Insert in the case of Discount Put Warrants:

- (a) If the Final Share Level is lower than the Floor, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

$$\text{(Strike Price – Floor) x Multiplier}$$

- (b) If the Final Share Level is greater than or

[Im Fall von Optionsscheinen einfügen:

[Im Fall von Call, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

$$\text{(Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis}$$

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]]

[Im Fall von Put, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

$$\text{(Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis}$$

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]]

[Im Fall von Discount Call Optionsscheinen einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Höchstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

$$\text{(Höchstpreis – Basispreis) x Bezugsverhältnis}$$

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Höchstpreis ist oder diesem entspricht, aber größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

$$\text{(Endgültiger Aktien-Kurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis}$$

- (c) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]]

[Im Fall von Discount Put Optionsscheinen einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Tiefstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

$$\text{(Basispreis – Tiefstpreis) x Bezugsverhältnis}$$

- (b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als

equal to the Floor but lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Final Share Level) x Multiplier

- (c) If the Final Share Level is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.】

provided that if the currency of the Redemption Amount is different to the Currency (as defined in §1(1)), the Redemption Amount shall be converted into the Currency at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, whereas the Redemption Amount shall not be less than [EUR 0.001] [●].

"Fund Disruption Event" means any of the following events as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion:

- (a) the Shares are reclassified or the Share Company is acquired by, or aggregated into, another fund, depository bank, pooled investment vehicle, collective investment scheme, partnership, trust or other similar legal arrangement, whose mandate, risk-profile and/or benchmarks are different from the mandate, risk-profile and/or benchmark of the Share Company as stated as of the First Trading Date;
- (b) there is a material change in the Share Company, the constitutional documents of the Share Company, the mandate, risk profile or investment guidelines or objectives of the Share Company as stated as of the First Trading Date;
- (c) there is a material breach of the investment, borrowing or stock lending restrictions of the Share Company;
- (d) the director, trustee and/or investment manager of the Share Company, in accordance with the provisions of the

der Tiefstpreis ist oder diesem entspricht, aber kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Endgültiger Aktien-Kurs) x Bezugsverhältnis

- (c) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.】

vorausgesetzt, dass falls die Währung des Rückzahlungsbetrags von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird der Rückzahlungsbetrag in die Währung zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet, wobei der Rückzahlungsbetrag nicht weniger als [EUR 0,001] [●] beträgt.

"Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle" bedeutet jedes der folgenden Ereignisse, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen festgelegt:

- (a) Die Aktien werden umklassifiziert oder die Gesellschaft der Aktie wird von einem anderen Fonds, einer Depotbank, einem Investmentvehikel, einem kollektiven Anlagfonds, einer Partnerschaft, einem Treuhandvermögen (*Trust*) oder einer anderen rechtlichen Einrichtung übernommen oder mit einem/einer von diesen zusammengefasst, dessen/deren Auftrag, Risikoprofil und/oder Referenz von dem Auftrag, dem Risikoprofil und/oder der Referenz der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Ersten Handelstag angegeben, abweichen;
- (b) es erfolgt eine wesentliche Änderung in der Gesellschaft der Aktie, den Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, dem Auftrag, dem Risikoprofil oder den Anlagerichtlinien oder -zielen der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Ersten Handelstag angegeben;
- (c) es liegt ein wesentlicher Verstoß gegen die Beschränkungen hinsichtlich der Anlage, der Fremdfinanzierung oder der Aktienleihe der Gesellschaft der Aktie vor;
- (d) der Geschäftsführer, der Treuhänder und/oder der Investment Manager der Gesellschaft der Aktie verlangen/verlangt

- constitutional documents of the Share Company, requires the Issuer to redeem or transfer such Shares held by the Issuer or its affiliates or if they were the holders of such Shares;
- (e) the currency denomination of the Shares is amended in accordance with the constitutional documents of the Share Company;
- (f) any change in the regulatory or tax treatment applicable to the Share Company or the Shares, as applicable, which could have a materially effect on the value of the Shares or the rights or remedies of any investor in the Shares;
- (g) the activities of the Share Company, the director, the trustee and/or the investment manager of the Share Company or any service provider of the Share Company is placed under review by its regulators for reasons of wrongdoing, breach of any rule or regulation or other similar reason or any disciplinary action is taken in respect of such director, trustee and/or investment manager or service provider, as the case may be, by its regulators;
- (h) any change in the national, international, financial, political, economic circumstances, the exchange rate or currency restrictions;
- (i) a material change or prospective material change in (i) the size, nature, management, frequency of trading of the Shares; (ii) any other characteristics of the Share Company, including, but not limited to, the management of the Share Company; or (iii) the service provider or investment advisor to the Share Company or person or entity providing similar services vis-à-vis the Share Company;
- (j) the occurrence or existence of any event, circumstance or cause beyond the control of the Issuer that has had or would be expected to have a material adverse effect on (i) the hedge positions of the Issuer
- von der Emittentin, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, eine Rückzahlung oder Übertragung der von der Emittentin oder deren Tochtergesellschaften gehaltenen Aktien;
- (e) die Währungseinheit der Aktien wird, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, geändert;
- (f) jede Änderung der für die Gesellschaft der Aktie oder für die Aktien geltenden regulatorischen oder steuerlichen Behandlung, falls zutreffend, die sich negativ auf die Gesellschaft der Aktie oder ihre Tochtergesellschaften auswirken könnte, sofern sie Inhaber dieser Aktien sind;
- (g) die Tätigkeiten der Gesellschaft der Aktie, des Geschäftsführers, des Treuhänders und/oder des Investment Managers der Gesellschaft der Aktie oder eines Dienstleistungsanbieters der Gesellschaft der Aktie wird/werden aufgrund von Fehlverhalten, Verletzung einer Vorschrift oder Verordnung oder anderen ähnlichen Gründen von der zuständigen Aufsichtsbehörde einer Prüfung unterzogen oder die zuständige Aufsichtsbehörde ergreift eine Disziplinarmaßnahme in Bezug auf den Geschäftsführer, Treuhänder und/oder Investment Manager bzw. Dienstleistungsanbieter;
- (h) eine Änderung der nationalen, internationalen, finanziellen, politischen, wirtschaftlichen Verhältnisse, des Wechselkurses oder der Devisenbeschränkungen;
- (i) eine wesentliche Änderung oder eine mögliche wesentliche Änderung in (i) der Größe, der Art, der Verwaltung, der Häufigkeit des Handels in den Aktien (ii) etwaigen anderen Eigenschaften der Gesellschaft der Aktie, einschließlich, aber nicht darauf begrenzt, dem Management der Gesellschaft der Aktie; oder (iii) dem Dienstleister oder Investmentberater der Gesellschaft der Aktie oder der Person oder dem Unternehmen das ähnliche Leistungen gegenüber der Gesellschaft der Aktie erbringt;
- (j) das Vorkommen oder das Bestehen eines Ereignisses, eines Umstandes oder eines Grundes außerhalb der Kontrolle der Emittentin, welche sich in erheblicher Weise negativ ausgewirkt haben oder sich

and/or its affiliates or their ability to hedge their positions or (ii) the cost which the Issuer and/or its affiliates incurs in hedging its position, in each case with respect to the Share Company;

- (k) in relation to the events (a) to (f) above, there is an announcement by or on behalf of the Share Company or by the Exchange that such an event will occur; or
- (l) an illegality occurs or the relevant authorisation or licence is revoked in respect of the directors, the trustee and/or the investment manager of the Share Company and/or the Share Company.

"Disrupted Day" means any Scheduled Trading Day on which the Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

[In the case of multi-issuances, insert: "Table" means the table at the end of this § 4a.]

["Floor" means [*specify Floor*] [the Floor specified in the Table].]

"Tender Offer" means a takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person that results in such entity or person purchasing, or otherwise obtaining or having the right to obtain, by conversion or other means, greater than 10 per cent. and less than 100 per cent. of the outstanding voting shares of the Share Company, as determined by the Determination Agent, based upon the making of filings with governmental or self-regulatory agencies or such other information as the Determination Agent deems relevant.

"Related Exchange(s)" means each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to the Share or, in any such case, any transferee or successor exchange of such

möglicherweise erheblich negativ auswirken könnten auf (i) die Hedgingpositionen der Emittentin und/oder ihrer Tochtergesellschaften oder deren Fähigkeit, ihre Hedgingpositionen abzusichern oder (ii) die Kosten, die der Emittentin und/oder ihren Tochtergesellschaften entstehen, um ihre Hedgingpositionen abzusichern, in jedem Falle im Hinblick auf die Gesellschaft der Aktie;

- (k) in Bezug auf die vorstehenden Ereignisse (a) bis (f) gibt es eine Ankündigung der Gesellschaft der Aktie bzw. im Namen der Gesellschaft der Aktie oder der Börse, das ein solches Ereignis eintreten wird; oder
- (l) es tritt eine Rechtswidrigkeit ein oder dem Geschäftsführer, dem Treuhänder und/oder dem Investment Manager der Gesellschaft der Aktie und/oder der Gesellschaft der Aktie selbst wird die maßgebliche Genehmigung oder Lizenz entzogen.

"Störungstag" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

[Im Fall von Multi-Emissionen, einfügen: "Tabelle" bezeichnet die am Ende dieses § 4a stehende Tabelle.]

["Tiefstpreis" ist [*Tiefstpreis angeben*] [der in der Tabelle angegebene Tiefstpreis].]

"Übernahmeangebot" bezeichnet ein Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, den Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer juristischen oder natürlichen Person, das zur Folge hat, dass diese Einheit oder Person durch Umwandlung oder auf sonstige Weise nach Feststellung der Festlegungsstelle mehr als 10% und weniger als 100% der im Umlauf befindlichen stimmberechtigten Aktien der Gesellschaft der Aktie, wie jeweils durch die Festlegungsstelle anhand von Einreichungen bei staatlichen oder selbstregulierten Stellen oder sonstiger von der Festlegungsstelle für maßgeblich eingestufteten Informationen bestimmt, kauft oder auf andere Weise erhält oder das Recht auf deren Übertragung erhält.

"Verbundene Börse(n)" bedeutet jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem

exchange or quotation system.

"Nationalisation" means that all the Shares or all or substantially all the assets of the Share Company are nationalised, expropriated or otherwise required to be transferred to any governmental agency, authority, entity or instrumentality thereof.

"Additional Disruption Event" means each of Tax Event (as defined in §4 ([3][4])), Change in Law, Hedging Disruption, Increased Cost of Hedging, Insolvency Filing (each as defined in §4 ([4][5])), Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency, Extraordinary Event and Fund Disruption Event.

dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.

"Verstaatlichung" bedeutet, dass sämtliche Aktien oder sämtliche Vermögenswerte oder im Wesentlichen sämtliche Vermögenswerte der Gesellschaft der Aktie verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf eine staatliche Stelle, Behörde oder Körperschaft zu übertragen sind.

"Zusätzliches Störungsereignis" bezeichnet jeweils ein Steuerereignis (wie in §4 ([3][4]) definiert), eine Rechtsänderung, eine Hedging-Störung, Gestiegene Hedging-Kosten, ein Insolvenzantrag (wie jeweils in §4 ([4][5]) definiert), eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz, ein Außerordentliches Ereignis und ein Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle.

**[in case of multi-issuances insert:
Im Fall von Multi-Emissionen einfügen:**

Number of Securities and Title <i>Anzahl von Wertpapieren und Bezeichnung</i>	WKN	ISIN	Issue Price <i>Emissionspreis</i>	Share (including ISIN) <i>Aktie (einschließlich ISIN)</i>	Bloomberg Code <i>Bloomberg Seite</i>	Exchange <i>Börse</i>	Strike Price <i>Basispreis</i>	Type of Warrant <i>Art der Option</i>	Multiplier <i>Bezugsverhältnis</i>	Valuation Date <i>Bewertungstag</i>	Cap <i>Höchstpreis</i>	Floor <i>Tiefstpreis</i>
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

§4b
**(Determination Agent Adjustment.
Corrections. Disrupted Days. Extraordinary
Event. Additional Disruption Event)**

- (1) *Potential Adjustment Event.* In the event of a Potential Adjustment Event, the Determination Agent will determine whether such Potential Adjustment Event has a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the Shares and, if so, will:
- (a) make the corresponding adjustment(s), if any, to any one or more of the Redemption Amount and/or any of the other relevant terms as the Determination Agent determines appropriate to account for that diluting or concentrative effect (provided that no adjustments will be made to account solely for changes in volatility, expected dividends, stock loan rate or liquidity relating to the Shares); and
- (b) determine the effective date(s) of the adjustment(s). In such case, such adjustments shall be deemed to be so made from such date(s). The Determination Agent may (but need not) determine the appropriate adjustment(s) by reference to the adjustment(s) in respect of such Potential Adjustment Event made by any Related Exchange.

Upon making any such adjustment, the Determination Agent shall give notice as soon as practicable to the Holders in accordance with §12, stating the adjustment to the Redemption Amount and/or any of the other relevant terms and giving brief details of the Potential

§4b
**(Anpassung durch die Festlegungsstelle.
Korrekturen. Störungstage.
Außerordentliches Ereignis. Zusätzliches
Störungsereignis)**

- (1) *Anpassungsereignis.* Im Fall eines Anpassungsereignisses wird die Festlegungsstelle feststellen, ob dieses Anpassungsereignis eine verwässernde oder werterhöhende Wirkung auf den theoretischen Wert der Aktien hat; stellt die Festlegungsstelle eine solche verwässernde oder werterhöhende Wirkung fest, wird sie:
- (a) gegebenenfalls die entsprechende Anpassung des Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße vornehmen, die nach Ansicht der Festlegungsstelle geeignet ist, dieser verwässernden oder werterhöhenden Wirkung Rechnung zu tragen (wobei keine Anpassungen vorgenommen werden, die lediglich Veränderungen der Volatilität, erwarteten Dividendenausschüttungen, des Wertpapierleihsatzes oder der Liquidität in den Aktien Rechnung tragen sollen); und
- (b) die Tage bzw. den Tag des Wirksamwerdens der entsprechenden Anpassung(en) festlegen. In einem solchen Fall gelten die entsprechenden Anpassungen als per diesem Tag/diesen Tagen vorgenommen. Die Festlegungsstelle kann (muss jedoch nicht) die entsprechenden Anpassungen unter Verweisung auf diejenigen Anpassungen bezüglich eines einschlägigen Anpassungsereignisses festlegen, die an einer Verbundenen Börse vorgenommen werden.

Nach Vornahme einer solchen Anpassung wird die Festlegungsstelle die Gläubiger hiervon sobald als praktikabel gemäß §12, unter Angabe der vorgenommenen Anpassung hinsichtlich des Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen

Adjustment Event. For the avoidance of doubt, in addition to or instead of varying any terms in accordance with the above provisions, the Determination Agent may distribute to the holders of the outstanding relevant Securities additional Securities and/or a cash amount. Such distribution of additional Securities may be made on a "free" or "delivery versus payment" basis. Any adjustment to the Conditions following a Potential Adjustment Event shall take into account the economic cost of any taxes, duties, levies, fees or registration payable by or on behalf of the Issuer or any of its relevant affiliates or a foreign investor charged on subscription, acquisition or receipt of any Shares or other securities received as a result of the Potential Adjustment Event, such calculations to be determined and carried out by the Determination Agent in good faith.

"Potential Adjustment Event" means any of the following:

- (a) a subdivision, consolidation or reclassification of the Shares (unless resulting in a Merger Event or Tender Offer), or a free distribution or dividend of any such Shares to existing holders by way of bonus, capitalisation or similar issue;
- (b) a distribution, issue or dividend to existing holders of the Shares of (A) such Shares, or (B) other share capital or securities granting the right to payment of dividends and/or the proceeds of liquidation of the Share Company equally or proportionately with such payments to holders of such Shares, or (C) share capital or other securities of another issuer acquired or owned (directly or indirectly) by the Share Company as a result of a spin-off

Berechnungsgröße sowie einiger weniger Details hinsichtlich des Anpassungsereignisses unterrichten. Zur Klarstellung, die Festlegungsstelle kann insbesondere zusätzlich zur oder an Stelle einer Veränderung irgendwelcher Bedingungen gemäß den oben dargestellten Bestimmungen an die Gläubiger der betreffenden ausstehenden Wertpapiere zusätzliche Wertpapiere ausgeben oder einen Geldbetrag ausschütten. Eine solche Ausgabe zusätzlicher Wertpapiere kann auf der Basis "Zahlung gegen Lieferung" oder "Lieferung frei von Zahlung" erfolgen. Jede Anpassung der Emissionsbedingungen nach Eintritt eines Anpassungsereignisses muss die wirtschaftlichen Kosten für folgendes berücksichtigen: Steuern, Abgaben und Gebühren und Gebühren, die von oder für die Emittentin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen oder von einem ausländischen Investor im Zusammenhang mit der Zeichnung, dem Kauf oder dem Erhalt von Aktien oder anderen Wertpapieren als Folge des Anpassungsereignisses zu zahlen sind. Die Berechnungen sind von der Festlegungsstelle nach Treu und Glauben durchzuführen.

"Anpassungsereignis" ist jedes der folgenden Ereignisse:

- (a) eine Aufteilung, Konsolidierung oder Neueinstufung der Aktien (Fusionen bzw. Übernahmeangebot ausgenommen) oder eine Ausschüttung oder Dividende der Aktien an bestehende Aktionäre in Form einer Sonderdividende, Ausgabe von Gratisaktien oder ein ähnliches Ereignis;
- (b) eine Ausschüttung oder Dividende an bestehende Inhaber der Aktien bestehend aus (A) diesen Aktien oder (B) sonstigem Aktienkapital oder Wertpapieren, die das Recht auf Erhalt von Dividenden und/oder Liquidationserlösen von der Gesellschaft der Aktie bzw. der Aktien zu gleichen Teilen oder anteilig im Verhältnis zu den betreffenden Zahlungen an Inhaber der entsprechenden Aktien gewähren, (C) Aktienkapital oder anderen

or other similar transaction, or (D) any other type of securities, rights or warrants or other assets, in any case for payment (cash or other consideration) at less than the prevailing market price as determined by the Determination Agent;

Wertpapieren, die die Gesellschaft der Aktie aus einer Abspaltung oder einer ähnlichen Transaktion erhalten hat oder hält (unmittelbar oder mittelbar) oder (D) einer anderen Art von Wertpapieren, Rechten oder Berechtigungsscheinen oder anderen Vermögensgegenständen, gegen Zahlung (bar oder auf andere Weise) von weniger als dem maßgeblichen Kurswert wie von der Festlegungsstelle festgestellt;

- | | | | |
|-----|---|-----|---|
| (c) | an Extraordinary Dividend; | (c) | eine Außerordentliche Dividende; |
| (d) | a call by the Share Company in respect of relevant Shares that are not fully paid; | (d) | eine Einzahlungsaufforderung von der Gesellschaft der Aktie im Hinblick auf die Aktien, die noch nicht voll eingezahlt sind; |
| (e) | a repurchase by the Share Company or any of its subsidiaries of relevant Shares whether out of profits or capital and whether the consideration for such repurchase is cash, securities or otherwise; | (e) | ein Rückkauf von Aktien durch die Gesellschaft der Aktie oder einem seiner Tochterunternehmen, sei es aus dem Gewinn oder dem Kapital, und gleich, ob die Gegenleistung im Rahmen eines solchen Rückkaufs in bar, in Form von Wertpapieren oder anderweitig gezahlt wird; |
| (f) | in respect of the Share Company, an event that results in any shareholder rights being distributed or becoming separated from shares of common stock or other shares of the capital stock of the Share Company pursuant to a shareholder rights plan or arrangement directed against hostile takeovers that provides upon the occurrence of certain events for a distribution of preferred stock, warrants, debt instruments or stock rights at a price below their market value, as determined by the Determination Agent, provided that any adjustment effected as a result of such an event shall be readjusted upon any redemption of such rights; or | (f) | jedes Ereignis, das im Hinblick auf die Gesellschaft der Aktie eine Ausschüttung oder Trennung von Aktionärsrechten vom gezeichneten Kapital oder anderen Anteilen am Kapital der Gesellschaft der Aktie bedeutet, und das einem gezielt gegen feindliche Übernahmen ausgearbeiteten Plan oder Arrangement folgt, der bei Eintritt bestimmter Ereignisse die Ausschüttung von Vorzugskapital, Optionsscheinen, Schuldtitel oder Aktienbezugsrechte zu einem unterhalb des Marktniveaus liegenden Preis vorsieht, wie von der Festlegungsstelle festgestellt, vorausgesetzt, dass jede wegen eines solchen Ereignisses vorgenommene Anpassung nach Tilgung dieser Rechte wieder zurückzunehmen ist; oder |

- (g) any other event that may have a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the Shares.
- (g) jedes sonstige ähnliche Ereignis, das sich mindernd oder konzentrierend auf den theoretischen Wert der Aktien auswirken kann.
- (2) *Corrections.* In the event that any price or level published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the Maturity Date, the Determination Agent will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.
- (2) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs oder Stand, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor dem Fälligkeitstag veröffentlicht, so wird die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.
- (3) *Disrupted Days.* If the Determination Agent in its reasonable discretion by taking into consideration the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that the Valuation Date is a Disrupted Day or not a Scheduled Trading Day, then the Valuation Date shall be the first succeeding Scheduled Trading Day that the Determination Agent determines is not a Disrupted Day, unless the Determination Agent determines that each of the [five] **[insert other number]** Scheduled Trading Days immediately following the original date is a Disrupted Day. In that case and for the purpose of determining the Redemption Amount:
- (3) *Störungstage.* Wenn die Festlegungsstelle nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der jeweiligen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass der Bewertungstag ein Störungstag oder kein Planmäßiger Handelstag ist, dann ist der Bewertungstag der nächstfolgende Planmäßige Handelstag, an dem die Festlegungsstelle feststellt, dass kein Störungstag vorliegt, es sei denn, die Festlegungsstelle stellt fest, dass an jedem der [fünf] **[andere Anzahl einfügen]** Planmäßigen Handelstage, die unmittelbar auf den ursprünglichen Tag folgen, ein Störungstag vorliegt. Im letzteren Falle und zur Bestimmung des Rückzahlungsbetrages:
- (a) that [fifth] **[insert other number]** Scheduled Trading Day shall be deemed to be the Valuation Date, notwithstanding the fact that such day is a Disrupted Day; and
- (a) gilt der entsprechende [fünfte] **[andere Anzahl einfügen]** Planmäßige Handelstag als Bewertungstag, ungeachtet der Tatsache, dass dieser Tag ein Störungstag ist; und
- (b) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the Shares as of the Valuation Time on that [fifth] **[insert other number]** Scheduled Trading Day.
- (b) bestimmt die Festlegungsstelle ihre nach Treu und Glauben erfolgte Schätzung des Werts der Aktien zur Bewertungszeit an diesem [fünften] **[andere Anzahl einfügen]** Planmäßigen Handelstag.
- (4) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to
- (4) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen

the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

(5) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event and the Securities are not redeemed early in accordance with §4 or §8 the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

(5) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden, kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzlichen Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

**Option IX:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR EQUITY LINKED DISCOUNT
CERTIFICATES**

**§3
(Interest)**

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.

**§4
(Redemption. Extraordinary Event)**

- (1) *Redemption.* Subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to § 4b, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date (as defined in § 4a below) at the Redemption Amount.

The Redemption Amount in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof.

The Redemption Amount will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

- (2) *Extraordinary Event.* Upon the occurrence of an Extraordinary Event, the Issuer may redeem all of the Securities outstanding at the Early Redemption Amount upon the Issuer having given not less than [5] [specify] Business Days' notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] [specify] [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].
- (3) *Tax Call.* Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "**Tax Event**" means that; (i) on the occasion of the next payment

**OPTION IX:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
AKTIENBEZOGENE DISCOUNT ZERTIFIKATE**

**§3
(Zinsen)**

Auf die Wertpapiere werden keine periodischen Zinszahlungen geleistet.

**§4
(Rückzahlung. Außerordentliches Ereignis)**

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere werden vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b am Fälligkeitstag (wie nachstehend in § 4a definiert) zurückgezahlt, und zwar zum Rückzahlungsbetrag.

Der Rückzahlungsbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet.

Der Rückzahlungsbetrag wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

- (2) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] [**Anzahl der Tage angeben**] [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] [**Anzahl der Tage angeben**] [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].
- (3) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen.* Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein

or delivery due under the Securities, the Issuer has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office, where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "**Taxing Jurisdiction**"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the First Trading Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.

- (4) *Early Redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging and/or Insolvency Filing.* The Issuer may redeem the Securities at any time following the occurrence of a Change in Law and/or a Hedging Disruption and/or an Increased Cost of

Steuerereignis ist eingetreten, wobei "**Steuerereignis**" bedeutet, dass (i) die Emittentin zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "**Steuerjurisdiktion**") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Ersten Handelstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.

- (4) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags.* Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener

Hedging and/or Insolvency Filing. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

"**Change in Law**" means that, on or after the First Trading Date of the Securities (A) due to the adoption of or **any** change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that it (x) has become illegal to conclude a contract providing exposure to the Share, or (y) will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position).

"**Hedging Disruption**" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems

Hedging Kosten und/oder eines Insolvenzantrags vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

"**Rechtsänderung**" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) der Abschluss eines Vertrags, der sich auf ein Investment in die Aktie bezieht, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Ersten Handelstag wirksam werden.

"**Hedging-Störung**" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu

necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s).

"Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the First Trading Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging.

"Insolvency Filing" means that the Share Company (as defined in §4a of the Terms and Conditions) institutes or has instituted against it by a regulator, supervisor or any similar official with primary insolvency, rehabilitative or regulatory jurisdiction over it in the jurisdiction of its incorporation or organisation or the jurisdiction of its head or home office, or it consents to a proceeding seeking a judgment of insolvency or bankruptcy or any other relief under any bankruptcy or insolvency law or other similar law affecting creditors' rights (including a moratorium or a similar proceeding), or a petition is presented for its winding-up or liquidation by it or such regulator, supervisor or similar official or it consents to such a petition, provided that proceedings instituted or petitions presented by creditors and not consented to by the Share Company shall not be deemed an Insolvency Filing.

erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten.

"Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Ersten Handelstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden.

"Insolvenzantrag" bedeutet, dass die Gesellschaft der Aktie (wie im §4a der Emissionsbedingungen definiert) bei einer oder durch eine Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder bei einer oder durch eine ähnliche Behörde, die hauptsächlich für Insolvenz-, Sanierungs- und Aufsichtsverfahren zuständig ist, in der Jurisdiktion, in der die Gesellschaft der Aktie gegründet wurde oder ihren Geschäfts- oder Hauptsitz hat, ein Verfahren eingeleitet oder beantragt hat oder einem Verfahren zustimmt, welches auf die Feststellung der Insolvenz oder des Konkurses gerichtet ist oder eine andere Abhilfe nach Insolvenz- oder Konkursrecht oder verwandten Rechtsgebieten, die auf die Gläubigerrechte Einfluss nehmen, verschafft (einschließlich eines Moratoriums oder vergleichbaren Verfahrens); oder es wurde ein Abwicklungs- oder Liquidationsantrag bei einer oder durch eine solche Regulierungs- oder Aufsichtsbehörde oder ähnliche Behörde gestellt bzw. die

- (5) *Early Redemption Amount.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

The "**Early Redemption Amount**" in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Security that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Securities per Security as if no Additional Disruption Event and/or Extraordinary Event with regard to such Security had occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating

Gesellschaft der Aktie stimmt einem solchen Antrag zu, vorausgesetzt, dass die eingeleiteten Verfahren oder die Anträge, die von Gläubigern gestellt wurden, in die die Gesellschaft der Aktie aber nicht eingewilligt hat, nicht als Insolvenzanträge zu betrachten sind.

- (5) *Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

Der "**Vorzeitige Rückzahlungsbetrag**" jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Wertpapier entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Wertpapier übernehmen würde, wenn kein Zusätzliches Störungsereignis und/oder kein Außerordentliches Ereignis hinsichtlich dieser Wertpapiere eingetreten bzw. gestellt worden wäre.

Für die vorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabetag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolge-ratingagentur verwendet wird, oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer

agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

**§4a
(Definitions)**

"Share" means the [*insert name of Share and ISIN, Bloomberg page and Exchange*] [the share as specified in the Table.]

"Share Level" means the level of the Share as determined by the Determination Agent by reference to the level of the Share published by the Exchange at the Valuation Time.

"Extraordinary Dividend" means an amount per Share, the characterisation of which or portion thereof as an extraordinary dividend shall be determined by the Determination Agent.

"Extraordinary Event" means a Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency or Delisting, as the case may be.]

"Issue Date" means [•].

["Valuation Date" means [*insert Valuation Date*][the Valuation Date as specified in the Table].]

Should the Valuation Date not be a Scheduled Trading Day, the Valuation Date shall be the next following Scheduled Trading Day.

"Valuation Time" means the scheduled weekday closing time of the Exchange without regard to after hours or any other trading outside of the regular trading session hours, or such other time as the Issuer may determine in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB by taking into consideration the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"Multiplier" means [*specify Multiplier*] [the Multiplier specified in the Table].

"Exchange" means the exchange or quotation system specified in the [Table] [table within the

Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

**§4a
(Definitionen)**

"Aktie" bezeichnet die [*Bezeichnung der Aktie sowie ISIN, Bloomberg-Seite und Börse einfügen*] [in der Tabelle angegebene Aktie.]

"Aktien-Kurs" ist der Kurs der Aktie, wie er von der Festlegungsstelle unter Bezugnahme auf den von der Börse zur Bewertungszeit veröffentlichten Kurs der Aktie festgestellt wird.

"Außerordentliche Dividende" bezeichnet einen Betrag je Aktie, der von der Festlegungsstelle insgesamt oder zu einem Teil als außerordentliche Dividende eingestuft wird.

"Außerordentliches Ereignis" ist eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz bzw. ein Delisting.

"Begebungstag" ist [•].

["Bewertungstag" ist [*Bewertungstag einfügen*][der in der Tabelle angegebene Bewertungstag].]

Sollte der Bewertungstag kein Planmäßiger Handelstag sein, ist der Bewertungstag der nächstfolgende Planmäßige Handelstag.

"Bewertungszeit" bezeichnet den planmäßigen wochentäglichen Börsenschluss der Börse (ohne Berücksichtigung von Handel nach Geschäftsschluss oder sonstiger Handel außerhalb der regulären Handelszeiten) oder einen anderen Zeitpunkt, wie von der Emittentin in eigenem Ermessen gemäß § 315 BGB bestimmt unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben.

"Bezugsverhältnis" ist [*Bezugsverhältnis angeben*] [das in der Tabelle angegebene Bezugsverhältnis].

"Börse" bezeichnet die Börse oder das Handelssystem, wie in der Tabelle [der

definition of "Share" above], any successor to the exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in the Share has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the Share on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which the Exchange and the Related Exchange are open for trading during their relevant regular trading sessions, notwithstanding that the Exchange or Related Exchange are closing prior to their closing time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Shares on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the Share on any Related Exchange.

"Delisting" means that the Exchange announces that pursuant to the rules of such Exchange, the Shares cease (or will cease) to be listed, traded or publicly quoted on the Exchange for any reason (other than a Merger Event or Tender Offer) and are not immediately re-listed, re-traded or re-quoted on an exchange or quotation system located in the same country as the Exchange (or, where the Exchange is within the European Union, in any member state of the European Union).

"Final Share Level" means the Share Level on the Valuation Date.

"First Trading Date" means [●].

"Maturity Date" means the day as defined in § 5(1).

"Early Closure" means the closure on any Exchange Business Day of the Exchange or the Related Exchange prior to its closing time unless such earlier closing time is announced by the Exchange or Related Exchange at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on the Exchange or Related Exchange on such Exchange Business Day and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related

vorstehenden Definition von "Aktie"] angegeben, jeden Rechtsnachfolger der Börse oder des Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in der Aktie vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität in der Aktie vorhanden ist).

"Börsengeschäftstag" bezeichnet jeden Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn die Börse oder Verbundene Börse vor ihrem planmäßigen Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bezeichnet jedes Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches die Fähigkeit der Marktteilnehmer stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), (i) an der Börse in den Aktien Geschäfte auszuführen oder den Marktwert dieser Aktien zu erhalten oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer Verbundenen Börse Geschäfte auszuführen oder Marktwerte zu erhalten.

"Delisting" bedeutet eine Ankündigung der Börse, dass gemäß den Regeln dieser Börse die Aktien aus irgendeinem Grund (außer einer Fusion oder einem Übernahmeangebot) aufhören (oder aufhören werden), an dieser Börse zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert zu werden und diese nicht unverzüglich an einer Börse oder einem Handelssystem im selben Land dieser Börse (oder, sollte sich diese Börse innerhalb der Europäischen Union befinden, in einem Mitgliedsstaat der Europäischen Union) wieder zugelassen, gehandelt oder öffentlich notiert werden.

"Endgültiger Aktien-Kurs" ist der Aktien-Kurs zur Bewertungszeit am Bewertungstag.

"Erster Handelstag" ist [●].

"Fälligkeitstag" bezeichnet den in § 5(1) bestimmten Tag.

"Frühzeitige Schließung" bedeutet an einem Börsengeschäftstag der Börse oder der Verbundenen Börse die Schließung der betreffenden Börse oder der Verbundenen Börse vor dem planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von der Börse oder Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an der Börse oder Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag, oder, falls

Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

"Merger Event" means any (i) reclassification or change of the Shares that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all of such Shares outstanding to another entity or person, (ii) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Company with or into another entity or person (other than a consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange in which such Share Company is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all of such Shares outstanding), (iii) takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person to purchase or otherwise obtain 100 per cent. of the outstanding Shares of the Share Company that results in a transfer of or an irrevocable commitment to transfer all such Shares (other than such Shares owned or controlled by such other entity or person), or (iv) consolidation, amalgamation, merger or binding share exchange of the Share Company or its subsidiaries with or into another entity in which the Share Company is the continuing entity and which does not result in a reclassification or change of all such Shares outstanding but results in the outstanding Shares (other than Shares owned or controlled by such other entity) immediately prior to such event collectively representing less than 50 per cent. of the outstanding Shares immediately following such event, in each case if the Merger Date is on or before the Valuation Date.

"Merger Date" means the closing date of a Merger Event or, where a closing date cannot be determined under the local law applicable to such Merger Event, such other date as determined by the Determination Agent.

"Business Day" means the day(s) defined in § 5 (3).

"Share Company" means [*specify share company*] [the Share Company specified in the Table].

"Trading Disruption" means any suspension of

dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder der Verbundenen Börse zur Ausführung zur Bewertungszeit an diesem Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"Fusion" ist jede (i) Umklassifizierung oder Änderung der Aktien, die in eine Übertragung oder eine unwiderruflichen Übertragungsverpflichtung aller dieser im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, (ii) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch der Gesellschaft der Aktie mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen (es sei denn die Gesellschaft der Aktie ist das fortbestehende Unternehmen und die Fusion hat die Umklassifizierung oder den Austausch von keiner der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge) oder (iii) ein anderes Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, der Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer Einheit oder Person, das darauf abzielt, 100% der im Umlauf befindlichen Aktien der Gesellschaft der Aktie zu erhalten und das für diese Aktien die Übertragung oder eine unwiderrufliche Übertragungsverpflichtung zur Folge hat (es sei denn, die Aktien gehören dieser Einheit oder Person oder werden von dieser kontrolliert), oder (iv) die Konsolidierung, der Zusammenschluss, die Fusion oder der verbindliche Aktientausch der Gesellschaft der Aktie mit einem anderen Unternehmen oder in ein anderes Unternehmen, wobei die Gesellschaft der Aktie das fortbestehende Unternehmen bleibt und die Fusion weder die Umklassifizierung noch den Austausch der im Umlauf befindlichen Aktien zur Folge hat, wobei aber als Folge dieses Ereignisses die unmittelbar davor im Umlauf befindlichen Aktien unmittelbar danach insgesamt weniger als 50% der im Umlauf befindlichen Aktien darstellen; dabei muss in jedem der genannten Fälle der Fusionstag am oder vor dem Bewertungstag liegen.

"Fusionstag" ist der Abschlusstag einer Fusion oder, sollte ein Abschlusstag unter dem auf die Fusion anwendbaren örtlichen Recht nicht feststellbar sein, der durch die Festlegungsstelle bestimmte Tag.

"Geschäftstag" bezeichnet den/die in § 5(3) bestimmten Tag(e).

"Gesellschaft der Aktie" bezeichnet [*Emittentin der Aktien einfügen*] [die in der Tabelle angegebene Aktiengesellschaft].

"Handelsaussetzung" bedeutet jede von der

or limitation imposed on trading by the Exchange or Related Exchange or otherwise and whether by reason of movements in price exceeding limits permitted by the Exchange or Related Exchange or otherwise (i) relating to the Share on the Exchange or (ii) in futures or options contracts relating to the Share on any Related Exchange.

["**Cap**" means [*specify Cap*] [the Cap specified in the Table].]

"**Insolvency**" means that by reason of the voluntary or involuntary liquidation, bankruptcy, insolvency, dissolution or winding-up of or any analogous proceeding affecting the Share Company, (A) all the Shares of the Share Company are required to be transferred to a trustee, liquidator or other similar official or (B) holders of the Shares of the Share Company become legally prohibited from transferring them, or (C) the Share Company has been liquidated or terminated or does no longer exist.

"**Market Disruption Event**" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

"**Scheduled Trading Day**" means any day on which the Exchange or Related Exchange are scheduled to be open for trading for its relevant regular trading sessions.

"**Redemption Amount**" means an amount per Security calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent in accordance with the following formula:

(a) If the Final Share Level is greater than or equal to the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

Cap x Multiplier

(b) If the Final Share Level is lower than the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

Final Share Level x Multiplier

provided that if the currency of the Redemption Amount is different to the Currency (as defined in §1(1)), the Redemption Amount shall be

Börse oder Verbundenen Börse verhängte oder anderweitig verfügte Aussetzung oder Begrenzung des Handels, sei es wegen Kursausschlägen, die Begrenzungen der Börse oder Verbundenen Börse überschreiten oder wegen sonstiger Gründe, (i) bezogen auf die Aktien an der Börse oder (ii) in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakten an einer Verbundenen Börse.

["**Höchstpreis**" ist [*Höchstpreis angeben*] [der in der Tabelle angegebene Höchstpreis].]

"**Insolvenz**" bedeutet, dass aufgrund freiwilliger oder unfreiwilliger Liquidation, Konkurs, Insolvenz, Auflösung oder Abwicklung oder eines entsprechenden Verfahrens, das die Gesellschaft der Aktie betrifft, (A) sämtliche Aktien der Gesellschaft der Aktie auf einen Treuhänder, Liquidator oder eine vergleichbare Person zu übertragen sind, oder (B) den Inhabern der Aktien der Gesellschaft der Aktie die Übertragung von Gesetzes wegen verboten wird, oder (C) die Gesellschaft der Aktie aufgelöst oder beendet wurde bzw. nicht länger besteht.

"**Marktstörung**" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handelsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

"**Planmäßiger Handelstag**" bezeichnet jeden Tag, an dem die Börse oder Verbundene Börse planmäßig zum Handel in der jeweiligen regulären Börsensitzung geöffnet sind.

"**Rückzahlungsbetrag**" ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle gemäß den folgenden Bestimmungen ermittelt wird:

(a) Falls der Endgültige Aktien-Kurs größer als der Höchstpreis ist oder diesem entspricht, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

Höchstpreis x Bezugsverhältnis

(b) Falls der Endgültige Aktien-Kurs kleiner als der Höchstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

Endgültige Aktien-Kurs x Bezugsverhältnis

vorausgesetzt, dass falls die Währung des Rückzahlungsbetrags von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird der

converted into the Currency at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, whereas the Redemption Amount shall not be less than [EUR 0.001] [●].

"Fund Disruption Event" means any of the following events as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion:

- (a) the Shares are reclassified or the Share Company is acquired by, or aggregated into, another fund, depositary bank, pooled investment vehicle, collective investment scheme, partnership, trust or other similar legal arrangement, whose mandate, risk-profile and/or benchmarks are different from the mandate, risk-profile and/or benchmark of the Share Company as stated as of the First Trading Date;
- (b) there is a material change in the Share Company, the constitutional documents of the Share Company, the mandate, risk profile or investment guidelines or objectives of the Share Company as stated as of the First Trading Date;
- (c) there is a material breach of the investment, borrowing or stock lending restrictions of the Share Company;
- (d) the director, trustee and/or investment manager of the Share Company, in accordance with the provisions of the constitutional documents of the Share Company, requires the Issuer to redeem or transfer such Shares held by the Issuer or its affiliates or if they were the holders of such Shares;
- (e) the currency denomination of the Shares is amended in accordance with the constitutional documents of the Share Company;
- (f) any change in the regulatory or tax treatment applicable to the Share Company or the Shares, as applicable, which could

Rückzahlungsbetrag in die Währung zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet, wobei der Rückzahlungsbetrag nicht weniger als [EUR 0,001] [●] beträgt.

"Störungereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle" bedeutet jedes der folgenden Ereignisse, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen festgelegt:

- (a) Die Aktien werden umklassifiziert oder die Gesellschaft der Aktie wird von einem anderen Fonds, einer Depotbank, einem Investmentvehikel, einem kollektiven Anlagefonds, einer Partnerschaft, einem Treuhandvermögen (*Trust*) oder einer anderen rechtlichen Einrichtung übernommen oder mit einem/einer von diesen zusammengefasst, dessen/deren Auftrag, Risikoprofil und/oder Referenz von dem Auftrag, dem Risikoprofil und/oder der Referenz der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Ersten Handelstag angegeben, abweichen;
- (b) es erfolgt eine wesentliche Änderung in der Gesellschaft der Aktie, den Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, dem Auftrag, dem Risikoprofil oder den Anlagerichtlinien oder -zielen der Gesellschaft der Aktie, wie ab dem Ersten Handelstag angegeben;
- (c) es liegt ein wesentlicher Verstoß gegen die Beschränkungen hinsichtlich der Anlage, der Fremdfinanzierung oder der Aktienleihe der Gesellschaft der Aktie vor;
- (d) der Geschäftsführer, der Treuhänder und/oder der Investment Manager der Gesellschaft der Aktie verlangen/verlangt von der Emittentin, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, eine Rückzahlung oder Übertragung der von der Emittentin oder deren Tochtergesellschaften gehaltenen Aktien;
- (e) die Währungseinheit der Aktien wird, in Übereinstimmung mit den Bestimmungen der Satzungsunterlagen der Gesellschaft der Aktie, geändert;
- (f) jede Änderung der für die Gesellschaft der Aktie oder für die Aktien geltenden regulatorischen oder steuerlichen

- have a materially effect on the value of the Shares or the rights or remedies of any investor in the Shares;
- Behandlung, falls zutreffend, die sich negativ auf die Gesellschaft der Aktie oder ihre Tochtergesellschaften auswirken könnte, sofern sie Inhaber dieser Aktien sind;
- (g) the activities of the Share Company, the director, the trustee and/or the investment manager of the Share Company or any service provider of the Share Company is placed under review by its regulators for reasons of wrongdoing, breach of any rule or regulation or other similar reason or any disciplinary action is taken in respect of such director, trustee and/or investment manager or service provider, as the case may be, by its regulators;
- (g) die Tätigkeiten der Gesellschaft der Aktie, des Geschäftsführers, des Treuhänders und/oder des Investment Managers der Gesellschaft der Aktie oder eines Dienstleistungsanbieters der Gesellschaft der Aktie wird/werden aufgrund von Fehlverhalten, Verletzung einer Vorschrift oder Verordnung oder anderen ähnlichen Gründen von der zuständigen Aufsichtsbehörde einer Prüfung unterzogen oder die zuständige Aufsichtsbehörde ergreift eine Disziplinarmaßnahme in Bezug auf den Geschäftsführer, Treuhänder und/oder Investment Manager bzw. Dienstleistungsanbieter;
- (h) any change in the national, international, financial, political, economic circumstances, the exchange rate or currency restrictions;
- (h) eine Änderung der nationalen, internationalen, finanziellen, politischen, wirtschaftlichen Verhältnisse, des Wechselkurses oder der Devisenbeschränkungen;
- (i) a material change or prospective material change in (i) the size, nature, management, frequency of trading of the Shares; (ii) any other characteristics of the Share Company, including, but not limited to, the management of the Share Company; or (iii) the service provider or investment advisor to the Share Company or person or entity providing similar services vis-à-vis the Share Company;
- (i) eine wesentliche Änderung oder eine mögliche wesentliche Änderung in (i) der Größe, der Art, der Verwaltung, der Häufigkeit des Handels in den Aktien (ii) etwaigen anderen Eigenschaften der Gesellschaft der Aktie, einschließlich, aber nicht darauf begrenzt, dem Management der Gesellschaft der Aktie; oder (iii) dem Dienstleister oder Investmentberater der Gesellschaft der Aktie oder der Person oder dem Unternehmen das ähnliche Leistungen gegenüber der Gesellschaft der Aktie erbringt;
- (j) the occurrence or existence of any event, circumstance or cause beyond the control of the Issuer that has had or would be expected to have a material adverse effect on (i) the hedge positions of the Issuer and/or its affiliates or their ability to hedge their positions or (ii) the cost which the Issuer and/or its affiliates incurs in hedging its position, in each case with respect to the Share Company;
- (j) das Vorkommen oder das Bestehen eines Ereignisses, eines Umstandes oder eines Grundes außerhalb der Kontrolle der Emittentin, welche sich in erheblicher Weise negativ ausgewirkt haben oder sich möglicherweise erheblich negativ auswirken könnten auf (i) die Hedgingpositionen der Emittentin und/oder ihrer Tochtergesellschaften oder deren Fähigkeit, ihre Hedgingpositionen abzusichern oder (ii) die Kosten, die der Emittentin und/oder ihren Tochtergesellschaften entstehen, um ihre Hedgingpositionen abzusichern, in jedem Falle im Hinblick auf die Gesellschaft der Aktie;
- (k) in relation to the events (a) to (f) above, there is an announcement by or on behalf of
- (k) in Bezug auf die vorstehenden Ereignisse (a) bis (f) gibt es eine Ankündigung der

the Share Company or by the Exchange that such an event will occur; or

- (l) an illegality occurs or the relevant authorisation or licence is revoked in respect of the directors, the trustee and/or the investment manager of the Share Company and/or the Share Company.

"Disrupted Day" means any Scheduled Trading Day on which the Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

[In the case of multi-issuances, insert: "Table" means the table at the end of this § 4a.]

"Tender Offer" means a takeover offer, tender offer, exchange offer, solicitation, proposal or other event by any entity or person that results in such entity or person purchasing, or otherwise obtaining or having the right to obtain, by conversion or other means, greater than 10 per cent. and less than 100 per cent. of the outstanding voting shares of the Share Company, as determined by the Determination Agent, based upon the making of filings with governmental or self-regulatory agencies or such other information as the Determination Agent deems relevant.

"Related Exchange(s)" means each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to the Share or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.

"Nationalisation" means that all the Shares or all or substantially all the assets of the Share Company are nationalised, expropriated or otherwise required to be transferred to any governmental agency, authority, entity or instrumentality thereof.

"Additional Disruption Event" means each of Tax Event (as defined in §4 (3)), Change in Law, Hedging Disruption, Increased Cost of Hedging, Insolvency Filing (each as defined in §4 (4)),

Gesellschaft der Aktie bzw. im Namen der Gesellschaft der Aktie oder der Börse, das ein solches Ereignis eintreten wird; oder

- (l) es tritt eine Rechtswidrigkeit ein oder dem Geschäftsführer, dem Treuhänder und/oder dem Investment Manager der Gesellschaft der Aktie und/oder der Gesellschaft der Aktie selbst wird die maßgebliche Genehmigung oder Lizenz entzogen.

"Störungstag" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

[Im Fall von Multi-Emissionen, einfügen: "Tabelle" bezeichnet die am Ende dieses § 4a stehende Tabelle.]

"Übernahmeangebot" bezeichnet ein Übernahmeangebot, ein Tauschangebot, die Bewerbung, den Vorschlag oder ein anderes Ereignis einer juristischen oder natürlichen Person, das zur Folge hat, dass diese Einheit oder Person durch Umwandlung oder auf sonstige Weise nach Feststellung der Festlegungsstelle mehr als 10% und weniger als 100% der im Umlauf befindlichen stimmberechtigten Aktien der Gesellschaft der Aktie, wie jeweils durch die Festlegungsstelle anhand von Einreichungen bei staatlichen oder selbstregulierten Stellen oder sonstiger von der Festlegungsstelle für maßgeblich eingestufteten Informationen bestimmt, kauft oder auf andere Weise erhält oder das Recht auf deren Übertragung erhält.

"Verbundene Börse(n)" bedeutet jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf die Aktie bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Unternehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.

"Verstaatlichung" bedeutet, dass sämtliche Aktien oder sämtliche Vermögenswerte oder im Wesentlichen sämtliche Vermögenswerte der Gesellschaft der Aktie verstaatlicht oder enteignet werden oder in sonstiger Weise auf eine staatliche Stelle, Behörde oder Körperschaft zu übertragen sind.

"Zusätzliches Störungsereignis" bezeichnet jeweils ein Steuerereignis (wie in §4 (3) definiert), eine Rechtsänderung, eine Hedging-Störung, Gestiegene Hedging-Kosten, ein

Merger Event, Tender Offer, Nationalisation, Insolvency, Extraordinary Event and Fund Disruption Event.

Insolvenzantrag (wie jeweils in §4 (4) definiert), eine Fusion, ein Übernahmeangebot, eine Verstaatlichung, eine Insolvenz, ein Außerordentliches Ereignis und ein Störungsereignis auf der Seite der Finanzierungsquelle.

**[in case of multi-issuances insert:
Im Fall von Multi-Emissionen einfügen:**

Number of Securities and Title Anzahl von Wertpapieren und Bezeichnung	WKN	ISIN	Issue Price Emissionspreis	Share (including ISIN) Aktie (einschließlich ISIN)	Bloomberg Code Bloomberg Seite	Exchange Börse	Strike Price Basispreis	Type of Warrant Art der Option	Multiplier Bezugsverhältnis	Valuation Date Bewertungstag	Valuation Time Bewertungszeit	Cap Höchstpreis
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]		[•]

§4b
**(Determination Agent Adjustment.
Corrections. Disrupted Days. Extraordinary
Event. Additional Disruption Event)**

(1) *Potential Adjustment Event.* In the event of a Potential Adjustment Event, the Determination Agent will determine whether such Potential Adjustment Event has a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the Shares and, if so, will:

(a) make the corresponding adjustment(s), if any, to any one or more of the Redemption Amount and/or any of the other relevant terms as the Determination Agent determines appropriate to account for that diluting or concentrative effect (provided that no adjustments will be made to account solely for changes in volatility, expected dividends, stock loan rate or liquidity relating to the Shares); and

(b) determine the effective date(s) of the adjustment(s). In such case, such adjustments shall be deemed to be so made from such date(s). The Determination Agent may (but need not) determine the appropriate adjustment(s) by reference to the adjustment(s) in respect of such Potential Adjustment Event made by any Related Exchange.

Upon making any such adjustment, the Determination Agent shall give notice as soon as practicable to the Holders in accordance with §12, stating the adjustment to the Redemption Amount and/or any of the other relevant terms and giving brief details of the Potential

§4b
**(Anpassung durch die Festlegungsstelle.
Korrekturen. Störungstage.
Außerordentliches Ereignis. Zusätzliches
Störungsereignis)**

(1) *Anpassungsereignis.* Im Fall eines Anpassungsereignisses wird die Festlegungsstelle feststellen, ob dieses Anpassungsereignis eine verwässernde oder werterhöhende Wirkung auf den theoretischen Wert der Aktien hat; stellt die Festlegungsstelle eine solche verwässernde oder werterhöhende Wirkung fest, wird sie:

(a) gegebenenfalls die entsprechende Anpassung des Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen Berechnungsgröße vornehmen, die nach Ansicht der Festlegungsstelle geeignet ist, dieser verwässernden oder werterhöhenden Wirkung Rechnung zu tragen (wobei keine Anpassungen vorgenommen werden, die lediglich Veränderungen der Volatilität, erwarteten Dividendenausschüttungen, des Wertpapierleihsatzes oder der Liquidität in den Aktien Rechnung tragen sollen); und

(b) die Tage bzw. den Tag des Wirksamwerdens der entsprechenden Anpassung(en) festlegen. In einem solchen Fall gelten die entsprechenden Anpassungen als per diesem Tag/diesem Tagen vorgenommen. Die Festlegungsstelle kann (muss jedoch nicht) die entsprechenden Anpassungen unter Verweisung auf diejenigen Anpassungen bezüglich eines einschlägigen Anpassungsereignisses festlegen, die an einer Verbundenen Börse vorgenommen werden.

Nach Vornahme einer solchen Anpassung wird die Festlegungsstelle die Gläubiger hiervon sobald als praktikabel gemäß §12, unter Angabe der vorgenommenen Anpassung hinsichtlich des Rückzahlungsbetrages und/oder einer jeglichen sonstigen

Adjustment Event. For the avoidance of doubt, in addition to or instead of varying any terms in accordance with the above provisions, the Determination Agent may distribute to the holders of the outstanding relevant Securities additional Securities and/or a cash amount. Such distribution of additional Securities may be made on a "free" or "delivery versus payment" basis. Any adjustment to the Conditions following a Potential Adjustment Event shall take into account the economic cost of any taxes, duties, levies, fees or registration payable by or on behalf of the Issuer or any of its relevant affiliates or a foreign investor charged on subscription, acquisition or receipt of any Shares or other securities received as a result of the Potential Adjustment Event, such calculations to be determined and carried out by the Determination Agent in good faith.

"Potential Adjustment Event" means any of the following:

- (a) a subdivision, consolidation or reclassification of the Shares (unless resulting in a Merger Event or Tender Offer), or a free distribution or dividend of any such Shares to existing holders by way of bonus, capitalisation or similar issue;
- (b) a distribution, issue or dividend to existing holders of the Shares of (A) such Shares, or (B) other share capital or securities granting the right to payment of dividends and/or the proceeds of liquidation of the Share Company equally or proportionately with such payments to holders of such Shares, or (C) share capital or other securities of another issuer acquired or owned (directly or indirectly) by the Share Company as a result of a spin-off

Berechnungsgröße sowie einiger weniger Details hinsichtlich des Anpassungsereignisses unterrichten. Zur Klarstellung, die Festlegungsstelle kann insbesondere zusätzlich zur oder an Stelle einer Veränderung irgendwelcher Bedingungen gemäß den oben dargestellten Bestimmungen an die Gläubiger der betreffenden ausstehenden Wertpapiere zusätzliche Wertpapiere ausgeben oder einen Geldbetrag ausschütten. Eine solche Ausgabe zusätzlicher Wertpapiere kann auf der Basis "Zahlung gegen Lieferung" oder "Lieferung frei von Zahlung" erfolgen. Jede Anpassung der Emissionsbedingungen nach Eintritt eines Anpassungsereignisses muss die wirtschaftlichen Kosten für folgendes berücksichtigen: Steuern, Abgaben und Gebühren und Gebühren, die von oder für die Emittentin oder eines ihrer verbundenen Unternehmen oder von einem ausländischen Investor im Zusammenhang mit der Zeichnung, dem Kauf oder dem Erhalt von Aktien oder anderen Wertpapieren als Folge des Anpassungsereignisses zu zahlen sind. Die Berechnungen sind von der Festlegungsstelle nach Treu und Glauben durchzuführen.

"Anpassungsereignis" ist jedes der folgenden Ereignisse:

- (a) eine Aufteilung, Konsolidierung oder Neueinstufung der Aktien (Fusionen bzw. Übernahmeangebot ausgenommen) oder eine Ausschüttung oder Dividende der Aktien an bestehende Aktionäre in Form einer Sonderdividende, Ausgabe von Gratisaktien oder ein ähnliches Ereignis;
- (b) eine Ausschüttung oder Dividende an bestehende Inhaber der Aktien bestehend aus (A) diesen Aktien oder (B) sonstigem Aktienkapital oder Wertpapieren, die das Recht auf Erhalt von Dividenden und/oder Liquidationserlösen von der Gesellschaft der Aktie bzw. der Aktien zu gleichen Teilen oder anteilig im Verhältnis zu den betreffenden Zahlungen an Inhaber der entsprechenden Aktien gewähren, (C) Aktienkapital oder anderen

or other similar transaction, or (D) any other type of securities, rights or warrants or other assets, in any case for payment (cash or other consideration) at less than the prevailing market price as determined by the Determination Agent;

Wertpapieren, die die Gesellschaft der Aktie aus einer Abspaltung oder einer ähnlichen Transaktion erhalten hat oder hält (unmittelbar oder mittelbar) oder (D) einer anderen Art von Wertpapieren, Rechten oder Berechtigungsscheinen oder anderen Vermögensgegenständen, gegen Zahlung (bar oder auf andere Weise) von weniger als dem maßgeblichen Kurswert wie von der Festlegungsstelle festgestellt;

- | | | | |
|-----|---|-----|---|
| (c) | an Extraordinary Dividend; | (c) | eine Außerordentliche Dividende; |
| (d) | a call by the Share Company in respect of relevant Shares that are not fully paid; | (d) | eine Einzahlungsaufforderung von der Gesellschaft der Aktie im Hinblick auf die Aktien, die noch nicht voll eingezahlt sind; |
| (e) | a repurchase by the Share Company or any of its subsidiaries of relevant Shares whether out of profits or capital and whether the consideration for such repurchase is cash, securities or otherwise; | (e) | ein Rückkauf von Aktien durch die Gesellschaft der Aktie oder einem seiner Tochterunternehmen, sei es aus dem Gewinn oder dem Kapital, und gleich, ob die Gegenleistung im Rahmen eines solchen Rückkaufs in bar, in Form von Wertpapieren oder anderweitig gezahlt wird; |
| (f) | in respect of the Share Company, an event that results in any shareholder rights being distributed or becoming separated from shares of common stock or other shares of the capital stock of the Share Company pursuant to a shareholder rights plan or arrangement directed against hostile takeovers that provides upon the occurrence of certain events for a distribution of preferred stock, warrants, debt instruments or stock rights at a price below their market value, as determined by the Determination Agent, provided that any adjustment effected as a result of such an event shall be readjusted upon any redemption of such rights; or | (f) | jedes Ereignis, das im Hinblick auf die Gesellschaft der Aktie eine Ausschüttung oder Trennung von Aktionärsrechten vom gezeichneten Kapital oder anderen Anteilen am Kapital der Gesellschaft der Aktie bedeutet, und das einem gezielt gegen feindliche Übernahmen ausgearbeiteten Plan oder Arrangement folgt, der bei Eintritt bestimmter Ereignisse die Ausschüttung von Vorzugskapital, Optionsscheinen, Schuldtitel oder Aktienbezugsrechte zu einem unterhalb des Marktniveaus liegenden Preis vorsieht, wie von der Festlegungsstelle festgestellt, vorausgesetzt, dass jede wegen eines solchen Ereignisses vorgenommene Anpassung nach Tilgung dieser Rechte wieder zurückzunehmen ist; oder |

- (g) any other event that may have a diluting or concentrative effect on the theoretical value of the Shares.
- (g) jedes sonstige ähnliche Ereignis, das sich mindernd oder konzentrierend auf den theoretischen Wert der Aktien auswirken kann.
- (2) *Corrections.* In the event that any price or level published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the Maturity Date, the Determination Agent will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.
- (2) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs oder Stand, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor dem Fälligkeitstag veröffentlicht, so wird die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.
- (3) *Disrupted Days.* If the Determination Agent in its reasonable discretion by taking into consideration the relevant capital market practice and by acting in good faith determines that the Valuation Date is a Disrupted Day or not a Scheduled Trading Day, then the Valuation Date shall be the first succeeding Scheduled Trading Day that the Determination Agent determines is not a Disrupted Day, unless the Determination Agent determines that each of the [five] **[insert other number]** Scheduled Trading Days immediately following the original date is a Disrupted Day. In that case and for the purpose of determining the Redemption Amount:
- (3) *Störungstage.* Wenn die Festlegungsstelle nach billigem Ermessen unter Berücksichtigung der jeweiligen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben feststellt, dass der Bewertungstag ein Störungstag oder kein Planmäßiger Handelstag ist, dann ist der Bewertungstag der nächstfolgende Planmäßige Handelstag, an dem die Festlegungsstelle feststellt, dass kein Störungstag vorliegt, es sei denn, die Festlegungsstelle stellt fest, dass an jedem der [fünf] **[andere Anzahl einfügen]** Planmäßigen Handelstage, die unmittelbar auf den ursprünglichen Tag folgen, ein Störungstag vorliegt. Im letzteren Falle und zur Bestimmung des Rückzahlungsbetrages:
- (a) that [fifth] **[insert other number]** Scheduled Trading Day shall be deemed to be the Valuation Date, notwithstanding the fact that such day is a Disrupted Day; and
- (a) gilt der entsprechende [fünfte] **[andere Anzahl einfügen]** Planmäßige Handelstag als Bewertungstag, ungeachtet der Tatsache, dass dieser Tag ein Störungstag ist; und
- (b) the Determination Agent shall determine its good faith estimate of the value of the Shares as of the Valuation Time on that [fifth] **[insert other number]** Scheduled Trading Day.
- (b) bestimmt die Festlegungsstelle ihre nach Treu und Glauben erfolgte Schätzung des Werts der Aktien zur Bewertungszeit an diesem [fünften] **[andere Anzahl einfügen]** Planmäßigen Handelstag.
- (4) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to
- (4) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen

the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

(5) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event and the Securities are not redeemed early in accordance with §4 or §8 the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

(5) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden, kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzlichen Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

**Option X:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR GOVERNMENT BOND FUTURES LINKED
OPEN END WARRANTS**

**§3
(Interest)**

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.

**§4
(Redemption. Extraordinary Event)**

- (1) *Redemption.* The Securities do not have a fixed maturity date. Following an Issuer's Call, a Holder's Exercise or a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event [Termination]][Call]] (each as defined below), and subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to § 4b, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date (as defined below) at the Redemption Amount in the case of an Issuer's Call or a Holder's Exercise or, respectively, at the [Stop Loss Amount][Minimum Amount] in the case of a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event [Termination]][Call]].

The Redemption Amount or the [Stop Loss Amount][Minimum Amount], respectively, in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof.

The Redemption Amount or the [Stop Loss Amount][Minimum Amount], respectively, will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

- (2) *Issuer's Call.* The Issuer may terminate, subject to a valid Holder's Exercise [or the occurrence of a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event Termination]], the Securities in whole but not in part on any Business Day beginning on, and including, the First

**OPTION X:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
STAATSANLEIHE-FUTURE-BEZOGENE
OPTIONSSCHEINE OHNE ENDFÄLLIGKEIT**

**§3
(Zinsen)**

Auf die Wertpapiere werden keine periodischen Zinszahlungen geleistet.

**§4
(Rückzahlung. Außerordentliches Ereignis)**

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere haben keinen bestimmten Fälligkeitstag. Die Wertpapiere werden aufgrund einer Kündigung durch die Emittentin, einer Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder aufgrund [eines Stop Loss Ereignisses] [eines Knock Out Ereignisses] [einer Reset Ereignis [Beendigung][Kündigung]] (wie jeweils nachstehend definiert) und vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b am Fälligkeitstag (wie nachstehend definiert) zurückgezahlt zum Rückzahlungsbetrag, im Fall der Kündigung durch die Emittentin oder der Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers bzw. im Fall [eines Stop Loss Ereignisses][eines Knock Out Ereignisses] [einer Reset Ereignis [Beendigung][Kündigung]] zum [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag].

Der Rückzahlungsbetrag bzw. der [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag] bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet.

Der Rückzahlungsbetrag bzw. der [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag] wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

- (2) *Kündigung durch die Emittentin.* Vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers [oder des Eintritts [eines Stop Loss Ereignisses][eines Knock Out Ereignisses] [einer Reset Ereignis Beendigung]] steht es der Emittentin

Trading Date by giving notice to the Holders in accordance with §12 (the "Issuer's Call"). Such notice (the "Issuer's Call Notice") shall be irrevocable and shall specify the date the Securities are terminated (the "Issuer's Call Date").

Following an Issuer's Call, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount.

- (3) *Holder's Exercise.* [Provided that a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event Termination] has not occurred and notwithstanding] [Notwithstanding] a notice of an Issuer's Call, each Holder can exercise the Securities on any Business Day (the "Exercise Date"), beginning on, and including, the First Trading Date (the "Holder's Exercise") by submitting a duly completed option exercise notice (the "Holder's Exercise Notice") in text form to the number or address set out therein using the form of option exercise notice obtainable from any Paying Agent[,] [or] the Issuer [or which can be downloaded from the internet page of the Issuer (www.[insert internet page])]. The notice of the Holder's Exercise shall be irrevocable and cannot be withdrawn.

Following a Holder's Exercise, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount.

- [(4) *[Stop Loss Event][Knock Out Event].* Following the occurrence of a [Stop Loss Event][Knock Out Event], the Securities will terminate automatically.

"[Stop Loss Event][Knock Out Event]" means that the price of the Government Bond Future is at any time on any Scheduled Trading Day during the Observation Period, and other than at a

frei, die Wertpapiere vollständig, jedoch nicht teilweise ab dem Ersten Handelstag (einschließlich), an jedem Geschäftstag durch Mitteilung an die Gläubiger gemäß §12 zu kündigen (die "Kündigung durch die Emittentin"). Eine solche Erklärung (die "Kündigungsmittteilung") ist unwiderruflich und soll den Tag, zu dem die Wertpapiere gekündigt werden bestimmen (der "Kündigungstag").

Nach einer Kündigung durch die Emittentin werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt.

- (3) *Ausübungsrecht des Gläubigers.* [Vorbehaltlich des Eintritts [eines Stop Loss Ereignisses][eines Knock Out Ereignisses][einer Reset Ereignis Beendigung] und unabhängig][Unabhängig] von einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin ist jeder Gläubiger berechtigt, die Wertpapiere ab dem Ersten Handelstag (einschließlich), an jedem Geschäftstag (jeweils ein "Ausübungstag") zu kündigen (das "Ausübungsrecht des Gläubigers") durch Übermittlung einer vollständig ausgefüllten Optionsausübungserklärung (die "Ausübungserklärung") in Textform an die angegebene Nummer oder Adresse, unter Verwendung der bei jeder Zahlstelle [oder][.] der Emittentin [oder auf der Internetseite der Emittentin (www.[Internetseite einfügen])] erhältlichen Form. Der Widerruf einer erfolgten Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers ist nicht möglich.

Nach einer Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt.

- [(4) *[Stop Loss Ereignis][Knock Out Ereignis].* Nach Eintritt eines [Stop Loss Ereignisses][Knock Out Ereignisses] gelten die Wertpapiere automatisch als gekündigt.

"[Stop Loss Ereignis][Knock Out Ereignis]" bedeutet, dass der Preis des Staatsanleihe-Futures zu irgendeinem Zeitpunkt an einem Planmäßigen Handelstag während des

time at which there is a Disrupted Day,

[In the case of long, insert: lower]

[In the case of short, insert: greater]

than or equal to the [Stop Loss Barrier][Knock Out Barrier].

The occurrence of a [Stop Loss Event][Knock Out Event] will be notified to the Holders in accordance with §12.

Following a [Stop Loss Event][Knock Out Event], the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the [Stop Loss Amount][Minimum Amount].]

[(4) *Reset Event.* Following the occurrence of a Reset Event, the Determination Agent will determine a fair market value for the Security, acting in good faith and in a commercially reasonable manner on the basis of the average price obtained by unwinding the hedging arrangements in relation to the Government Bond Future as soon as reasonably practicable following the occurrence of the Reset Event (the "**Hedging Value**").

(i) If the Hedging Value is **[In the case of long, insert:** lower] **[In the case of short, insert:** greater] than or equal to the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset Event, [the Securities will terminate automatically (the "**Reset Event Termination**") and][the Issuer may, subject to a valid Holder's Exercise or a notice of an Issuer's Call, with immediate effect terminate the Securities in whole but not in part by giving notice to the Holders in accordance with §12 (the "**Reset Event Call**"). Following a Reset Event Call] the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the Minimum Amount; or

(ii) If the Hedging Value is **[In the case of long, insert:** greater] **[In the case of short, insert:** lower] than the Strike Price last applicable before the occurrence of the Reset

Beobachtungszeitraums, und außer zu einem Zeitpunkt, der ein Störungstag ist,

[Im Fall von Long, einfügen: kleiner]

[Im Fall von Short, einfügen: größer]

als die [Stop Loss Barriere][Knock Out Barriere] ist oder dieser entspricht.

Der Eintritt eines [Stop Loss Ereignisses][Knock Out Ereignisses] wird den Gläubigern gemäß § 12 mitgeteilt.

Nach Eintritt eines [Stop Loss Ereignisses][Knock Out Ereignisses] werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag zu dem [Stop Loss Betrag][Mindestbetrag] zurückgezahlt.]

[(4) *Reset Ereignis.* Die Festlegungsstelle wird, nach Eintritt eines Reset Ereignisses sobald wie vernünftigerweise möglich einen angemessenen Marktwert für das Wertpapier festlegen (der „**Hedging-Wert**“). Der Hedging-Wert wird festgestellt auf der Grundlage des erzielten Durchschnittspreises für die Abwicklung der Hedgingvereinbarungen für den Staatsanleihe-Future, unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben sowie in wirtschaftlich vernünftiger Weise.

(i) Falls der Hedging-Wert **[Im Fall von Long, einfügen:** unter] **[Im Fall von Short, einfügen:** über] dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis liegt oder diesem entspricht, [gelten die Wertpapiere automatisch als gekündigt (die „**Reset Ereignis Beendigung**“)] steht es der Emittentin frei, vorbehaltlich einer wirksamen Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers oder einer Mitteilung einer Kündigung durch die Emittentin, die Wertpapiere mit sofortiger Wirkung vollständig, jedoch nicht teilweise, durch Mitteilung an die Gläubiger gemäß §12 zu kündigen (die „**Reset Ereignis Kündigung**“)] [und werden] [Nach einer Reset Ereignis Kündigung werden die Wertpapiere] am Fälligkeitstag zum Mindestbetrag zurückgezahlt; oder

(ii) Falls der Hedging-Wert **[Im Fall von Long, einfügen:** über] **[Im Fall von Short, einfügen:** unter] dem letzten unmittelbar vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbaren Basispreis

Event, the Determination Agent will rebalance (A) the Strike Price, as further described in the definition of the Strike Price, (B) the Security Value, as further described in the definition of the Security Value and (C) the Rebalance Multiplier, as further described in the definition of the Rebalance Multiplier, where the Rebalance Multiplier shall be determined after the determination of the Security Value under (B) above.

“Reset Event” means that the price of the Government Bond Future is at any time on any Scheduled Trading Day during the Observation Period, and other than at a time at which there is a Disrupted Day,

[In the case of short, insert: greater]
[In the case of long, insert: lower] than or equal to the Reset Barrier.]

[The occurrence of a Reset Event Termination will be notified to the Holders in accordance with §12.]

[(5)] *Condition Subsequent.* The Issuer’s Call right and the Holder’s Exercise right are each subject to the condition subsequent (*auflösende Bedingung*) that in the case of a [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event Termination] prior to or on the Valuation Date, the occurrence of the [Stop Loss Event][Knock Out Event][Reset Event Termination] will override the Issuer’s Call and the Holder’s Exercise.]

[(5)][(6)] *Extraordinary Event.* Upon the occurrence of an Extraordinary Event, the Issuer may redeem all of the Securities outstanding at the Early Redemption Amount upon the Issuer having given not less than [5] [specify] Business Days’ notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] [specify] [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

[(6)][(7)] *Tax Call.* Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on

liegt, wird die Festlegungsstelle (A) den Basispreis, so wie in der Definition des Basispreises näher beschrieben, (B) den Wertpapierwert, so wie in der Definition des Wertpapierwerts näher beschrieben, und (C) das Rebalance Bezugsverhältnis, so wie in der Definition des Rebalance Bezugsverhältnisses näher beschrieben (wobei das Rebalance Bezugsverhältnis nach der Festlegung des Wertpapierwerts gemäß obigem (B) festzulegen ist), neu festlegen.

“Reset Ereignis” bedeutet, dass der Preis des Staatsanleihe-Futures zu irgendeinem Zeitpunkt an einem Planmäßigen Handelstag während des Beobachtungszeitraums, und außer zu einem Zeitpunkt, der ein Störungstag ist,

[Im Fall von Short, einfügen: größer]
[Im Fall von Long, einfügen: kleiner] als die Reset Barriere ist oder dieser entspricht.]

[Der Eintritt einer Reset Ereignis Beendigung wird den Gläubigern gemäß § 12 mitgeteilt.]

[(5)] *Auflösende Bedingung.* Das Recht zur Kündigung durch die Emittentin und das Ausübungsrecht des Gläubigers unterliegen jeweils der auflösenden Bedingung, dass der Eintritt [eines Stop Loss Ereignisses][eines Knock Out Ereignisses][einer Reset Ereignis Beendigung] vor oder am Bewertungstag, der Kündigung durch die Emittentin und dem Ausübungsrecht des Gläubigers vorgeht.]

[(5)][(6)] *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] [**Anzahl der Tage angeben**] [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] [**Anzahl der Tage angeben**] [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

[(6)][(7)] *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen.* Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit

giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "Tax Event" means that; (i) on the occasion of the next payment or delivery due under the Securities, the Issuer has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office, where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "Taxing Jurisdiction"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the First Trading Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.

zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "Steuerereignis" bedeutet, dass (i) die Emittentin zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "Steuerjurisdiktion") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Ersten Handelstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.

[(7)][(8)] *Early Redemption following the*

[(7)][(8)] *Vorzeitige Kündigung bei*

occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging. The Issuer may redeem the Securities at any time following the occurrence of a Change in Law and/or a Hedging Disruption and/or an Increased Cost of Hedging. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

"**Change in Law**" means that, on or after the First Trading Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that it (x) has become illegal to conclude a contract providing exposure to the Government Bond Future or Government Bond Futures (as the case may be), or (y) will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position).

Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten. Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

"**Rechtsänderung**" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) der Abschluss eines Vertrags, der sich auf ein Investment in den Staatsanleihe-Future bzw. die Staatsanleihe-Futures bezieht, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls

solche Änderungen an oder nach dem Ersten Handelstag wirksam werden.

"Hedging Disruption" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s).

"Hedging-Störung" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten.

"Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the First Trading Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging.

"Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Ersten Handelstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden.

[(8)][(9)] *Early Redemption Amount.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

[(8)][(9)] *Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

The **"Early Redemption Amount"** in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Security that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's

Der **"Vorzeitige Rückzahlungsbetrag"** jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Wertpapier entspricht, zu dem ein Quali-

payment and other obligations with respect to such Securities per Security as if no Additional Disruption Event and/or Extraordinary Event with regard to such Security had occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

§4a (Definitions)

"**Adjustment Days**" means the actual number of calendar days accrued during the Financing Period divided by [360][*insert*].

"**Reset Date**" means the First Trading Date and thereafter each day (other than Saturday and Sunday) [as determined in the reasonable discretion of the Determination Agent pursuant to

fiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Wertpapier übernehmen würde, wenn kein Zusätzliches Störungsereignis und/oder kein Außerordentliches Ereignis hinsichtlich dieser Wertpapiere eingetreten bzw. gestellt worden wäre.

Für die vorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabebetrag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird, oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

§4a (Definitionen)

"**Anpassungstage**" bezeichnet die im Finanzierungszeitraum tatsächlich angefallenen Kalendertage dividiert durch [360][*einfügen*].

"**Anpassungstermin**" bezeichnet den Ersten Handelstag und danach jeden Tag (außer Samstag und Sonntag)[, wie nach billigem Ermessen der Festlegungsstelle gemäß § 317 BGB

§ 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith].

"**Extraordinary Event**" means a Disappearance of the Government Bond Future Price, a Material Change in Formula or a Material Change in Content, as the case may be.

"**Exercise Valuation Date**" means the first Scheduled Trading Day of the month following the expiry of 35 calendar days after the Exercise Date. For the avoidance of doubt, the 35 calendar day period is mandatory and non-waivable by either the Issuer or the Holder.

"**Exercise Date**" means the date defined in § 4 (3).

"**Strike Price**" means initially on the First Trading Date [*insert initial Strike Price*] [the initial Strike Price as specified in the Table] (the "**Initial Strike Price**"). Thereafter, the Strike Price will be adjusted by the Determination Agent on each Reset Date and applies from, and including, such Reset Date until, but excluding, the next following Reset Date. Each adjusted Strike Price (excluding the Initial Strike Price) will be calculated as follows:

[In the case of long, insert:

- (i) If the adjustment of the Strike Price is to be made on a day which is not a Rollover Effective Date:

Strike Price_{previous} x [1 + Interest Adjustment Rate x Adjustment Days]; or

- (ii) if the adjustment of the Strike Price is to be made on a day which is a Rollover Effective Date:

Strike Price_{previous} x [1 + Interest Adjustment Rate x Adjustment Days] – Rollover Spread.]

[In the case of short, insert:

- (i) If the adjustment of the Strike Price is to be made on a day which is not a Rollover Effective Date:

Strike Price_{previous} x [1 – Interest Adjustment Rate x Adjustment Days]; or

- (ii) if the adjustment of the Strike Price is to be made on a day which is a Rollover

und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben festgelegt].

"**Außerordentliches Ereignis**" ist ein Wegfall des Staatsanleihe-Future-Preises, eine Wesentliche Änderung der Formel oder ggfs. eine Wesentliche Änderung des Inhalts.

"**Ausübungsbewertungstag**" ist der erste Planmäßige Handelstag eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Kalendertagen nach dem Ausübungstag folgt. Zur Klarstellung: die Frist von 35 Kalendertagen ist zwingend und kann weder durch die Emittentin noch den Gläubiger abbedungen werden.

"**Ausübungstag**" ist der in § 4 (3) definierte Tag.

"**Basispreis**" ist anfänglich am Ersten Handelstag [*anfänglichen Basispreis einfügen*] [der anfängliche Basispreis, wie in der Tabelle angegeben] (der "**Anfängliche Basispreis**"). Der Basispreis wird anschließend an jedem Anpassungstermin von der Festlegungsstelle angepasst und gilt von diesem Anpassungstermin (einschließlich) bis zum nächstfolgenden Anpassungstermin (ausschließlich). Jeder angepasste Basispreis (ausschließlich des Anfänglichen Basispreises) wird wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen:

- (i) Falls die Anpassung des Basispreises an einem Tag erfolgen soll, der kein Rollover-Stichtag ist:

Basispreis_{vorangehend} x [1 + Zinsanpassungssatz x Anpassungstage]; oder

- (ii) falls die Anpassung des Basispreises an einem Tag erfolgen soll, der ein Rollover-Stichtag ist:

Basispreis_{vorangehend} x [1 + Zinsanpassungssatz x Anpassungstage] – Rollover-Anpassungssatz.]

[Im Fall von Short, einfügen:

- (i) Falls die Anpassung an einem Tag erfolgen soll, der kein Rollover-Stichtag ist:

Basispreis_{vorangehend} x [1 – Zinsanpassungssatz x Anpassungstage]; oder

- (ii) falls die Anpassung an einem Tag erfolgen

Effective Date:

Strike Price_{previous} x [1 – Interest Adjustment Rate x Adjustment Days] – Rollover Spread.]]

["Strike Price" means initially on the First Trading Date *[insert initial Strike Price]* [the initial Strike Price as specified in the Table] (the "Initial Strike Price"). Thereafter,

- (i) if a Reset Event has not occurred, the Strike Price will be adjusted by the Determination Agent on each Reset Date and applies from, and including, such Reset Date until, but excluding, the next following Reset Date. Each adjusted Strike Price (excluding the Initial Strike Price) will be calculated as follows:

[In the case of long, insert:

- (a) If the adjustment of the Strike Price is to be made on a day which is not a Rollover Effective Date:

[Government Bond Future Price_{previous} x [(TLF – 1)/TLF] x [1+ (Interest Adjustment Rate + Security Fee) x Adjustment Days]; or]

[Government Bond Future Price_{previous} x [(TLF – 1)/TLF] x [1+ Interest Adjustment Rate x Adjustment Days] + (1 – [(TLF – 1)/TLF]) x [Security Fee x Adjustment Days]; or]

- (b) if the adjustment of the Strike Price is to be made on a day which is a Rollover Effective Date:

[(Government Bond Future Price_{previous} – Rollover Spread) x [(TLF – 1)/TLF] x [1+ (Interest Adjustment Rate + Security Fee) x Adjustment Days]]

[(Government Bond Future Price_{previous} – Rollover Spread) x [(TLF – 1)/TLF] x [1+ Interest Adjustment Rate x Adjustment Days] + (1 – [(TLF – 1)/TLF]) x [Security Fee x Adjustment Days]]]

[In the case of short, insert:

- (a) If the adjustment of the Strike Price is to be made on a day which is not a Rollover Effective Date:

[Government Bond Future Price_{previous} x [(TLF + 1)/TLF] x [1- (Interest Adjustment Rate + Security Fee) x Adjustment Days]; or]

[Government Bond Future Price_{previous} x [(TLF + 1)/TLF] x [1- Interest Adjustment Rate x

soll, der ein Rollover-Stichtag ist:

Basispreis_{vorangehend} x [1 – Zinsanpassungssatz x Anpassungstage] – Rollover-Anpassungssatz.]]

["Basispreis" ist anfänglich am Ersten Handelstag *[anfänglichen Basispreis einfügen]* [der anfängliche Basispreis, wie in der Tabelle angegeben] (der "Anfängliche Basispreis"). Der Basispreis wird anschließend,

- (i) falls kein Reset Ereignis eingetreten ist, von der Festlegungsstelle an jedem Anpassungstermin angepasst und gilt von diesem Anpassungstermin (einschließlich) bis zum nächstfolgenden Anpassungstermin (ausschließlich). Jeder angepasste Basispreis (ausschließlich des Anfänglichen Basispreises) wird wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen:

- (a) Falls die Anpassung des Basispreises an einem Tag erfolgen soll, der kein Rollover-Stichtag ist:

[Staatsanleihe-Future-Preis_{vorangehend} x [(TLF – 1)/TLF] x [1+ (Zinsanpassungssatz + Wertpapiergebühr) x Anpassungstage]; oder]

[Staatsanleihe-Future-Preis_{vorangehend} x [(TLF – 1)/TLF] x [1+ Zinsanpassungssatz x Anpassungstage] + (1 – [(TLF – 1)/TLF]) x [Wertpapiergebühr x Anpassungstage]; oder]

- (b) falls die Anpassung des Basispreises an einem Tag erfolgen soll, der ein Rollover-Stichtag ist:

[(Staatsanleihe-Future-Preis_{vorangehend} – Rollover-Anpassungssatz) x [(TLF – 1)/TLF] x [1+ (Zinsanpassungssatz + Wertpapiergebühr) x Anpassungstage]]

[(Staatsanleihe-Future-Preis_{vorangehend} – Rollover-Anpassungssatz) x [(TLF – 1)/TLF] x [1+ Zinsanpassungssatz x Anpassungstage] + (1 – [(TLF – 1)/TLF]) x [Wertpapiergebühr x Anpassungstage]]]

[Im Fall von Short, einfügen:

- (a) Falls die Anpassung an einem Tag erfolgen soll, der kein Rollover-Stichtag ist:

[Staatsanleihe-Future-Preis_{vorangehend} x [(TLF + 1)/TLF] x [1- (Zinsanpassungssatz + Wertpapiergebühr) x Anpassungstage]; oder]

[Staatsanleihe-Future-Preis_{vorangehend} x [(TLF + 1)/TLF] x [1- Zinsanpassungssatz x

Adjustment Days] + (1 – [(TLF + 1)/TLF]) x [Security Fee x Adjustment Days]); or]

- (b) if the adjustment of the Strike Price is to be made on a day which is a Rollover Effective Date:

[(Government Bond Future Price_{previous} – Rollover Spread) x [(TLF + 1)/TLF] x [1- (Interest Adjustment Rate + Security Fee) x Adjustment Days]]

[(Government Bond Future Price_{previous} – Rollover Spread) x [(TLF + 1)/TLF] x [1- Interest Adjustment Rate x Adjustment Days] + (1 – [(TLF + 1)/TLF]) x [Security Fee x Adjustment Days]]]

- (ii) if a Reset Event has occurred, the price as calculated by the Determination Agent in accordance with the following formula:

[In the case of long, insert:

[(TLF – 1)/TLF] x Hedging Value.]

[In the case of short, insert:

[(TLF + 1)/TLF] x Hedging Value.]]

["Strike Price_{previous}"] means the Strike Price applicable before the latest Reset Date and, if the latest Reset Date is the first Reset Date after the First Trading Date, the Initial Strike Price as defined under the definition of **"Strike Price".]**

"Issue Date" means [●].

"Observation Period" means the period from, and including, the First Trading Date to, and including, the Valuation Time on the Valuation Date.

"Valuation Date" means the earliest of the following days:

- (a) the Exercise Valuation Date; and
(b) the Call Valuation Date.

"Valuation Time" means [●] [the time when the official settlement price of the Government Bond Future is determined], or such other time as the Issuer may determine in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB by taking into consideration the relevant capital market practice and by acting in good faith.

["Multipliiier"] means [*specify Multiplier*] [the

Anpassungstage] + (1 – [(TLF + 1)/TLF]) x [Wertpapiergebüür x Anpassungstage)]; oder]

- (b) falls die Anpassung des Basispreises an einem Tag erfolgen soll, der ein Rollover-Stichtag ist:

[(Staatsanleihe-Future-Preis_{vorangehend} – Rollover-Anpassungssatz) x [(TLF + 1)/TLF] x [1- (Zinsanpassungssatz + Wertpapiergebüür) x Anpassungstage]]

[(Staatsanleihe-Future-Preis_{vorangehend} – Rollover-Anpassungssatz) x [(TLF + 1)/TLF] x [1- Zinsanpassungssatz x Anpassungstage] + (1 – [(TLF + 1)/TLF]) x [Wertpapiergebüür x Anpassungstage]]]

- (ii) falls ein Reset Ereignis eingetreten ist, von der Festlegungsstelle gemäß den folgenden Bestimmungen ermittelt:

[Im Fall von Long, einfügen:

[(TLF – 1)/TLF] x Hedging-Wert.]

[Im Fall von Short, einfügen:

[(TLF + 1)/TLF] x Hedging-Wert.]]

["Basispreis_{vorangehend}"] bezeichnet den Basispreis, der vor dem aktuellen Anpassungstermin gilt und, falls der aktuelle Anpassungstermin der erste Anpassungstermin nach dem Ersten Handelstag ist, den Anfänglichen Basispreis, wie in der Definition zu **"Basispreis"** angegeben.]

"Begebungstag" ist [●].

"Beobachtungszeitraum" bezeichnet den Zeitraum vom Ersten Handelstag (einschließlich) bis zur Bewertungszeit am Bewertungstag (einschließlich).

"Bewertungstag" ist der früheste der folgenden Tage:

- (a) der Ausübungsbewertungstag; und
(b) der Kündigungsbewertungstag.

"Bewertungszeit" bezeichnet [●] [den Zeitpunkt, an dem der offizielle Abrechnungskurs (*settlement* price) für den Staatsanleihe-Future festgelegt wird], oder einen anderen Zeitpunkt, wie von der Emittentin in eigenem Ermessen gemäß § 315 BGB bestimmt unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben.

["Bezugsverhältnis"] ist [*Bezugsverhältnis*

Multiplier specified in the Table].]

"Exchange" means the exchange or quotation system as specified in the [Table] [table within the definition of Government Bond Future below], any successor to the exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in the Government Bond Future has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the Government Bond Future on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which each Exchange and Related Exchange are open for trading during their relevant regular trading sessions, notwithstanding any such Exchange or Related Exchange closing prior to its closing time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Government Bond Future on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the Government Bond Future on any relevant Related Exchange.

"Final Government Bond Future Price" means the Government Bond Future Price at the Valuation Time on the Valuation Date.

"First Trading Date" means [●].

"Maturity Date" means the date specified in § 5 (1).

"Financing Period" means the number of calendar days from, but excluding, the immediately preceding Reset Date to, and including, the current Reset Date.

"Early Closure" means the closure on any Exchange Business Day of the relevant Exchange or any Related Exchange(s) prior to its closing time unless such earlier closing time is announced by such Exchange(s) or Related Exchange(s) at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on such Exchange(s) or Related Exchange(s) on such Exchange Business Day

angeben] [das in der Tabelle angegebene Bezugsverhältnis].]

"Börse" bezeichnet die Börse oder das Handelssystem, wie in der Tabelle [der nachstehenden Definition von Staatsanleihe-Future], angegeben, jeden Rechtsnachfolger der Börse oder des Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in dem Staatsanleihe-Future vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität bezüglich des Staatsanleihe-Futures vorhanden ist).

"Börsengeschäftstag" bedeutet jeden Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn diese Börse oder Verbundene Börse vor ihrem regulären Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bedeutet jedes Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches die Fähigkeit der Marktteilnehmer Transaktionen mit dem Staatsanleihe-Future durchzuführen stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), oder, welches zu einer Störung oder Beeinträchtigung führt (i) für den Staatsanleihe-Future einen Marktwert an der Börse zu erhalten oder (ii) Marktwerte für Futures- oder Optionskontrakte hinsichtlich des Staatsanleihe-Futures an einer Verbundenen Börse zu erhalten.

"Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis" ist der Staatsanleihe-Future-Preis zur Bewertungszeit am Bewertungstag.

"Erster Handelstag" ist [●].

"Fälligkeitstag" bezeichnet den in § 5 (1) bestimmten Tag.

"Finanzierungszeitraum" bezeichnet die Anzahl der Kalendertage vom unmittelbar vorhergehenden Anpassungstermin, anschließend, bis zum gegenwärtigen Anpassungstermin, einschließlich.

"Frühzeitige Schließung" bedeutet an einem Börsengeschäftstag der Börse oder einer Verbundenen Börse die Schließung der Börse vor dem planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von dieser Börse oder der Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an dieser Börse oder der Verbundenen Börse an diesem

and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

"Business Day" means the day(s) defined in § 5 (3).

"Trading Disruption" means any material suspension of, or any material limitation imposed on, trading in the Government Bond Future on the Exchange or in any additional option contracts or government bonds on the Exchange or Related Exchange. For these purposes:

(A) a suspension of the trading in the Government Bond Future on a Scheduled Trading Day shall be deemed to be material only if:

(i) all trading in the Government Bond Future is suspended for the entire Scheduled Trading Day; or

(ii) all trading in the Government Bond Future is suspended subsequent to the opening of trading on the Scheduled Trading Day, trading does not recommence prior to the regularly scheduled close of trading in such Government Bond Future on such Scheduled Trading Day and such suspension is announced less than one hour preceding its commencement; and

(B) a limitation of trading in the Government Bond Future on a Scheduled Trading Day shall be deemed to be material only if the Exchange establishes limits on the range within which the price of the Government Bond Future may fluctuate and the closing or settlement price of the Government Bond Future on such day is at the upper or lower limit of that range.

["Hedging Value" means the value defined in § 4 (4).]

["Knock Out Barrier" means the Strike Price.

"Knock Out Event" means the event as defined

Börsengeschäftstag, oder, falls dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder der Verbundenen Börse zur Ausführung zur Bewertungszeit an diesem Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"Geschäftstag" bezeichnet den/die in § 5(3) bestimmten Tag(e).

"Handelsaussetzung" bedeutet eine wesentliche Aussetzung oder eine materielle Begrenzung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an der Börse oder des Handels mit anderen Optionskontrakten oder anderen Staatsanleihen an der Börse oder Verbundenen Börse. In diesem Zusammenhang gilt, dass:

(A) eine Aussetzung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an einem Planmäßigen Handelstag nur dann als wesentlich zu erachten ist, wenn:

(i) der Handel mit dem Staatsanleihe-Future für den gesamten Planmäßigen Handelstag ausgesetzt wird; oder

(ii) der Handel mit dem Staatsanleihe-Future nach Eröffnung des Handels am Planmäßigen Handelstag ausgesetzt wird, der Handel nicht vor der offiziellen Schließung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an einem solchen Planmäßigen Handelstag wieder aufgenommen wird und diese Aussetzung weniger als eine Stunde vor ihrem Beginn angekündigt wurde; und

(B) eine Begrenzung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an einem Planmäßigen Handelstag nur dann als wesentlich zu erachten ist, wenn die Börse Preispannen einrichtet, innerhalb derer der Preis für den Staatsanleihe-Future sich bewegen darf und der Schlusskurs oder der Abrechnungskurs für den Staatsanleihe-Future an einem solchen Tag oberhalb oder unterhalb dieser Preisspanne liegt.

["Hedging-Wert" bezeichnet den in § 4 (4) definierten Wert.]

["Knock Out Barriere" ist der Basispreis.

"Knock Out Ereignis" bezeichnet das in § 4 (4)

in § 4 (4).]

"Call Valuation Date" means the first Scheduled Trading Day of the month following the expiry of 35 calendar days after the Issuer's Call Date. For the avoidance of doubt, the 35 calendar day period is mandatory and non-waivable by either the Issuer or the Holder.

"Issuer's Call Date" means the day as defined in §4 (2).

"Market Disruption Event" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

["Minimum Amount" means [EUR 0.001] [•] per Security.]

"Scheduled Trading Day" means a day that is (or, but for the occurrence of a Market Disruption Event, would have been) a day on which the Exchange or Related Exchange are open for trading during its relevant regular trading session, notwithstanding that the Exchange or Related Exchange are closing prior to their scheduled closing time.

["Rebalance Multiplier" means initially on the First Trading Date [*insert initial Rebalance Multiplier*] [the initial Rebalance Multiplier specified in the Table] and thereafter,

(i) if a Reset Event has not occurred, a multiplier calculated by the Determination Agent on [each day (other than Saturday and Sunday)] [every Scheduled Trading Day] in accordance with the following formula:

$$\frac{(\text{Security Value}_{\text{previous}} \times \text{Target Leverage Factor}) / \text{Government Bond Future Price}_{\text{previous}}}{\text{OF}}$$

(ii) if a Reset Event has occurred, a multiplier calculated by the Determination Agent in accordance with the following formula:

$$\frac{(\text{Security Value} \times \text{Target Leverage Factor}) / \text{Hedging Value.}}$$

For the avoidance of doubt, the Security Value used for the calculation of the Rebalance Multiplier under (ii) shall be the Security Value which has been newly calculated due to a Reset Event.]

["Reset Barrier" means initially on the First

definierte Ereignis.]

"Kündigungsbewertungstag" ist der erste Planmäßige Handelstag eines jeden Monats welcher dem Ablauf von 35 Kalendertagen nach dem Kündigungstag folgt. Zur Klarstellung: die Frist von 35 Kalendertagen ist zwingend und kann weder durch die Emittentin noch den Gläubiger abbedungen werden.

"Kündigungstag" ist der in §4 (2) definierte Tag.

"Marktstörung" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handelsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

["Mindestbetrag" ist [EUR 0,001] [•] pro Wertpapier.]

"Planmäßiger Handelstag" bezeichnet einen Tag, der ein Handelstag an der Börse oder Verbundenen Börse ist (oder ohne den Eintritt einer Marktstörung gewesen wäre), ungeachtet dessen, ob die Börse oder Verbundene Börse vor ihrer jeweiligen regulären Schließung bereits geschlossen hat.

["Rebalance Bezugsverhältnis" bezeichnet anfänglich am Ersten Handelstag [*anfängliches Rebalance Bezugsverhältnis einfügen*] [das in der Tabelle festgelegte anfängliche Rebalance Bezugsverhältnis] und danach,

(i) falls kein Reset Ereignis eingetreten ist, ein Bezugsverhältnis, welches von der Festlegungsstelle an [jedem Tag (außer Samstag und Sonntag)] [jedem Planmäßigen Handelstag] wie folgt berechnet wird:

$$\frac{(\text{Wertpapierwert}_{\text{vorangehend}} \times \text{Target Hebelfaktor}) / \text{Staatsanleihe-Future-Preis}_{\text{vorangehend}}}{\text{ODER}}$$

(ii) falls ein Reset Ereignis eingetreten ist, ein Bezugsverhältnis, welches von der Festlegungsstelle wie folgt berechnet wird:

$$\frac{(\text{Wertpapierwert} \times \text{Target Hebelfaktor}) / \text{Hedging-Wert.}}$$

Zur Klarstellung: Der Wertpapierwert, der in der Berechnung des Rebalance Bezugsverhältnisses unter (ii) verwendet wird ist derjenige Wertpapierwert, der aufgrund eines Reset Ereignisses neu berechnet wird.]

["Reset Barriere" bezeichnet anfänglich am

Trading Date **[insert initial Reset Barrier]** [the Reset Barrier specified in the Table] (the "Initial Reset Barrier"). Upon adjustment of the Strike Price, the Reset Barrier (including the Initial Reset Barrier) will be adjusted as follows:

[In the case of long, insert:

Strike Price x (1 + Reset Barrier Adjustment Level).]

[In the case of short, insert:

Strike Price x (1 – Reset Barrier Adjustment Level).]

The Reset Barrier shall be rounded **[In the case of long, insert: upwards]** **[In the case of short, insert: downwards]** to the next **[•]** decimal place **[to the next decimal place as specified in the Table under Reset Barrier Rounding].**

"Reset Barrier Adjustment Level" means **[insert Reset Barrier Adjustment Level]** [the Reset Barrier Adjustment Level specified in the Table].]

[a percentage of the Strike Price which is initially on the First Trading Date **[insert initial Reset Barrier Adjustment Level]** [the initial Reset Barrier Adjustment Level specified in the Table] (the "Initial Reset Barrier Adjustment Level").

Thereafter the Issuer may adjust, in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, the Reset Barrier Adjustment Level, including the Initial Reset Barrier Adjustment Level, within the range (deviation (+) or (-)) **[as specified in the Table][insert].**

Any determination of the Reset Barrier Adjustment Level will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

"Reset Event" means the event defined in § 4 (4).]

"Rollover Spread" means in respect of any day, the fair value spread calculated as the price determined by the Issuer in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith for liquidating

Ersten Handelstag **[anfängliche Reset Barriere einfügen]** [die in der Tabelle festgelegte anfängliche Reset Barriere] (die „Anfängliche Reset Barriere“). Sobald der Basispreis angepasst worden ist, wird die Reset Barriere (einschließlich der Anfänglichen Reset Barriere) wie folgt angepasst:

[Im Fall von Long, einfügen:

Basispreis x (1 + Reset Barriere Anpassungsstand).]

[Im Fall von Short, einfügen:

Basispreis x (1 – Reset Barriere Anpassungsstand).]

Die Reset Barriere wird **[auf die nächste [•] Dezimalstelle [Im Fall von Long, einfügen: aufgerundet] [Im Fall von Short, einfügen: abgerundet]]** **[auf die nächste in der Tabelle unter Rundung der Reset Barriere festgelegte Dezimalstelle gerundet].**

"Reset Barriere Anpassungsstand" bezeichnet **[Reset Barriere Anpassungsstand einfügen]** [den in der Tabelle festgelegten Reset Barriere Anpassungsstand].]

[einen Prozentsatz des Basispreises, der anfänglich am Ersten Handelstag **[anfänglichen Reset Barriere Anpassungsstand einfügen]** [dem in der Tabelle festgelegten anfänglichen Reset Barriere Anpassungsstand] entspricht (der "Anfängliche Reset Barriere Anpassungsstand").

Danach ist die Emittentin berechtigt, den Reset Barriere Anpassungsstand einschließlich des Anfänglichen Reset Barriere Anpassungsstands nach ihrem billigen Ermessen gemäß § 315 BGB innerhalb einer **[in der Tabelle bestimmten] [einfügen]** Bandbreite (Abweichungen (+) oder (-)) unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben anzupassen.]]

Jede Festlegung des Reset Barriere Anpassungsstands wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

"Reset Ereignis" bezeichnet das in § 4 (4) definierte Ereignis.]

"Rollover-Anpassungssatz" bezeichnet für jeden Tag den Fair Value Anpassungssatz, berechnet als der Preis, den die Emittentin nach ihrem billigen Ermessen gemäß § 315 BGB unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des

its related hedging arrangements for the Government Bond Future minus the price determined by the Issuer in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith for establishing its related hedging arrangements for the Substitute Government Bond Future during the substitution of the Government Bond Future on such day by reference to liquidity in the Government Bond Future and the Substitute Government Bond Future. The Rollover Spread can be a negative amount.

"Rollover Effective Date" means, in respect to a Rollover Date, the day (other than Saturday and Sunday) immediately following such Rollover Date.

"Rollover Date" means a Scheduled Trading Date selected by the Issuer, on which the Government Bond Future is replaced by the Substitute Government Bond Future. The Rollover Date shall be within the last [twenty] [●] calendar days prior to the earlier of (i) the first notice date of the Government Bond Future and (ii) the last day on which the Government Bond Future is traded.

"Redemption Amount" means an amount per Security calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent in accordance with the following formula:

[In the case of Mini Future Warrants (long) or Open End Turbo Warrants (long), insert:

(Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of Mini Future Warrants (short) or Open End Turbo Warrants (short), insert:

(Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Multiplier]

[In the case of Factor Certificates (long), insert:

(Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Rebalance Multiplier]

[In the case of Factor Certificates (short), insert: (Strike Price – Final Government Bond

Grundsatzes von Treu und Glauben zum Zwecke der Liquidation ihrer damit zusammenhängenden Absicherungsgeschäfte für Staatsanleihe-Futures bestimmt hat, abzüglich des durch die Emittentin nach ihrem billigen Ermessen gemäß § 315 BGB unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmten Preises für den Abschluss ihrer damit zusammenhängenden Hedgingvereinbarungen für den Ersatz-Staatsanleihe-Future während der Ersetzung des Staatsanleihe-Futures an einem solchen Tag unter Bezugnahme auf die Liquidität in dem Staatsanleihe-Future und dem Ersatz-Staatsanleihe-Future. Der Rollover-Anpassungssatz kann ein negativer Betrag sein.

"Rollover-Stichtag" bezeichnet, bezüglich eines Rollover-Tages, den Tag (außer Samstag und Sonntag), der diesem Rollover-Tag unmittelbar nachfolgt.

"Rollover-Tag" bezeichnet einen von der Emittentin gewählten Planmäßigen Handelstag, an dem der zugrunde liegende Staatsanleihe-Future durch den Ersatz-Staatsanleihe-Future ersetzt wird. Dieser Rollover-Tag soll innerhalb der letzten [zwanzig] [●] Kalendertage vor (i) dem ersten Kündigungstermin des Staatsanleihe-Futures und (ii) dem letzten Tag, an dem der Staatsanleihe-Future gehandelt wird, liegen, je nachdem welcher Zeitpunkt früher liegt.

"Rückzahlungsbetrag" ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle gemäß den folgenden Bestimmungen ermittelt wird:

[Im Fall von Mini Future Optionsscheinen (Long) oder Open End Turbo Optionsscheinen (Long), einfügen:

(Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Mini Future Optionsscheinen (Short) oder Open End Turbo Optionsscheinen (Short), einfügen:

(Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Faktor Zertifikaten (Long), einfügen:

(Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Rebalance Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Faktor Zertifikaten (Short), einfügen:

Future Price) x Rebalance Multiplier]

provided that if the currency of the Redemption Amount is different to the Currency (as defined in §1(1)), the Redemption Amount shall be converted into the Currency at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, whereas the Redemption Amount shall not be less than [EUR 0.001] [•].

"**Government Bond Future**" means as of the First Trading Date the [*insert Government Bond Future*] [the Government Bond Future specified in the Table]. Thereafter, the Issuer will on each Rollover Date replace the Government Bond Future by a financially equivalent Government Bond Future with a later expiration date (the "**Substitute Government Bond Future**"). The substitution of the Government Bond Future shall become effective on the Rollover Effective Date and the Substitute Government Bond Future shall then, for all purposes, be the Government Bond Future.

"**Government Bond Future Price**" means the price of the Government Bond Future determined by the Determination Agent by reference to the price published by the Exchange on the page specified in the Table under "Government Bond Future", and adjusted for any market making spreads as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"**Government Bond Future Price_{previous}**" means the Government Bond Future Price [at the Valuation Time] on the immediately preceding Scheduled Trading Day.]

"**Stop Loss Reset Date**" means (i) the First Trading Date and thereafter each [20th] [•][•] day of each calendar month, provided that if such day is [not a Business Day,] [a Saturday or Sunday], the Stop Loss Reset Date will be the next following [Business Day, or][Monday], and (ii) as determined in the reasonable discretion of the Determination Agent pursuant to § 317 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, any [Business Day][day (except Saturday and Sunday).)].

(Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Rebalance Bezugsverhältnis]

vorausgesetzt, dass falls die Währung des Rückzahlungsbetrags von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird der Rückzahlungsbetrag in die Währung zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet, wobei der Rückzahlungsbetrag nicht weniger als [EUR 0,001] [•] beträgt.

"**Staatsanleihe-Future**" bezeichnet zum Ersten Handelstag [*Namen des Staatsanleihe-Futures einfügen*] [den in der Tabelle bezeichneten Staatsanleihe-Future]. Anschließend wird die Emittentin an jedem Rollover-Tag die den Staatsanleihe-Future durch einen wirtschaftlich vergleichbaren Staatsanleihe-Future (der "**Ersatz-Staatsanleihe-Future**") mit einem späteren Verfallstermin ersetzen. Die Ersetzung des Staatsanleihe-Future wird zum Rollover-Stichtag wirksam und der Ersatz-Staatsanleihe-Future gilt dann für alle Zwecke als der Staatsanleihe-Future.

"**Staatsanleihe-Future-Preis**" bezeichnet den Preis des Staatsanleihe-Futures, wie von der Festlegungsstelle unter Bezugnahme auf den von der Börse auf der in der Tabelle unter "Staatsanleihe-Future" aufgeführten Bildschirmseite veröffentlichten Preis bestimmt, angepasst um eine Market Making Marge, die von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt wird.

"**Staatsanleihe-Future-Preis_{vorangehend}**" ist der Staatsanleihe-Future-Preis [zur Bewertungszeit] an dem unmittelbar vorangehenden Planmäßigen Handelstag.]

"**Stop Loss Anpassungstermin**" bezeichnet (i) den Ersten Handelstag und danach jeden [20.] [•][•] Tag in jedem Kalendermonat, wobei, falls dieser Tag [kein Geschäftstag][ein Samstag oder Sonntag] ist, der Stop Loss Anpassungstermin der nächste darauffolgende [Geschäftstag][Montag] sein wird, und (ii) wie nach billigem Ermessen der Festlegungsstelle gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben festgelegt, jeden

[Geschäftstag][Tag (außer Samstag und Sonntag.)].

"**Stop Loss Barrier**" means initially on the First Trading Date [*insert initial Stop Loss Barrier*] [the initial Stop Loss Barrier specified in the Table] (the "**Initial Stop Loss Barrier**"). Thereafter, the Stop Loss Barrier will be adjusted by the Determination Agent on each Stop Loss Reset Date and applies from, and including, such Stop Loss Reset Date until, but excluding, the next following Stop Loss Reset Date. Each adjusted Stop Loss Barrier (excluding the Initial Stop Loss Barrier) will be calculated as follows:

[In the case of long, insert:

Strike Price x (1 + Stop Loss Barrier Adjustment Level).]

[In the case of short, insert:

Strike Price x (1 – Stop Loss Barrier Adjustment Level).]

The Stop Loss Barrier shall be rounded [*In the case of long, insert: upwards*] [*In the case of short, insert: downwards*] to the next [●] decimal place][to the next decimal place as specified in the Table under Stop Loss Barrier Rounding.

Any determination of the Stop Loss Barrier will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

"**Stop Loss Barrier Adjustment Level**" means a percentage of the Strike Price which is initially on the First Trading Date [*insert initial Stop Loss Barrier Adjustment Level*] [the initial Stop Loss Barrier Adjustment Level specified in the Table] (the "**Initial Stop Loss Barrier Adjustment Level**").

Thereafter the Issuer may adjust, in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB and in consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, the Stop Loss Barrier Adjustment Level, including the Initial Stop Loss Barrier Adjustment Level, within the range (deviation (+) or (-)) [as specified in the Table][*insert*].

Any determination of the Stop Loss Barrier

"**Stop Loss Barriere**" ist anfänglich am Ersten Handelstag [*anfängliche Stop Loss Barriere einfügen*] [die in der Tabelle festgelegte anfängliche Stop Loss Barriere] (die "**Anfängliche Stop Loss Barriere**"). Anschließend wird die Stop Loss Barriere an jedem Stop Loss Anpassungstermin von der Festlegungsstelle angepasst und gilt von diesem Stop Loss Anpassungstermin (einschließlich) bis zum nächstfolgenden Stop Loss Anpassungstermin (ausschließlich). Jede angepasste Stop Loss Barriere (außer der Anfänglichen Stop Loss Barriere) wird wie folgt berechnet:

[Im Fall von Long, einfügen:

Basispreis x (1 + Stop Loss Barriere Anpassungsstand).]

[Im Fall von Short, einfügen:

Basispreis x (1 – Stop Loss Barriere Anpassungsstand).]

Die Stop Loss Barriere wird [auf die nächste [●] Dezimalstelle [*Im Fall von Long, einfügen: aufgerundet*] [*Im Fall von Short, einfügen: abgerundet*]] [auf die nächste in der Tabelle unter Rundung der Stop Loss Barriere festgelegte Dezimalstelle gerundet].

Jede Festlegung der Stop Loss Barriere wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß § 12 unverzüglich nach ihrer Feststellung mitgeteilt.

"**Stop Loss Barriere Anpassungsstand**" bezeichnet einen Prozentsatz des Basispreises, der anfänglich am Ersten Handelstag [*anfänglichen Stop Loss Barriere Anpassungsstand einfügen*] [dem in der Tabelle festgelegten anfänglichen Stop Loss Barriere Anpassungsstand] entspricht (der "**Anfängliche Stop Loss Barriere Anpassungsstand**").

Danach ist die Emittentin berechtigt, den Stop Loss Barriere Anpassungsstand einschließlich des Anfänglichen Stop Loss Barriere Anpassungsstands nach ihrem billigen Ermessen gemäß § 315 BGB innerhalb einer [in der Tabelle bestimmten] [*einfügen*] Bandbreite (Abweichungen (+) oder (-)) unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben anzupassen.

Jede Festlegung des Stop Loss Barriere

Adjustment Level will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

"Stop Loss Amount" means an amount per Security which will be determined during the Stop Loss Valuation Period in accordance with the following provisions:

[In the case of long, insert:

(Stop Loss Reference Price – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert:

(Strike Price – Stop Loss Reference Price) x Multiplier]

provided that if the currency of the Stop Loss Amount is different to the Currency (as defined in §1(1)), the Stop Loss Amount shall be converted into the Currency at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, whereas the Stop Loss Amount shall not be less than [EUR 0.001] [●].

"Stop Loss Valuation Date" means the day on which the Stop Loss Reference Price will be determined.

"Stop Loss Valuation Period" means the period of at the maximum [3][●] hours of trading [on [the Exchange or Related Exchange][●]] immediately following the occurrence of a Stop Loss Event.

If the price of the Government Bond Future, determined as the official closing price as published by the Exchange, is determined on the day of the occurrence of a Stop Loss Event before the expiry of the Stop Loss Valuation Period and if the Stop Loss Reference Price has not yet been determined at such time, the Stop Loss Valuation Period will continue into the following Scheduled Trading Day up to the expiration of the above mentioned period of [3][●] hours of trading.

If a technical malfunction occurs within the Stop Loss Valuation Period, during which the Stop Loss Reference Price cannot be determined, the Stop Loss Valuation Period is extended by the duration of such malfunction. If a Market Disruption Event occurs during the Stop Loss Valuation Period, § 4b shall be applicable.

Anpassungsstands wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

"Stop Loss Betrag" ist der Betrag pro Wertpapier, der während des Stop Loss Bewertungszeitraums im Einklang mit den nachstehenden Bestimmungen ermittelt wird:

[Im Fall von Long, einfügen:

(Stop Loss Referenzkurs – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen:

(Basispreis – Stop Loss Referenzkurs) x Bezugsverhältnis]

vorausgesetzt, dass falls die Währung des Stop Loss Betrags von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird der Stop Loss Betrag in die Währung zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet, wobei der Stop Loss Betrag nicht weniger als [EUR 0,001] [●] beträgt.

"Stop Loss Bewertungstag" bezeichnet den Tag, an dem der Stop Loss Referenzkurs bestimmt wird.

"Stop Loss Bewertungszeitraum" ist der Zeitraum von maximal [3][●] Handelsstunden [bei [der Börse oder Verbundenen Börse] [●]] unmittelbar nach dem Eintritt eines Stop Loss Ereignisses.

Wird der als der von der Börse als offizieller Schlusspreis veröffentlichte Preis des Staatsanleihe-Futures am Tag des Eintritts des Stop Loss Ereignisses vor Ablauf des Stop Loss Bewertungszeitraums festgestellt und ist der Stop Loss Referenzkurs zu diesem Zeitpunkt noch nicht ermittelt, wird der Stop Loss Bewertungszeitraum bis zum darauf folgenden Planmäßigen Handelstag fortgesetzt, bis zum Ablauf des vorgenannten Zeitraums von [3][●] Handelsstunden.

Tritt während des Stop Loss Bewertungszeitraums eine technische Störung ein, während der der Stop Loss Referenzkurs nicht ermittelt werden kann, verlängert sich der Stop Loss Bewertungszeitraum um die Dauer dieser Störung. Tritt während des Stop Loss Bewertungszeitraums eine Marktstörung ein, so findet § 4b Anwendung.

"Stop Loss Event" means the event defined in § 4 (4).

"Stop Loss Reference Price" means an amount determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB to be the fair value price for the Government Bond Future on the basis of the prices of the Government Bond Future during the Stop Loss Valuation Period by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.]

"Disrupted Day" means any Scheduled Trading Day on which the Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

[In the case of multi-issuances, insert: "Table" means the table at the end of this § 4a.]

["Target Leverage Factor" and "TLF" mean [the leverage factor of [insert Target Leverage Factor]] [the Target Leverage Factor as specified in the Table].]

"Related Exchange(s)" means each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to the Government Bond Future or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.

"Disappearance of Government Bond Future Price" means the disappearance of, or of trading in, the Government Bond Future; or the disappearance or permanent discontinuance or permanent unavailability of the Government Bond Future Price, notwithstanding the availability of the Exchange or the status of trading in the Government Bond Future. For the avoidance of doubt, such Disappearance of Government Bond Future Price shall not refer to the replacement of the Government Bond Future by a Substitute Government Bond Future on a Rollover Date.

["Security Fee" means a fee of [insert Security Fee] [the Security Fee as specified in the Table].]

"Security Value" means:

- (i) if a Reset Event has not occurred, the fair market value of the Security, as determined by the Determination Agent [at the Valuation

"Stop Loss Ereignis" bezeichnet das in § 4 (4) definierte Ereignis.

"Stop Loss Referenzkurs" ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB als Fair Value Preis für den Staatsanleihe-Future auf der Grundlage der Preise des Staatsanleihe-Futures während des Stop Loss Bewertungszeitraums unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und nach Treu und Glauben bestimmt wird.]

"Störungstag" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

[Im Fall von Multi-Emissionen, einfügen: "Tabelle" bezeichnet die am Ende dieses § 4a stehende Tabelle.]

["Target Hebefaktor" und "TLF" bezeichnen [den Hebefaktor [Target Hebefaktor einfügen]] [den in der Tabelle zugewiesenen Target Hebefaktor].]

"Verbundene Börse(n)" bedeutet jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf den Staatsanleihe-Future-bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.

"Wegfall des Staatsanleihe-Future-Preises" bezeichnet den Wegfall von, oder des Handels mit dem Staatsanleihe-Future; oder den Wegfall oder die dauerhafte Einstellung oder das dauerhafte Nichtvorhandensein des Staatsanleihe-Future Preises, und zwar unabhängig von der Verfügbarkeit der Börse oder dem Status des Handels mit dem Staatsanleihe-Future. Zur Klarstellung bezieht sich der Wegfall des Staatsanleihe-Future- Preises nicht auf die Ersetzung des Staatsanleihe-Futures durch einen Ersatz-Staatsanleihe-Future an einem Rollover-Tag.

["Wertpapiergebühr" bezeichnet eine Gebühr in Höhe von [Wertpapiergebühr einfügen] [der in der Tabelle zugewiesenen Wertpapiergebühr].]

"Wertpapierwert" bezeichnet,

- (i) falls ein Reset Ereignis nicht eingetreten ist, den angemessenen Marktwert des Wertpapiers, der von der Festlegungsstelle

Time] on any Scheduled Trading Day, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, provided that if the currency of the Strike Price is different to the Currency (as defined in §1(1)), this value shall be converted into the currency of the Strike Price at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith; or

- (ii) if a Reset Event has occurred, the value as calculated by the Determination Agent in accordance with the following formula:

[In the case of long, insert:

(Hedging Value – Strike Price) x Rebalance Multiplier]

[In the case of short, insert:

(Strike Price – Hedging Value) x Rebalance Multiplier]

where the Rebalance Multiplier for the calculation of the Security Value under (ii) shall be the Rebalance Multiplier last applicable before the occurrence of the Reset Event.

"Security Value_{previous}" means the Security Value [at the Valuation Time] on the immediately preceding Scheduled Trading Day.]

"Material Change in Formula" means the occurrence since the First Trading Date of a material change in the formula for or method of calculating the relevant Government Bond Future Price.

"Material Change in Content" means the occurrence since the First Trading Date of a material change in the content, composition or constitution of the Government Bond Future.

"Interest Adjustment Rate" means the interest adjustment rate assigned to the Security. The initial Interest Adjustment Rate is [the initial Interest Adjustment Rate assigned in the Table][*insert*] (the **"Initial Interest Adjustment Rate"**).

The Issuer may adjust, in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB and in

[zur Bewertungszeit] an einem Planmäßigen Handelstag nach Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise handelnd, festgelegt wird vorausgesetzt, dass falls die Währung des Basispreises von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird dieser Wert in die Währung des Basispreises zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet; oder

- (ii) falls ein Reset Ereignis eingetreten ist, einen Wert, welcher von der Festlegungsstelle wie folgt berechnet wird:

[Im Fall von Long, einfügen:

(Hedging-Wert – Basispreis) x Rebalance Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen:

(Basispreis – Hedging-Wert) x Rebalance Bezugsverhältnis]

wobei das Rebalance Bezugsverhältnis, das zur Berechnung des Wertpapierwerts unter (ii) verwendet wird, das letzte, vor dem Eintritt des Reset Ereignisses anwendbare, Rebalance Bezugsverhältnis ist.

"Wertpapierwert_{vorangehend}" bezeichnet den Wertpapierwert [zur Bewertungszeit] am unmittelbar vorangegangenen Planmäßigen Handelstag.]

"Wesentliche Änderung der Formel" bezeichnet eine seit dem Ersten Handelstag eingetretene wesentliche Änderung der Formel oder Methode für die Berechnung des entsprechenden Staatsanleihe-Future-Preises.

"Wesentliche Änderung des Inhalts" bezeichnet eine seit dem Ersten Handelstag eingetretene wesentliche Änderung der Zusammensetzung, der Beschaffenheit, der Eigenschaft oder Verkehrsfähigkeit des Staatsanleihe-Futures.

"Zinsanpassungssatz" ist der dem jeweiligen Wertpapier zugewiesene Zinsanpassungssatz. Der anfängliche Zinsanpassungssatz ist [der in der Tabelle zugewiesene anfängliche Zinsanpassungssatz][*einfügen*] (der **"Anfängliche Zinsanpassungssatz"**).

Die Emittentin kann den Zinsanpassungssatz einschließlich des Anfänglichen Zinsanpassungs-

consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith (including market interest rates and the interest-rate expectations of the market), the Interest Adjustment Rate, including the Initial Interest Adjustment Rate, on any Scheduled Trading Day within the range (deviation (+) or (-)) [specified in the Table][*insert*] for any given Security. The adjusted rate will be published without undue delay in accordance with § 12.

“Additional Disruption Event” means each of Tax Event (as defined in §4 ([6][7])), Change in Law, Hedging Disruption and Increased Cost of Hedging (each as defined in §4 ([7][8])).

satzes an jedem Planmäßigen Handelstag nach ihrem billigen Ermessen gemäß § 315 BGB innerhalb einer [in der Tabelle bestimmten] [*einfügen*] Bandbreite (Abweichungen (+) oder (-)) unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben (einschließlich Marktzinsniveau und Zinserwartungen des Marktes) neu festlegen. Der angepasste Satz wird unverzüglich gemäß § 12 veröffentlicht.

"Zusätzliches Störungsereignis" bezeichnet jeweils ein Steuerereignis (wie in §4 ([6][7]) definiert), eine Rechtsänderung, eine Hedging-Störung und Gestiegene Hedging Kosten (wie jeweils in §4 ([7][8]) definiert).

**[in case of multi-issuances of Factor Certificates insert:
Im Fall von Multi-Emissionen von Faktor Zertifikaten einfügen:**

Number of Securities and Title <i>Anzahl von Wertpapieren und Bezeichnung</i> <i>(ISIN / WKN)</i>	Issue Price <i>Emissionspreis</i>	Government Bond Future (including [Bloomberg Code] [Reuters page]) <i>Staatsanleihe-Future (einschließlich) [Bloomberg Seite] [Reuters Bildschirmseite]</i>	Exchange <i>Börse</i>	Government Bond Future Price <i>Staatsanleihe-Future-Preis</i>	Initial Strike Price <i>Anfänglicher Basispreis</i>	Type of Warrant <i>Art der Option</i>	Initial Rebalance Multiplier <i>Anfängliches Rebalance Bezugsverhältnis]</i>	Valuation Date <i>Bewertungstag</i>	Initial Interest Adjustment Rate <i>Anfänglicher Zinsanpassungssatz</i>
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	

Minimum Interest Adjustment Rate <i>Maximale Abweichung des Zinsanpassungssatz nach unten</i> Maximum Interest Adjustment Rate <i>Maximale Abweichung des Zinsanpassungssatz nach oben</i>	Initial Reset Barrier <i>Anfängliche Reset Barriere</i>	[Reset Barrier Rounding <i>Rundung der Reset Barriere</i>	[Initial] Reset Barrier Adjustment Level <i>[Anfänglicher] Reset Barriere Anpassungsstand]</i>	[Minimum Reset Barrier Adjustment Level <i>Maximale Abweichung des Reset Barriere Anpassungsstandes nach unten</i> Maximum Reset Barrier Adjustment Level <i>Maximale Abweichung des Reset Barriere Anpassungsstandes nach oben]</i>	[Security Fee <i>Wertpapiergebühr]</i>	[Target Leverage Factor <i>Target Hebefaktor]</i>
[•] [•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]

**[in case of multi-issuances (other than Factor Certificates) insert:
Im Fall von Multi-Emissionen (mit Ausnahme von Faktor Zertifikaten) einfügen:**

Number of Securities and Title	Share (including ISIN)	Government Bond Future Price	Exchange	Type of Warrant	[Initial Stop Loss Barrier	[Initial Stop Loss Barrier Adjust-ment Level	[Minimum Stop Loss Barrier Adjustment Level
<i>Anzahl von Wertpapieren und Bezeichnung</i>	<i>Aktie (einschließlich ISIN)</i>	<i>Staatsanleihe-Future-Preis</i>	<i>Börse</i>	<i>Art der Option</i>	<i>Anfängliche Stop Loss Barriere]</i>	<i>Anfäng-licher Stop Loss Barriere An-passungs-stand]</i>	<i>Maximale Abweichung des Stop Loss Barriere Anpassungs-stands nach unten</i>
<i>(ISIN / WKN)</i>							<i>Maximum Stop Loss Barrier Adjustment Level</i>
<i></i>							<i>Maximale Abweichung des Stop Loss Barriere Anpassungsstands nach oben]</i>
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]
							[•]

<p>[Stop Loss Barrier Rounding] <i>Rundung der Stop Loss Barriere</i></p>	<p>Initial Interest Adjustment Rate <i>Anfänglicher Zins-anpassungs-satz</i></p>	<p>[Minimum Interest Adjustment Rate] <i>Maximale Abweichung des Zinsanpassungssatzes nach unten</i> Maximum Interest Adjustment Rate <i>Maximale Abweichung des Zinsanpassungssatzes nach oben</i></p>	<p>Multiplier <i>Bezugsverhältnis</i></p>
<p>[up-wards] [down-wards] to [•] <i>[auf-gerundet] [ab-gerundet] auf [•]</i></p>	<p>[•]</p>	<p>[•] [•]</p>	<p>[•]</p>

§4b

(Corrections. Disrupted Days. Extraordinary Event. Additional Disruption Event)

- (1) *Corrections.* In the event that any price published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the relevant payment date, the Calculation Agent, by applying the relevant determinations by the Determination Agent, will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.
- (2) *Disrupted Days.* If, in the opinion of the Determination Agent, a Market Disruption Event has occurred and is continuing on any Scheduled Trading Day (or, if different, the day on which prices for that Scheduled Trading Day would, in the ordinary course, be published by the Exchange), the Government Bond Future Price for that Scheduled Trading Day will be determined by the Determination Agent in accordance with the first applicable Disruption Fallback (as defined below) that provides a Government Bond Future Price.

"Disruption Fallback" means a source or method that may give rise to an alternative basis for determining the Government Bond Future Price in respect of a specified Government Bond Future Price when a Market Disruption Event occurs or exists on a day that is a Scheduled Trading Day. A Disruption Fallback means (in the following order):

- (i) Fallback Reference Price;
- (ii) Delayed Publication or Announcement and Postponement (each to operate concurrently with the other and each subject to a period of two consecutive Scheduled Trading Days (measured from and including the

§4b

(Korrekturen. Störungstage. Außerordentliches Ereignis. Zusätzliches Störungseignis)

- (1) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor einem Fälligkeitstag einer Zahlung veröffentlicht, so wird die Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.
- (2) *Störungstage.* Wenn nach Ansicht der Festlegungsstelle eine Marktstörung eingetreten ist und an einem Planmäßigen Handelstag (oder, falls davon abweichend, an einem Tag, an dem Preise für diesen Planmäßigen Handelstag gewöhnlicherweise durch die Börse veröffentlicht würden) weiterhin andauert, legt die Festlegungsstelle den Staatsanleihe-Future-Preis für den Planmäßigen Handelstag in Übereinstimmung mit der zuerst anwendbaren Ersatzregelung (wie nachfolgend definiert), die einen Staatsanleihe-Future-Preis zur Verfügung stellt, fest.

"Ersatzregelung" bezeichnet eine Quelle oder Methode, die die Grundlage für eine alternative Feststellung des Staatsanleihe-Future-Preises im Hinblick auf einen bestimmten Staatsanleihe-Future-Preis darstellt, sofern eine Marktstörung eingetreten ist oder an einem Planmäßigen Handelstag besteht. Es gelten die folgenden Ersatzregelungen als in dieser Reihenfolge festgelegt:

- (i) Referenzersatzpreis;
- (ii) Verspätete Veröffentlichung oder Ankündigung und Verschiebung (jeder der genannten Umstände muss zusammen mit dem jeweils anderen vorliegen und muss für zwei aufeinanderfolgende Planmäßige Handelstage

original day that would otherwise have been the Scheduled Trading Day); provided, however, that the price determined by Postponement shall be the Government Bond Future Price only if Delayed Publication or Announcement does not yield a Government Bond Future Price within these two consecutive Scheduled Trading Days); and

- (iii) determination by the Determination Agent in its sole and absolute discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"Fallback Reference Price" means that the Determination Agent will determine the Government Bond Future Price based on the first alternate price for the Government Bond Future price for that Scheduled Trading Day and not subject to a Market Disruption Event.

"Delayed Publication or Announcement" means that the Government Bond Future Price for a Scheduled Trading Day will be determined based on the price of the Government Bond Future in respect of the original day scheduled as such Scheduled Trading Day that is published or announced by the Exchange retrospectively on the first succeeding Scheduled Trading Day on which the Market Disruption Event ceases to exist, unless that Market Disruption Event continues to exist (measured from and including the original day that would otherwise have been the Scheduled Trading Day) or the Government Bond Future Price continues to be unavailable for five consecutive Scheduled Trading Days. In that case, the next Disruption Fallback will apply.

"Postponement" means that the Scheduled Trading Day will be deemed to be the first succeeding Scheduled

bestanden haben (beginnend mit dem Tag (einschließlich), der normalerweise der Planmäßige Handelstag gewesen wäre); dies steht jedoch unter der Voraussetzung, dass der Preis, der durch die Verschiebung festgelegt wird, nur der Staatsanleihe-Future-Preis ist, wenn durch die Verspätete Veröffentlichung oder Ankündigung kein Staatsanleihe-Future-Preis innerhalb dieser zwei aufeinanderfolgenden Planmäßigen Handelstage gestellt werden kann); und

- (iii) Ermittlung durch die Festlegungsstelle in ihrem alleinigen Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben.

"Referenzersatzpreis" bedeutet, dass die Bewertungsstelle den Staatsanleihe-Future-Preis auf Grundlage des ersten alternativen Preises für den Staatsanleihe-Future- am Planmäßigen Handelstag ermittelt und keine Marktstörung vorliegt.

"Verspätete Veröffentlichung oder Ankündigung" bedeutet, dass der Staatsanleihe-Future-Preis an einem Planmäßigen Handelstag auf der Grundlage des Preises des Staatsanleihe-Futures im Hinblick auf den Tag festgelegt wird, der ursprünglich als der Planmäßige Handelstag festgelegt wurde, der von der Börse nachträglich veröffentlicht und bekannt gegeben wird und zwar am ersten Planmäßigen Handelstag, der auf den Tag folgt, an dem die Marktstörung nicht mehr vorliegt, es sei denn die Marktstörung besteht weiterhin (beginnend mit dem Tag (einschließlich), der normalerweise der Planmäßige Handelstag gewesen wäre) oder der Staatsanleihe-Future-Preis steht weiterhin für fünf aufeinanderfolgende Planmäßige Handelstage nicht zur Verfügung. In diesem Fall findet die nächste Ersatzregelung Anwendung.

"Verschiebung" bedeutet, dass als Planmäßiger Handelstag der erste Planmäßige Handelstag gilt, an dem die

Trading Day on which the Market Disruption Event ceases to exist, unless that Market Disruption Event continues to exist for five consecutive Scheduled Trading Days (measured from and including the original day that would otherwise have been the Scheduled Trading Day). In that case, the next Disruption Fallback will apply.

If, as a result of a delay pursuant to this provision, a Government Bond Future Price is unavailable to determine the amount payable on the Maturity Date, the Maturity Date will be delayed to the same extent as was the determination of the Government Bond Future Price.

(3) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

(4) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event and the Securities are not redeemed early in accordance with §4 or §8 the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

Marktstörung nicht mehr besteht, es sei denn, die Marktstörung dauert fünf aufeinanderfolgende Planmäßige Handelstage an (beginnend mit dem Tag (einschließlich), der normalerweise der Planmäßige Handelstag gewesen wäre). In diesem Fall findet die nächste Ersatzregelung Anwendung.

Wenn ein Staatsanleihe-Future-Preis aufgrund einer Verspätung nach diesen Vorschriften nicht für die Feststellung von am Fälligkeitstag zahlbaren Beträgen zur Verfügung steht, wird der Fälligkeitstag in derselben Weise verspätet sein wie die Festlegung des Staatsanleihe-Future-Preises.

(3) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

(4) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden, kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs-, und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzlichen Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei

denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

**Option XI:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR GOVERNMENT BOND FUTURES LINKED
TERM WARRANTS
[[European][American] Exercise]**

**§3
(Interest)**

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.

**§4
(Redemption. Extraordinary Event)**

- (1) *Redemption.* Subject to [the occurrence of a Knock Out Event (as defined below) and] a postponement due to a Disrupted Day pursuant to § 4b, the Securities shall be redeemed [at the end of their defined term or, respectively, during their defined term in the case of an Holder's Exercise (as defined below)] on the Maturity Date (as defined in § 4a below) at the Redemption Amount or, respectively, at the Minimum Amount [in the case of a Knock Out Event].

The Redemption Amount or the Minimum Amount, respectively, in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof.

The Redemption Amount or the Minimum Amount, respectively, will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

- [(2) *Holder's Exercise.* Each Holder can exercise the Securities on any Business Day (the "**Exercise Date**"), beginning on, and including, the First Trading Date (the "**Holder's Exercise**") by submitting a duly completed option exercise notice (the "**Holder's Exercise Notice**") no later than 10 a.m. (CET) on the relevant Exercise Date (the "**Exercise Time** ") in text form to the number or address set out therein using the form of option exercise notice obtainable from any Paying Agent[,] [or] the Issuer [or which can be downloaded from the internet page of the Issuer

**OPTION XI:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
STAATSANLEIHE-FUTURE-BEZOGENE
OPTIONSSCHEINE MIT ENDFÄLLIGKEIT
[[Europäische][Amerikanische] Ausübung]**

**§3
(Zinsen)**

Auf die Wertpapiere werden keine periodischen Zinszahlungen geleistet.

**§4
(Rückzahlung. Außerordentliches Ereignis)**

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere werden [nach dem Ablauf ihrer festgelegten Laufzeit bzw., im Falle einer Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers (wie nachstehend definiert), während ihrer festgelegten Laufzeit und] vorbehaltlich [des Eintritts eines Knock Out Ereignisses (wie nachstehend definiert) und] einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b am Fälligkeitstag (wie nachstehend in § 4a definiert) zurückgezahlt, und zwar zum Rückzahlungsbetrag bzw. [im Fall des Eintritts eines Knock Out Ereignisses] zum Mindestbetrag.

Der Rückzahlungsbetrag bzw. der Mindestbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet.

Der Rückzahlungsbetrag bzw. der Mindestbetrag wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

- [(2) *Ausübungsrecht des Gläubigers.* Jeder Gläubiger ist berechtigt, die Wertpapiere ab dem Ersten Handelstag (einschließlich), an jedem Geschäftstag (jeweils ein "**Ausübungstag**") zu kündigen (das "**Ausübungsrecht des Gläubigers**") durch Übermittlung einer vollständig ausgefüllten Optionsausübungserklärung (die "**Ausübungserklärung**") bis spätestens 10 Uhr morgens (MEZ) am jeweiligen Ausübungstag (die "**Ausübungszeit**") in Textform an die angegebene Nummer oder Adresse, unter Verwendung der bei jeder

(www.[*insert internet page*])). The notice of the Holder's Exercise shall be irrevocable and cannot be withdrawn.

If the Holder's Exercise Notice is transmitted after lapse of the Exercise Time on the Exercise Date, the Option Right shall be deemed to be exercised on the immediately succeeding Exercise Date provided that such day falls within the defined term of the Securities.

Following a Holder's Exercise, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date at the Redemption Amount.]

- [(2) *Knock Out Event*. Following the occurrence of a Knock Out Event, the Securities will terminate automatically.

"**Knock Out Event**" means that the price of the Government Bond Future is at any time on any Scheduled Trading Day during the Observation Period, and other than at a time at which there is a Disrupted Day,

[*In the case of long, insert:* lower]

[*In the case of short, insert:* greater]

than or equal to the Knock Out Barrier.

The occurrence of a Knock Out Event will be notified to the Holders in accordance with §12.

Following a Knock Out Event, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date (as defined in § 4a below) at the Minimum Amount.]

- [(2)[3] *Extraordinary Event*. Upon the occurrence of an Extraordinary Event, the Issuer may redeem all of the Securities outstanding at the Early Redemption Amount upon the Issuer having given not less than [5] [specify] Business Days' notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] [specify] [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

Zahlstelle [oder][.] der Emittentin [oder auf der Internetseite der Emittentin (www.[*Internetseite einfügen*])] erhältlichen Form. Der Widerruf einer erfolgten Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers ist nicht möglich.

Falls die Ausübungserklärung erst nach Ablauf der Ausübungszeit am jeweiligen Ausübungstag übermittelt wird, gilt das Optionsrecht als zum nächstfolgenden Ausübungstag ausgeübt, sofern dieser Tag innerhalb der festgelegten Laufzeit der Wertpapiere liegt.

Nach einer Ausübung des Ausübungsrechts des Gläubigers werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag zum Rückzahlungsbetrag zurückgezahlt.]

- [(2) *Knock Out Ereignis*. Nach Eintritt eines Knock Out Ereignisses gelten die Wertpapiere automatisch als gekündigt.

"**Knock Out Ereignis**" bedeutet, dass der Preis des Staatsanleihe-Futures zu irgendeinem Zeitpunkt an einem Planmäßigen Handelstag während des Beobachtungszeitraums, und außer zu einem Zeitpunkt, der ein Störungstag ist,

[*Im Fall von Long, einfügen:* kleiner]

[*Im Fall von Short, einfügen:* größer]

als die Knock Out Barriere ist oder dieser entspricht.

Der Eintritt eines Knock Out Ereignisses wird den Gläubigern gemäß § 12 mitgeteilt.

Nach Eintritt eines Knock Out Ereignisses werden die Wertpapiere am Fälligkeitstag (wie nachstehend in § 4a definiert) zu dem Mindestbetrag zurückgezahlt.]

- [(2)[3] *Außerordentliches Ereignis*. Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] [*Anzahl der Tage angeben*] [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] [*Anzahl der Tage angeben*] [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der

Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].]

([3][4]) *Tax Call*. Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "**Tax Event**" means that; (i) on the occasion of the next payment or delivery due under the Securities, the Issuer has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office, where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "**Taxing Jurisdiction**"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the First Trading Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.

([3][4]) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen*. Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein Steuerereignis ist eingetreten, wobei "**Steuerereignis**" bedeutet, dass (i) die Emittentin zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "**Steuerjurisdiktion**") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Ersten Handelstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder

Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.

([4][5]) *Early Redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging.* The Issuer may redeem the Securities at any time following the occurrence of a Change in Law and/or a Hedging Disruption and/or an Increased Cost of Hedging. The Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

([4][5]) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten.* Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten vorzeitig zurückzahlen. Die Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Whereby:

"**Change in Law**" means that, on or after the First Trading Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that it (x) has become illegal to conclude a contract providing exposure to the Government Bond Future, or (y) will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax

Wobei:

"**Rechtsänderung**" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) der Abschluss eines Vertrags, der sich auf ein Investment in den Staatsanleihe-Future bezieht, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt

position).

"Hedging Disruption" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s).

"Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the First Trading Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging.

([5][6]) Early Redemption Amount. For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

The **"Early Redemption Amount"** in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for

auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Ersten Handelstag wirksam werden;

"Hedging-Störung" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten.

"Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Ersten Handelstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden.

([5][6]) Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag. Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

Der **"Vorzeitige Rückzahlungsbetrag"** jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser

redemption of the Securities), to be the amount per Security that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Securities per Security as if no Additional Disruption Event and/or Extraordinary Event with regard to such Security had occurred.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

**§4a
(Definitions)**

"**Extraordinary Event**" means a Disappearance of the Government Bond Future Price, a Material Change in Formula or a Material Change in Content, as the case may be.

["**Exercise Maturity Date**" means the first

Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Wertpapier entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Wertpapier übernehmen würde, wenn kein Außerordentliches Ereignis hinsichtlich dieser Wertpapiere eingetreten bzw. gestellt worden wäre.

Für die vorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabetag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolgeratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

**§4a
(Definitionen)**

"**Außerordentliches Ereignis**" ist ein Wegfall des Staatsanleihe-Future-Preises, eine Wesentliche Änderung der Formel oder ggfs. eine Wesentliche Änderung des Inhalts.

["**Ausübungsfälligkeitstag**" ist der erste

Scheduled Trading Day of the month following the expiry of 35 calendar days after the Valuation Date. For the avoidance of doubt, the 35 calendar day period is mandatory and non-waivable by either the Issuer or the Holder.].

"**Exercise Date**" means the date defined in § 4 (2).]

"**Strike Price**" means [*specify Strike Price*] [the Strike Price specified in the Table].

"**Issue Date**" means [•].

"**Observation Period**" means the period from, and including, the First Trading Date to, and including, the Valuation Time on the Valuation Date.]

"**Valuation Date**" means [*insert Valuation Date*][the Valuation Date as specified in the Table].]

"**Valuation Date**" means the earliest of the following days:

(a) [*insert Valuation Date*][the Valuation Date as specified in the Table]; and

[(b) the day on which a Knock Out Event occurs.]

[(b) the Exercise Date.]]

Should the Valuation Date not be a Scheduled Trading Day, the Valuation Date shall be the next following Scheduled Trading Day.

"**Valuation Time**" means the time when the official settlement price of the Government Bond Future is determined, or such other time as the Issuer may determine in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB by taking into consideration the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"**Multiplier**" means [*specify Multiplier*] [the Multiplier specified in the Table].

"**Exchange**" means the exchange or quotation system as specified in the [Table] [table within the definition of Government Bond Future below], any successor to the exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in the Government Bond Future has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the

Planmäßige Handelstag eines jeden Monats, welcher dem Ablauf von 35 Kalendertagen nach dem Bewertungstag folgt. Zur Klarstellung: die Frist von 35 Kalendertagen ist zwingend und kann weder durch die Emittentin noch den Gläubiger abbedungen werden.]

"**Ausübungstag**" ist der in § 4 (2) definierte Tag.]

"**Basispreis**" ist [*Basispreis angeben*] [der in der Tabelle angegebene Basispreis].

"**Begebungstag**" ist [•].

"**Beobachtungszeitraum**" bezeichnet den Zeitraum vom Ersten Handelstag (einschließlich) bis zur Bewertungszeit am Bewertungstag (einschließlich).]

"**Bewertungstag**" ist [*Bewertungstag einfügen*][der in der Tabelle angegebene Bewertungstag].]

"**Bewertungstag**" ist der früheste der folgenden Tage:

(a) [*Bewertungstag einfügen*][der in der Tabelle angegebene Bewertungstag]; und

[(b) der Tag an dem ein Knock Out Ereignis eintritt.]

[(b) der Ausübungstag.]]

Sollte der Bewertungstag kein Planmäßiger Handelstag sein, ist der Bewertungstag der nächstfolgende Planmäßige Handelstag.

"**Bewertungszeit**" bezeichnet den Zeitpunkt, an dem der offizielle Abrechnungskurs (*settlement price*) für den Staatsanleihe-Future festgelegt wird, oder einen anderen Zeitpunkt, wie von der Emittentin in eigenem Ermessen gemäß § 315 BGB bestimmt unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben.

"**Bezugsverhältnis**" ist [*Bezugsverhältnis angeben*] [das in der Tabelle angegebene Bezugsverhältnis].

"**Börse**" bezeichnet die Börse oder das Handelssystem, wie in der Tabelle [der nachstehenden Definition von Staatsanleihe-Future], angegeben, jeden Rechtsnachfolger der Börse oder des Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in dem Staatsanleihe-Future vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der

Government Bond Future on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which each Exchange and Related Exchange are open during their relevant regular business hours, notwithstanding any such Exchange or Related Exchange closing prior to its closing time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Government Bond Future on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the Government Bond Future on any relevant Related Exchange.

"Final Government Bond Future Price" means the Government Bond Future Price at the Valuation Time on the Valuation Date.

"First Trading Date" means [●].

"Maturity Date" means the date specified in § 5(1).

"Early Closure" means the closure on any Exchange Business Day of the relevant Exchange or any Related Exchange(s) prior to its closing time unless such earlier closing time is announced by such Exchange(s) or Related Exchange(s) at least one hour prior to the actual closing time of such Exchange(s) or Related Exchange(s) on such Exchange Business Day.

"Business Day" means the day(s) defined in § 5 (3).

"Trading Disruption" means any material suspension of, or any material limitation imposed on, trading in the Government Bond Future on the Exchange or in any additional option contracts or government bonds on the Exchange or Related Exchange. For these purposes:

(A) a suspension of the trading in the Government Bond Future on a Scheduled Trading Day shall be deemed to be material only if:

(i) all trading in the Government Bond Future is suspended for the entire

Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität bezüglich des Staatsanleihe-Futures vorhanden ist).

"Börsengeschäftstag" bedeutet jeden Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse während ihrer üblichen Öffnungszeiten geöffnet sind, auch wenn diese Börse oder Verbundene Börse vor ihrem regulären Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bezeichnet jedes Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches die Fähigkeit der Marktteilnehmer Transaktionen mit dem Staatsanleihe-Future durchzuführen stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), oder, welches zu einer Störung oder Beeinträchtigung führt (i) für den Staatsanleihe-Future einen Marktwert an der Börse zu erhalten oder (ii) Marktwerte für Futures- oder Optionskontrakte hinsichtlich des Staatsanleihe-Futures an einer Verbundenen Börse zu erhalten.

"Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis" ist der Staatsanleihe-Future-Preis zur Bewertungszeit am Bewertungstag.

"Erster Handelstag" ist [●].

"Fälligkeitstag" bezeichnet den in § 5(1) bestimmten Tag.

"Frühzeitige Schließung" bedeutet an einem Börsengeschäftstag der Börse oder einer Verbundenen Börse die Schließung der Börse vor dem planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von dieser Börse oder der Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor der tatsächlichen Schlusszeit an dieser Börse oder der Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"Geschäftstag" bezeichnet den/die in § 5(3) bestimmten Tag(e).

"Handelsaussetzung" bedeutet eine wesentliche Aussetzung oder eine materielle Begrenzung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an der Börse oder des Handels mit anderen Optionskontrakten oder anderen Staatsanleihen an der Börse oder Verbundenen Börse. In diesem Zusammenhang gilt, dass:

(A) eine Aussetzung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an einem Planmäßigen Handelstag nur dann als wesentlich zu erachten ist, wenn:

(i) der Handel mit dem Staatsanleihe-Future für den

Scheduled Trading Day; or	gesamten Planmäßigen Handelstag ausgesetzt wird; oder
(ii) all trading in the Government Bond Future is suspended subsequent to the opening of trading on the Scheduled Trading Day, trading does not recommence prior to the regularly scheduled close of trading in such Government Bond Future on such Scheduled Trading Day and such suspension is announced less than one hour preceding its commencement; and	(ii) der Handel mit dem Staatsanleihe-Future nach Eröffnung des Handels am Planmäßigen Handelstag ausgesetzt wird, der Handel nicht vor der offiziellen Schließung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an einem solchen Planmäßigen Handelstag wieder aufgenommen wird und diese Aussetzung weniger als eine Stunde vor ihrem Beginn angekündigt wurde; und
(B) a limitation of trading in the Government Bond Future on a Scheduled Trading Day shall be deemed to be material only if the Exchange establishes limits on the range within which the price of the Government Bond Future may fluctuate and the closing or settlement price of the Government Bond Future on such day is at the upper or lower limit of that range.	(B) eine Begrenzung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an einem Planmäßigen Handelstag nur dann als wesentlich zu erachten ist, wenn die Börse Preispannen einrichtet, innerhalb derer der Preis für den Staatsanleihe-Future sich bewegen darf und der Schlusskurs oder der Abrechnungskurs für den Staatsanleihe-Future an einem solchen Tag oberhalb oder unterhalb dieser Preisspanne liegt.
["Cap" means [<i>specify Cap</i>] [the Cap specified in the Table].]	["Höchstpreis" ist [<i>Höchstpreis angeben</i>] [der in der Tabelle angegebene Höchstpreis].]
["Knock Out Barrier" means the Strike Price.	["Knock Out Barriere" ist der Basispreis.
"Knock Out Event" means the event as defined in § 4 (4).]	"Knock Out Ereignis] [•].]" bezeichnet das in § 4 (4) definierte Ereignis.]
"Market Disruption Event" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the Valuation Time, or (iii) an Early Closure.	"Marktstörung" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handelsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.
"Minimum Amount" means [EUR 0.001] [•] per Security.	"Mindestbetrag" ist [EUR 0,001] [•] pro Wertpapier.
"Scheduled Trading Day" means a day that is (or, but for the occurrence of a Market Disruption Event, would have been) a day on which the Exchange or Related Exchange are open for trading during its relevant regular trading session, notwithstanding that the Exchange or Related Exchange are closing prior to their scheduled closing time.	"Planmäßiger Handelstag" bezeichnet einen Tag, der ein Handelstag an der Börse oder Verbundenen Börse ist (oder ohne den Eintritt einer Marktstörung gewesen wäre), ungeachtet dessen, ob die Börse oder Verbundene Börse vor ihrer jeweiligen regulären Schließung bereits geschlossen hat.
"Redemption Amount" means an amount per Security calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent in accordance with the	"Rückzahlungsbetrag" ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle gemäß den folgenden

following formula:

[Insert in the case of Turbo Warrants:

[In the case of long, insert:

(Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Multiplier]

[In the case of short, insert:

(Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Multiplier]]

[Insert in the case of Warrants:

[In the case of call, insert:

- (a) If the Final Government Bond Future Price is greater than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Multiplier

- (b) If the Final Government Bond Future Price is lower than or equal to the Strike Price, Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[In the case of put, insert:

- (a) If the Final Government Bond Future Price is lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Multiplier

- (b) If the Final Government Bond Future Price is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]]

[Insert in the case of Discount Call Warrants:

- (a) If the Final Government Bond Future Price is greater than the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Cap – Strike Price) x Multiplier

- (b) If the Final Government Bond Future Price is lower than or equal to the Cap but greater than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(Final Government Bond Future Price – Strike Price) x Multiplier

- (c) If the Final Government Bond Future Price is

Bestimmungen ermittelt wird:

[Im Fall von Turbo Optionsscheinen einfügen:

[Im Fall von Long, einfügen:

(Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Bezugsverhältnis]

[Im Fall von Short, einfügen:

(Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Bezugsverhältnis]]

[Im Fall von Optionsscheinen einfügen:

[Im Fall von Call, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Put, einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]]

[Im Fall von Discount Call Optionsscheinen einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Höchstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Höchstpreis – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Höchstpreis ist oder diesem entspricht, aber größer als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

(Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis – Basispreis) x Bezugsverhältnis

- (c) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-

lower than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[Insert in the case of Discount Put Warrants:

- (a) If the Final Government Bond Future Price is lower than the Floor, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

$$\text{(Strike Price – Floor) x Multiplier}$$

- (b) If the Final Government Bond Future Price is greater than or equal to the Floor but lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

$$\text{(Strike Price – Final Government Bond Future Price) x Multiplier}$$

- (c) If the Final Government Bond Future Price is greater than or equal to the Strike Price, the Securities will be redeemed at their Minimum Amount.]

[provided that if the currency of the Redemption Amount is different to the Currency (as defined in §1(1)), the Redemption Amount shall be converted into the Currency at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, whereas the Redemption Amount shall not be less than [EUR 0.001] [•].]

"Government Bond Future" means [insert Government Bond Future] [the Government Bond Future specified in the Table].

"Government Bond Future Price" means the price of the Government Bond Future determined by the Determination Agent by reference to the price published by the Exchange on the page specified in the Table under "Government Bond Future", adjusted for any market making spreads as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"Disrupted Day" means any Scheduled Trading Day on which the Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market

Preis kleiner als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[Im Fall von Discount Put Optionsscheinen einfügen:

- (a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Tiefstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

$$\text{(Basispreis – Tiefstpreis) x Bezugsverhältnis}$$

- (b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Tiefstpreis ist oder diesem entspricht, aber kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

$$\text{(Basispreis – Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis) x Bezugsverhältnis}$$

- (c) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Basispreis ist oder diesem entspricht, werden die Wertpapiere zum Mindestbetrag zurückgezahlt.]

[vorausgesetzt, dass falls die Währung des Rückzahlungsbetrags von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird der Rückzahlungsbetrag in die Währung zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet, wobei der Rückzahlungsbetrag nicht weniger als [EUR 0,001] [•] beträgt.]

"Staatsanleihe-Future" bezeichnet [Staatsanleihe-Futures einfügen] [den in der Tabelle bezeichneten Staatsanleihe-Future].

"Staatsanleihe-Future-Preis" bezeichnet den Preis des Staatsanleihe-Futures, wie von der Festlegungsstelle unter Bezugnahme auf den von der Börse auf der in der Tabelle unter "Staatsanleihe-Future" aufgeführten Bildschirmseite veröffentlichten Preis bestimmt, angepasst um eine Market Making Marge, die von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt wird.

"Störungstag" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine

Disruption Event has occurred.

[In the case of multi-issuances, insert: "Table" means the table at the end of this § 4a.]

"Floor" means [*specify Floor*] [the Floor specified in the Table].]

"Related Exchange(s)" means each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to the Government Bond Future or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.

"Disappearance of Government Bond Future Price" means the disappearance of, or of trading in, the Government Bond Future; or the disappearance or permanent discontinuance or permanent unavailability of the Government Bond Future Price, notwithstanding the availability of the Exchange or the status of trading in the Government Bond Future.

"Material Change in Formula" means the occurrence since the First Trading Date of a material change in the formula for or method of calculating the relevant Government Bond Future Price.

"Material Change in Content" means the occurrence since the First Trading Date of a material change in the content, composition or constitution of the Government Bond Future.

"Additional Disruption Event" means each of Tax Event (as defined in §4 ([3][4])), Change in Law, Hedging Disruption and Increased Cost of Hedging (each as defined in §4 ([4][5])).

Marktstörung eingetreten ist.

[Im Fall von Multi-Emissionen, einfügen: "Tabelle" bezeichnet die am Ende dieses § 4a stehende Tabelle.]

"Tiefstpreis" ist [*Tiefstpreis angeben*] [der in der Tabelle angegebene Tiefstpreis].]

"Verbundene Börse(n)" bedeutet jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf den Staatsanleihe-Future-bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.

"Wegfall des Staatsanleihe-Future-Preises" bezeichnet den Wegfall von, oder des Handels mit dem Staatsanleihe-Future; oder den Wegfall oder die dauerhafte Einstellung oder das dauerhafte Nichtvorhandensein des Staatsanleihe-Future-Preises, und zwar unabhängig von der Verfügbarkeit der Börse oder dem Status des Handels mit dem Staatsanleihe-Future.

"Wesentliche Änderung der Formel" bezeichnet eine seit dem Ersten Handelstag eingetretene wesentliche Änderung der Formel oder Methode für die Berechnung des entsprechenden Staatsanleihe-Future-Preises.

"Wesentliche Änderung des Inhalts" bezeichnet eine seit dem Ersten Handelstag eingetretene wesentliche Änderung der Zusammensetzung, der Beschaffenheit, der Eigenschaft oder Verkehrsfähigkeit des Staatsanleihe-Futures.

"Zusätzliches Störungsereignis" bezeichnet jeweils ein Steuerereignis (wie in §4 ([3][4]) definiert), eine Rechtsänderung, eine Hedging-Störung und Gestiegene Hedging Kosten (wie jeweils in §4 ([4][5]) definiert).

**[in case of multi-issuances insert:
Im Fall von Multi-Emissionen einfügen:**

Number of Securities and Title <i>Anzahl von Wertpapieren und Bezeichnung</i>	WKN	ISIN	Issue Price <i>Emissionspreis</i>	Government Bond Future [Bloomberg Code] [Reuters page] <i>Staatsanleihe-Future</i> [Bloomberg Seite] [Reuters Bildschirmseite]	[Knock Out Event page <i>Knock Out Ereignis</i> <i>Bildschirmseite</i>]	Bloomberg Code <i>Bloomberg Seite</i>	Exchange <i>Börse</i>	Strike Price <i>Basispreis</i>	Type of Warrant <i>Art der Option</i>	Multiplier <i>Bezugsverhältnis</i>	Valuation Date <i>Bewertungstag</i>	Valuation Time <i>Bewertungszeit</i>	Cap <i>Höchstpreis</i>	Floor <i>Tiefstpreis</i>
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]		[•]	[•]

§4b
**(Corrections. Disrupted Days. Extraordinary
Event. Additional Disruption Event)**

- (1) *Corrections.* In the event that any price published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the relevant payment date, the Calculation Agent, by applying the relevant determinations by the Determination Agent, will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.
- (2) *Disrupted Days.* If, in the opinion of the Determination Agent, a Market Disruption Event has occurred and is continuing on any Scheduled Trading Day (or, if different, the day on which prices for that Scheduled Trading Day would, in the ordinary course, be published by the Exchange), the Government Bond Future Price for that Scheduled Trading Day will be determined by the Determination Agent in accordance with the first applicable Disruption Fallback (as defined below) that provides a Government Bond Future Price.

"Disruption Fallback" means a source or method that may give rise to an alternative basis for determining the Government Bond Future Price in respect of a specified Government Bond Future Price when a Market Disruption Event occurs or exists on a day that is a Scheduled Trading Day. A Disruption Fallback means (in the following order):

- (i) Fallback Reference Price;
- (ii) Delayed Publication or Announcement and Postponement (each to operate concurrently with the other and each subject to a period of two consecutive

§4b
**(Korrekturen. Störungstage.
Außerordentliches Ereignis. Zusätzliches
Störungsereignis)**

- (1) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor einem Fälligkeitstag einer Zahlung veröffentlicht, so wird die Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.
- (2) *Störungstage.* Wenn nach Ansicht der Festlegungsstelle eine Marktstörung eingetreten ist und an einem Planmäßigen Handelstag (oder, falls davon abweichend, an einem Tag, an dem Preise für diesen Planmäßigen Handelstag gewöhnlicherweise durch die Börse veröffentlicht würden) weiterhin andauert, legt die Festlegungsstelle den Staatsanleihe-Future-Preis für den Planmäßigen Handelstag in Übereinstimmung mit der zuerst anwendbaren Ersatzregelung (wie nachfolgend definiert), die einen Staatsanleihe-Future-Preis zur Verfügung stellt, fest.

"Ersatzregelung" bezeichnet eine Quelle oder Methode, die die Grundlage für eine alternative Feststellung des Staatsanleihe-Future-Preises im Hinblick auf einen bestimmten Staatsanleihe-Future-Preis darstellt, sofern eine Marktstörung eingetreten ist oder an einem Planmäßigen Handelstag besteht. Es gelten die folgenden Ersatzregelungen als in dieser Reihenfolge festgelegt:

- (i) Referenzersatzpreis;
- (ii) Verspätete Veröffentlichung oder Ankündigung und Verschiebung (jeder der genannten Umstände muss zusammen mit dem jeweils anderen vorliegen und muss für

Scheduled Trading Days (measured from and including the original day that would otherwise have been the Scheduled Trading Day); provided, however, that the price determined by Postponement shall be the Government Bond Future Price only if Delayed Publication or Announcement does not yield a Government Bond Future Price within these two consecutive Scheduled Trading Days); and

- (iii) determination by the Determination Agent in its sole and absolute discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"Fallback Reference Price" means that the Determination Agent will determine the Government Bond Future Price based on the first alternate price for the Government Bond Future price for that Scheduled Trading Day and not subject to a Market Disruption Event.

"Delayed Publication or Announcement" means that the Government Bond Future Price for a Scheduled Trading Day will be determined based on the price of the Government Bond Future in respect of the original day scheduled as such Scheduled Trading Day that is published or announced by the Exchange retrospectively on the first succeeding Scheduled Trading Day on which the Market Disruption Event ceases to exist, unless that Market Disruption Event continues to exist (measured from and including the original day that would otherwise have been the Scheduled Trading Day) or the Government Bond Future Price continues to be unavailable for five consecutive Scheduled Trading Days. In that case, the next Disruption Fallback will apply.

"Postponement" means that the

zwei aufeinanderfolgende Planmäßige Handelstage bestanden haben (beginnend mit dem Tag (einschließlich), der normalerweise der Planmäßige Handelstag gewesen wäre); dies steht jedoch unter der Voraussetzung, dass der Preis, der durch die Verschiebung festgelegt wird, nur der Staatsanleihe-Future-Preis ist, wenn durch die Verspätete Veröffentlichung oder Ankündigung kein Staatsanleihe-Future-Preis innerhalb dieser zwei aufeinanderfolgenden Planmäßigen Handelstage gestellt werden kann); und

- (iii) Ermittlung durch die Festlegungsstelle in ihrem alleinigen Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben.

"Referenzersatzpreis" bedeutet, dass die Bewertungsstelle den Staatsanleihe-Future-Preis auf Grundlage des ersten alternativen Preises für den Staatsanleihe-Future am Planmäßigen Handelstag ermittelt und keine Marktstörung vorliegt.

"Verspätete Veröffentlichung oder Ankündigung" bedeutet, dass der Staatsanleihe-Future-Preis an einem Planmäßigen Handelstag auf der Grundlage des Preises des Staatsanleihe-Futures im Hinblick auf den Tag festgelegt wird, der ursprünglich als der Planmäßige Handelstag festgelegt wurde, der von der Börse nachträglich veröffentlicht und bekannt gegeben wird und zwar am ersten Planmäßigen Handelstag, der auf den Tag folgt, an dem die Marktstörung nicht mehr vorliegt, es sei denn die Marktstörung besteht weiterhin (beginnend mit dem Tag (einschließlich), der normalerweise der Planmäßige Handelstag gewesen wäre) oder der Staatsanleihe-Future-Preis steht weiterhin für fünf aufeinanderfolgende Planmäßige Handelstage nicht zur Verfügung. In diesem Fall findet die nächste Ersatzregelung Anwendung.

"Verschiebung" bedeutet, dass als

Scheduled Trading Day will be deemed to be the first succeeding Scheduled Trading Day on which the Market Disruption Event ceases to exist, unless that Market Disruption Event continues to exist for five consecutive Scheduled Trading Days (measured from and including the original day that would otherwise have been the Scheduled Trading Day). In that case, the next Disruption Fallback will apply.

If, as a result of a delay pursuant to this provision, a Government Bond Future Price is unavailable to determine the amount payable on the Maturity Date, the Maturity Date will be delayed to the same extent as was the determination of the Government Bond Future Price.

(3) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].

(4) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event and the Securities are not redeemed early in accordance with §4 or §8 the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal

Planmäßiger Handelstag der erste Planmäßige Handelstag gilt, an dem die Marktstörung nicht mehr besteht, es sei denn, die Marktstörung dauert fünf aufeinanderfolgende Planmäßige Handelstage an (beginnend mit dem Tag (einschließlich), der normalerweise der Planmäßige Handelstag gewesen wäre). In diesem Fall findet die nächste Ersatzregelung Anwendung.

Wenn ein Staatsanleihe-Future-Preis aufgrund einer Verspätung nach diesen Vorschriften nicht für die Feststellung von am Fälligkeitstag zahlbaren Beträgen zur Verfügung steht, wird der Fälligkeitstag in derselben Weise verspätet sein wie die Festlegung des Staatsanleihe-Future-Preises.

(3) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

(4) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden, kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs-, und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzlichen Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor

Agent acts as Determination Agent)].

dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

**Option XII:
ISSUE SPECIFIC TERMS AND CONDITIONS
FOR GOVERNMENT BOND FUTURES LINKED
DISCOUNT CERTIFICATES**

**§3
(Interest)**

There will not be any periodic payments of interest on the Securities.

**§4
(Redemption. Extraordinary Event)**

- (1) *Redemption.* Subject to a postponement due to a Disrupted Day pursuant to § 4b, the Securities shall be redeemed on the Maturity Date (as defined in § 4a below) at the Redemption Amount.

The Redemption Amount in respect of each Security shall be calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent and in accordance with the provisions hereof.

The Redemption Amount will be notified to the Holders in accordance with § 12 by the Determination Agent immediately after being determined.

- (2) *Extraordinary Event.* Upon the occurrence of an Extraordinary Event, the Issuer may redeem all of the Securities outstanding at the Early Redemption Amount upon the Issuer having given not less than [5] [specify] Business Days' notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] [specify] [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].
- (3) *Tax Call.* Each Security shall be redeemed at the Early Redemption Amount at the option of the Issuer in whole, but not in part, at any time, on giving not less than 30 days' notice to the Holders (which notice shall be irrevocable) by settlement in cash in accordance with §12 if a Tax Event occurs whereby "**Tax Event**" means that; (i) on the occasion of the next payment or

**OPTION XII:
EMISSIONSSPEZIFISCHE
EMISSIONSBEDINGUNGEN FÜR
STAATSANLEIHE-FUTURE-BEZOGENE
DISCOUNT ZERTIFIKATE**

**§3
(Zinsen)**

Auf die Wertpapiere werden keine periodischen Zinszahlungen geleistet.

**§4
(Rückzahlung. Außerordentliches Ereignis)**

- (1) *Rückzahlung.* Die Wertpapiere werden vorbehaltlich einer Verschiebung aufgrund eines Störungstages nach §4b am Fälligkeitstag (wie nachstehend in § 4a definiert) zurückgezahlt, und zwar zum Rückzahlungsbetrag.

Der Rückzahlungsbetrag bezüglich jedes Wertpapiers wird von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen der Festlegungsstelle und in Übereinstimmung mit den Bestimmungen dieser Emissionsbedingungen berechnet.

Der Rückzahlungsbetrag wird den Gläubigern von der Festlegungsstelle gemäß §12 unverzüglich nach seiner Feststellung mitgeteilt.

- (2) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses kann die Emittentin alle oder nur einige der ausstehenden Wertpapiere zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag zurückzahlen, wenn die Emittentin die Gläubiger spätestens [5] [**Anzahl der Tage angeben**] [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] [**Anzahl der Tage angeben**] [Geschäftstage] [Tage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].
- (3) *Vorzeitige Rückzahlung aus steuerlichen Gründen.* Jedes Wertpapier kann auf Wunsch der Emittentin vollständig, aber nicht teilweise jederzeit zum Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag durch Barausgleich gemäß §12 zurückgezahlt werden, nachdem die Emittentin die Gläubiger mindestens 30 Tage zuvor über die entsprechende Absicht unwiderruflich informiert hat, vorausgesetzt ein

delivery due under the Securities, the Issuer has or will become obliged to pay additional amounts as provided or referred to in §6 as a result of any change in, or amendment to, the laws or regulations of any jurisdiction where the Issuer has its registered office, where the Fiscal Agent (as set out in §9) and the Paying Agent (as set out in §9) has its registered office, respectively, and any jurisdiction where the Securities have been publicly offered and the United States of America or any political subdivision or any authority thereof or therein having power to tax (each a "**Taxing Jurisdiction**"), or any change in the application or official interpretation of such laws or regulations, which change or amendment becomes effective on or after the First Trading Date; and (ii) such obligation cannot be avoided by the Issuer taking reasonable measures (but no Substitution of the Issuer pursuant to §10) available to it. Before the publication of any notice of redemption pursuant to this paragraph, the Issuer shall deliver to the Fiscal Agent a certificate signed by an executive director of the Issuer stating that the Issuer is entitled to effect such redemption and setting forth a statement of facts showing that the conditions precedent to the right of the Issuer so to redeem have occurred, and an opinion of independent legal or tax advisers of recognised standing to the effect that the Issuer has or will become obliged to pay such additional amounts as a result of such change or amendment.

- (4) *Early Redemption following the occurrence of a Change in Law and/or Hedging Disruption and/or Increased Cost of Hedging.* The Issuer may redeem the Securities at any time following the occurrence of a Change in Law and/or a Hedging Disruption and/or an Increased Cost of Hedging. The

Steuerereignis ist eingetreten, wobei "**Steuerereignis**" bedeutet, dass (i) die Emittentin zum nächstfolgenden Termin einer fälligen Zahlung bzw. Lieferung unter den Wertpapieren verpflichtet ist, bzw. dazu verpflichtet sein wird, in Folge einer Änderung oder Ergänzung der Gesetze und Verordnungen einer Rechtsordnung, in der die Emittentin ihren Sitz hat, einer Rechtsordnung, in der jeweils die Hauptzahlstelle (wie in §9 angegeben) und die Zahlstelle (wie in §9 angegeben) ihren Sitz hat, und einer Rechtsordnung, in der die Wertpapiere öffentlich angeboten worden sind, und den Vereinigten Staaten von Amerika (jeweils eine "**Steuerjurisdiktion**") oder einer jeweils zur Steuererhebung ermächtigten Gebietskörperschaft oder Behörde, oder Änderungen in der Anwendung oder offiziellen Auslegung solcher Gesetze und Verordnungen, sofern die entsprechende Änderung am oder nach dem Ersten Handelstag wirksam wird, zusätzliche Beträge gemäß §6 zu zahlen, und (ii) eine solche Verpflichtung seitens der Emittentin nicht durch angemessene ihr zur Verfügung stehenden Maßnahmen vermieden werden kann (jedoch nicht durch Ersetzung der Emittentin gemäß §10). Vor Bekanntgabe einer Mitteilung über eine Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen hat die Emittentin der Hauptzahlstelle eine von einem Mitglied der Geschäftsführung der Emittentin unterzeichnete Bescheinigung zukommen zu lassen, der zufolge die Emittentin berechtigt ist, eine entsprechende Rückzahlung zu leisten, und in der nachvollziehbar dargelegt ist, dass die Bedingungen für das Recht der Emittentin zur Rückzahlung gemäß diesen Bestimmungen erfüllt sind; zusätzlich hat die Emittentin ein von unabhängigen Rechts- oder Steuerberatern erstelltes Gutachten vorzulegen, demzufolge die Emittentin in Folge einer entsprechenden Änderung oder Ergänzung zur Zahlung zusätzlicher Beträge verpflichtet ist oder sein wird.

- (4) *Vorzeitige Kündigung bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten.* Die Emittentin kann die Wertpapiere jederzeit bei Vorliegen einer Rechtsänderung und/oder einer Hedging-Störung und/oder Gestiegener Hedging Kosten vorzeitig zurückzahlen. Die

Issuer will redeem the Securities in whole (but not in part) on the second Business Day after the notice of early redemption in accordance with §12 has been published (the "**Early Redemption Date**") and will pay or cause to be paid the Early Redemption Amount (as defined below) in respect of such Securities to the relevant Holders for value on such Early Redemption Date, subject to any applicable fiscal or other laws or regulations and subject to and in accordance with these Terms and Conditions. Payments of any applicable taxes and redemption expenses will be made by the relevant Holder and the Issuer shall not have any liability in respect thereof.

Whereby:

"**Change in Law**" means that, on or after the First Trading Date of the Securities (A) due to the adoption of or any change in any applicable law or regulation (including, without limitation, any tax law), or (B) due to the promulgation of or any change in the interpretation by any court, tribunal or regulatory authority with competent jurisdiction of any applicable law or regulation (including any action taken by a taxing authority), the Issuer determines in good faith that it (x) has become illegal to conclude a contract providing exposure to the Government Bond Future, or (y) will incur a materially increased cost in performing its obligations under the Securities (including, without limitation, due to any increase in tax liability, decrease in tax benefit or other adverse effect on its tax position).

"**Hedging Disruption**" means that the Issuer is unable, after using commercially reasonable efforts, to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems

Emittentin wird die Wertpapiere vollständig (aber nicht teilweise) am zweiten Geschäftstag, nachdem die Benachrichtigung der vorzeitigen Rückzahlung gemäß §12 veröffentlicht wurde (der "**Vorzeitige Rückzahlungstag**"), zurückzahlen und wird den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag (wie nachstehend definiert) im Hinblick auf die Wertpapiere mit Wertstellung eines solchen Vorzeitigen Rückzahlungstags im Einklang mit den maßgeblichen Steuergesetzen oder sonstigen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften und in Einklang mit und gemäß diesen Emissionsbedingungen an die entsprechenden Gläubiger zahlen oder eine entsprechende Zahlung veranlassen. Zahlungen von Steuern oder vorzeitigen Rückzahlungsgebühren sind von den entsprechenden Gläubigern zu tragen und die Emittentin übernimmt hierfür keine Haftung.

Wobei:

"**Rechtsänderung**" bedeutet, dass (A) aufgrund des Inkrafttretens von Änderungen der Gesetze oder Verordnungen (einschließlich aber nicht beschränkt auf Steuergesetze) oder (B) der Änderung der Auslegung von gerichtlichen oder behördlichen Entscheidungen, die für die entsprechenden Gesetze oder Verordnungen relevant sind (einschließlich der Aussagen der Steuerbehörden), die Emittentin nach Treu und Glauben feststellt, dass (x) der Abschluss eines Vertrags, der sich auf ein Investment in den Staatsanleihe-Future bezieht, rechtswidrig geworden ist, oder (y) die Kosten, die mit den Verpflichtungen unter den Wertpapieren verbunden sind, wesentlich gestiegen sind (einschließlich aber nicht beschränkt auf Erhöhungen der Steuerverpflichtungen, der Senkung von steuerlichen Vorteilen oder anderen negativen Auswirkungen auf die steuerrechtliche Behandlung), falls solche Änderungen an oder nach dem Ersten Handelstag wirksam werden;

"**Hedging-Störung**" bedeutet, dass die Emittentin nicht in der Lage ist unter Anwendung wirtschaftlich vernünftiger Bemühungen, (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu

necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s).

"Increased Cost of Hedging" means that the Issuer would incur a materially increased (as compared with circumstances existing on the First Trading Date) amount of tax, duty, expense or fee (other than brokerage commissions) to (A) acquire, establish, re-establish, substitute, maintain, unwind or dispose of any transaction(s) or asset(s) it deems necessary to hedge the risk of issuing and performing its obligations with respect to the Securities, or (B) realise, recover or remit the proceeds of any such transaction(s) or asset(s), provided that any such materially increased amount that is incurred solely due to the deterioration of the creditworthiness of the Issuer shall not be deemed an Increased Cost of Hedging.

- (5) *Early Redemption Amount.* For the purposes of this §4 and §8, the following applies:

The **"Early Redemption Amount"** in respect of each Security is an amount determined by the Determination Agent, acting in good faith and in a commercially reasonable manner, as at such day as is selected by the Determination Agent (provided that such day is not more than 15 days before the date fixed for redemption of the Securities), to be the amount per Security that a Qualified Financial Institution (as defined below) would charge to assume all of the Issuer's payment and other obligations with respect to such Securities per Security as if no Additional Disruption Event and/or Extraordinary Event with regard to such Security had occurred.

erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder sie (B) nicht in der Lage ist, die Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten.

"Gestiegene Hedging Kosten" bedeutet, dass die Emittentin im Vergleich zum Ersten Handelstag einen wesentlich höheren Betrag an Steuern, Abgaben, Aufwendungen und Gebühren (außer Maklergebühren) entrichten muss, um (A) Transaktionen abzuschließen, fortzuführen oder abzuwickeln bzw. Vermögenswerte zu erwerben, auszutauschen, zu halten oder zu veräußern, welche die Emittentin zur Absicherung von Risiken im Hinblick auf ihre Verpflichtungen aus den entsprechenden Wertpapieren für notwendig erachtet oder (B) Erlöse aus den Transaktionen bzw. Vermögenswerten zu realisieren, zurückzugewinnen oder weiterzuleiten, unter der Voraussetzung, dass Beträge, die sich nur erhöht haben, weil die Kreditwürdigkeit der Emittentin zurückgegangen ist, nicht als Gestiegene Hedging Kosten angesehen werden.

- (5) *Vorzeitiger Rückzahlungsbetrag.* Innerhalb dieses §4 und §8 gilt folgendes:

Der **"Vorzeitige Rückzahlungsbetrag"** jedes Wertpapiers ist ein Betrag, der von der Festlegungsstelle unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben und in wirtschaftlich vernünftiger Weise zu einem Tag festgelegt wird, den die Festlegungsstelle bestimmt (vorausgesetzt, dass dieser Tag nicht mehr als 15 Tage vor dem Tag liegt, der für die Rückzahlung der Wertpapiere festgelegt wurde) und der einem Betrag pro Wertpapier entspricht, zu dem ein Qualifiziertes Finanzinstitut (wie nachstehend definiert) sämtliche Zahlungsverbindlichkeiten und andere Verpflichtungen hinsichtlich dieses Wertpapiers pro Wertpapier übernehmen würde, wenn kein Zusätzliches Störungsereignis und/oder kein Außerordentliches Ereignis hinsichtlich dieser Wertpapiere eingetreten bzw.

For the purposes of the above, "**Qualified Financial Institution**" means a financial institution organised under the laws of any jurisdiction in the United States of America, the European Union or Japan, which, as at the date the Determination Agent selects to determine the Early Redemption Amount, has outstanding securities with a stated maturity of one year or less from the date of issue of such outstanding securities and such financial institution is rated either:

- (1) A2 or higher by Standard & Poor's Global Ratings or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency, or
- (2) P-2 or higher by Moody's Investors Service, Inc. or any successor, or any other comparable rating then used by that successor rating agency,

provided that, if no Qualified Financial Institution meets the above criteria, then the Determination Agent shall, in good faith, select another qualified financial institution whose issued security maturity and credit rating profile comes closest to the above requirements.

**§4a
(Definitions)**

"**Extraordinary Event**" means a Disappearance of the Government Bond Future Price, a Material Change in Formula or a Material Change in Content, as the case may be.

"**Issue Date**" means [●].

"**Valuation Date**" means [*insert Valuation Date*][the Valuation Date as specified in the Table].]

"**Valuation Date**" means the earliest of the following days:

- (a) [*insert Valuation Date*][the Valuation Date as specified in the Table]; and

gestellt worden wäre.

Für die vorstehenden Zwecke bezeichnet "**Qualifiziertes Finanzinstitut**" ein Finanzinstitut, das unter einer Rechtsordnung der Vereinigten Staaten von Amerika, der Europäischen Union oder dem Recht von Japan gegründet wurde und das zum Zeitpunkt, zu dem die Festlegungsstelle den Vorzeitigen Rückzahlungsbetrag festlegt, Wertpapiere mit einer Fälligkeit von einem Jahr oder weniger vom Ausgabetag dieser Wertpapiere ausstehend hat und das über das folgende Rating verfügt:

- (1) A2 oder besser von Standard & Poor's Global Ratings oder einem Nachfolger dieser Ratingagentur oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolger-ratingagentur verwendet wird oder
- (2) P-2 oder besser von Moody's Investors Service, Inc. oder einem Nachfolger oder ein vergleichbares Rating, das dann von einer Nachfolger-ratingagentur verwendet wird,

vorausgesetzt, dass falls kein Qualifiziertes Finanzinstitut die vorstehenden Kriterien erfüllt, die Festlegungsstelle unter Wahrung des Grundsatzes von Treu und Glauben ein anderes qualifiziertes Finanzinstitut bestimmt, dessen begebene Wertpapiere eine Fälligkeit haben, die, und dessen Ratingprofil am ehesten die vorstehenden Kriterien erfüllen.

**§4a
(Definitionen)**

"**Außerordentliches Ereignis**" ist ein Wegfall des Staatsanleihe-Future-Preises, eine Wesentliche Änderung der Formel oder ggfs. eine Wesentliche Änderung des Inhalts.

"**Begebungstag**" ist [●].

"**Bewertungstag**" ist [*Bewertungstag einfügen*][der in der Tabelle angegebene Bewertungstag].]

"**Bewertungstag**" ist der früheste der folgenden Tage:

- (a) [*Bewertungstag einfügen*][der in der Tabelle angegebene Bewertungstag]; und

[(b) the day on which a Knock Out Event occurs.]

[(b) the Exercise Date.]]

Should the Valuation Date not be a Scheduled Trading Day, the Valuation Date shall be the next following Scheduled Trading Day.

"Valuation Time" means the time when the official settlement price of the Government Bond Future is determined, or such other time as the Issuer may determine in its reasonable discretion pursuant to § 315 BGB by taking into consideration the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"Multiplier" means [*specify Multiplier*] [the Multiplier specified in the Table].

"Exchange" means the exchange or quotation system as specified in the [Table] [table within the definition of Government Bond Future below], any successor to the exchange or quotation system or any substitute exchange or quotation system to which trading in the Government Bond Future has temporarily relocated (provided that the Determination Agent has determined that there is comparable liquidity relative to the Government Bond Future on such temporary substitute exchange or quotation system as on the original Exchange).

"Exchange Business Day" means, any Scheduled Trading Day on which the Exchange or the Related Exchange are open for trading during their relevant regular trading sessions, notwithstanding that the Exchange or Related Exchange are closing prior to their closing time.

"Exchange Disruption" means any event (other than an Early Closure) that disrupts or impairs (as determined by the Determination Agent) the ability of market participants in general (i) to effect transactions in, or obtain market values for the Government Bond Future on the Exchange or (ii) to effect transactions in, or obtain market values for, futures or options contracts relating to the Government Bond Future on any relevant Related Exchange.

"Final Government Bond Future Price" means the Government Bond Future Price at the Valuation Time on the Valuation Date.

[(b) der Tag an dem ein Knock Out Ereignis eintritt.]

[(b) der Ausübungstag.]]

Sollte der Bewertungstag kein Planmäßiger Handelstag sein, ist der Bewertungstag der nächstfolgende Planmäßige Handelstag.

"Bewertungszeit" bezeichnet den Zeitpunkt, an dem der offizielle Abrechnungskurs (*settlement price*) für den Staatsanleihe-Future festgelegt wird, oder einen anderen Zeitpunkt, wie von der Emittentin in eigenem Ermessen gemäß § 315 BGB bestimmt unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben.

"Bezugsverhältnis" ist [*Bezugsverhältnis angeben*] [das in der Tabelle angegebene Bezugsverhältnis].

"Börse" bezeichnet die Börse oder das Handelssystem, wie in der Tabelle [der nachstehenden Definition von Staatsanleihe-Future], angegeben, jeden Rechtsnachfolger der Börse oder des Handelssystems und jede Ersatzbörse oder jedes Ersatzhandelssystem, auf welche der Handel in dem Staatsanleihe-Future vorübergehend übertragen worden ist (vorausgesetzt, dass nach Feststellung der Festlegungsstelle an dieser Ersatzbörse oder an diesem Ersatzhandelssystem eine der ursprünglichen Börse vergleichbare Liquidität bezüglich des Staatsanleihe-Futures vorhanden ist).

"Börsengeschäftstag" bezeichnet jeden Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse und die Verbundene Börse für den Handel während ihrer üblichen Börsensitzungszeit geöffnet sind, auch wenn die Börse oder Verbundene Börse vor ihrem planmäßigen Börsenschluss schließt.

"Börsenstörung" bezeichnet jedes Ereignis (außer der Frühzeitigen Schließung), welches die Fähigkeit der Marktteilnehmer Transaktionen mit dem Staatsanleihe-Future durchzuführen stört oder beeinträchtigt (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), oder, welches zu einer Störung oder Beeinträchtigung führt (i) für den Staatsanleihe-Future einen Marktwert an der Börse zu erhalten oder (ii) Marktwerte für Futures- oder Optionskontrakte hinsichtlich des Staatsanleihe-Futures an einer Verbundenen Börse zu erhalten.

"Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis" ist der Staatsanleihe-Future-Preis zur Bewertungszeit am Bewertungstag.

"First Trading Date" means [●].

"Maturity Date" means the date specified in § 5(1).

"Early Closure" means the closure on any Exchange Business Day of the Exchange or the Related Exchange prior to its closing time unless such earlier closing time is announced by the Exchange or Related Exchange at least one hour prior to the earlier of (i) the actual closing time for the regular trading session on the Exchange or Related Exchange on such Exchange Business Day and (ii) the submission deadline for orders to be entered into the Exchange or Related Exchange system for execution at the Valuation Time on such Exchange Business Day.

"Business Day" means the day(s) defined in § 5 (3).

"Trading Disruption" means any material suspension of, or any material limitation imposed on, trading in the Government Bond Future on the Exchange or in any additional option contracts or government bonds on the Exchange or Related Exchange. For these purposes:

- (A) a suspension of the trading in the Government Bond Future on a Scheduled Trading Day shall be deemed to be material only if:
 - (i) all trading in the Government Bond Future is suspended for the entire Scheduled Trading Day; or
 - (ii) all trading in the Government Bond Future is suspended subsequent to the opening of trading on the Scheduled Trading Day, trading does not recommence prior to the regularly scheduled close of trading in such Government Bond Future on such Scheduled Trading Day and such suspension is announced less than one hour preceding its commencement; and
- (B) a limitation of trading in the Government Bond Future on a Scheduled Trading Day shall be deemed to be material only if the Exchange establishes limits on the range within which the price of the Government Bond Future may fluctuate and the closing

"Erster Handelstag" ist [●].

"Fälligkeitstag" bezeichnet den in § 5(1) bestimmten Tag.

"Frühzeitige Schließung" bedeutet an einem Börsengeschäftstag der Börse oder der Verbundenen Börse die Schließung der Börse vor dem planmäßigen Börsenschluss, es sei denn, diese Schließung ist von der Börse oder Verbundenen Börse mindestens eine Stunde vor (i) der tatsächlichen Schlusszeit der planmäßigen Börsensitzung an der Börse oder Verbundenen Börse an diesem Börsengeschäftstag, oder, falls dieser Zeitpunkt früher liegt, (ii) dem Annahmeschluss zur Übermittlung von Aufträgen in die Handelssysteme der Börse oder der Verbundenen Börse zur Ausführung zur Bewertungszeit an diesem Börsengeschäftstag angekündigt worden.

"Geschäftstag" bezeichnet den/die in § 5(3) bestimmten Tag(e).

"Handelsaussetzung" bedeutet eine wesentliche Aussetzung oder eine materielle Begrenzung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an der Börse oder des Handels mit anderen Optionskontrakten oder anderen Staatsanleihen an der Börse oder Verbundenen Börse. In diesem Zusammenhang gilt, dass:

- (A) eine Aussetzung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an einem Planmäßigen Handelstag nur dann als wesentlich zu erachten ist, wenn:
 - (i) der Handel mit dem Staatsanleihe-Future für den gesamten Planmäßigen Handelstag ausgesetzt wird; oder
 - (ii) der Handel mit dem Staatsanleihe-Future nach Eröffnung des Handels am Planmäßigen Handelstag ausgesetzt wird, der Handel nicht vor der offiziellen Schließung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an einem solchen Planmäßigen Handelstag wieder aufgenommen wird und diese Aussetzung weniger als eine Stunde vor ihrem Beginn angekündigt wurde; und
- (B) eine Begrenzung des Handels mit dem Staatsanleihe-Future an einem Planmäßigen Handelstag nur dann als wesentlich zu erachten ist, wenn die Börse Preispannen einrichtet, innerhalb derer der Preis für den Staatsanleihe-

or settlement price of the Government Bond Future on such day is at the upper or lower limit of that range.

Future sich bewegen darf und der Schlusskurs oder der Abrechnungskurs für den Staatsanleihe-Future an einem solchen Tag oberhalb oder unterhalb dieser Preisspanne liegt.

"**Cap**" means [*specify Cap*] [the Cap specified in the Table].

"**Höchstpreis**" ist [*Höchstpreis angeben*] [der in der Tabelle angegebene Höchstpreis].

"**Market Disruption Event**" means the occurrence or existence of (i) a Trading Disruption, (ii) an Exchange Disruption, which in either case the Determination Agent determines is material, at any time during the one hour period that ends at the Valuation Time, or (iii) an Early Closure.

"**Marktstörung**" bedeutet das Entstehen oder Bestehen (i) einer Handlungsaussetzung, (ii) einer Börsenstörung, soweit diese in beiden Fällen von der Festlegungsstelle als erheblich eingestuft werden, innerhalb der letzten Stunde vor der Bewertungszeit, oder (iii) eine Frühzeitige Schließung.

"**Scheduled Trading Day**" means a day that is (or, but for the occurrence of a Market Disruption Event, would have been) a day on which the Exchange or Related Exchange are open for trading during its relevant regular trading session, notwithstanding that the Exchange or Related Exchange are closing prior to their scheduled closing time.

"**Planmäßiger Handelstag**" bezeichnet einen Tag, der ein Handelstag an der Börse oder Verbundenen Börse ist (oder ohne den Eintritt einer Marktstörung gewesen wäre), ungeachtet dessen, ob die Börse oder Verbundene Börse vor ihrer jeweiligen regulären Schließung bereits geschlossen hat.

"**Redemption Amount**" means an amount per Security calculated by the Calculation Agent by applying the relevant determinations by the Determination Agent in accordance with the following formula:

"**Rückzahlungsbetrag**" ist ein Betrag, der von der Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle gemäß den folgenden Bestimmungen ermittelt wird:

(a) If the Final Government Bond Future Price is lower than the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(a) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Höchstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

Cap x Multiplier

Höchstpreis x Bezugsverhältnis

(b) If the Final Government Bond Future Price is greater than or equal to the Floor but lower than the Strike Price, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis größer als der Tiefpreis ist oder diesem entspricht, aber kleiner als der Basispreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

Final Government Bond Future Price x Multiplier

Endgültiger Staatsanleihe-Future-Preis x Bezugsverhältnis

(b) If the Final Government Bond Future Price is lower than the Cap, the Redemption Amount shall be calculated as follows:

(b) Falls der Endgültige Staatsanleihe-Future-Preis kleiner als der Höchstpreis ist, wird der Rückzahlungsbetrag wie folgt berechnet:

[provided that if the currency of the Redemption Amount is different to the Currency (as defined in §1(1)), the Redemption Amount shall be converted into the Currency at the prevailing spot rate of exchange, as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith, whereas the Redemption Amount shall not be less than [EUR 0.001] [•].]

[vorausgesetzt, dass falls die Währung des Rückzahlungsbetrags von der Währung (wie in §1(1) definiert) abweicht, wird der Rückzahlungsbetrag in die Währung zum geltenden Devisenkassakurs, wie von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt, umgerechnet, wobei der Rückzahlungsbetrag nicht weniger als

[EUR 0,001] [●] beträgt.]

"Government Bond Future" means *[insert Government Bond Future]* [the Government Bond Future specified in the Table].

"Government Bond Future Price" means the price of the Government Bond Future determined by the Determination Agent by reference to the price published by the Exchange on the page specified in the Table under "Government Bond Future", adjusted for any market making spreads as determined by the Determination Agent in its reasonable discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"Disrupted Day" means any Scheduled Trading Day on which the Exchange or any Related Exchange fails to open for trading during its regular trading session or on which a Market Disruption Event has occurred.

[In the case of multi-issuances, insert: "Table" means the table at the end of this § 4a.]

"Related Exchange(s)" means each exchange or quotation system (as the Determination Agent may select) where trading has a material effect (as determined by the Determination Agent) on the overall market for futures or options contracts relating to the Government Bond Future or, in any such case, any transferee or successor exchange of such exchange or quotation system.

"Disappearance of Government Bond Future Price" means the disappearance of, or of trading in, the Government Bond Future; or the disappearance or permanent discontinuance or permanent unavailability of the Government Bond Future Price, notwithstanding the availability of the Exchange or the status of trading in the Government Bond Future.

"Material Change in Formula" means the occurrence since the First Trading Date of a material change in the formula for or method of calculating the relevant Government Bond Future Price.

"Material Change in Content" means the occurrence since the First Trading Date of a material change in the content, composition or constitution of the Government Bond Future.

"Staatsanleihe-Future" bezeichnet *[Staatsanleihe-Futures einfügen]* [den in der Tabelle bezeichneten Staatsanleihe-Future].

"Staatsanleihe-Future-Preis" bezeichnet den Preis des Staatsanleihe-Futures, wie von der Festlegungsstelle unter Bezugnahme auf den von der Börse auf der in der Tabelle unter "Staatsanleihe-Future" aufgeführten Bildschirmseite veröffentlichten Preis bestimmt, angepasst um eine Market Making Marge, die von der Festlegungsstelle nach billigem Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben bestimmt wird.

"Störungstag" bedeutet einen Planmäßigen Handelstag, an dem die Börse oder eine Verbundene Börse während ihrer üblichen Geschäftszeiten nicht geöffnet ist oder eine Marktstörung eingetreten ist.

[Im Fall von Multi-Emissionen, einfügen: "Tabelle" bezeichnet die am Ende dieses § 4a stehende Tabelle.]

"Verbundene Börse(n)" bedeutet jede Börse oder jedes Handelssystem (wie von der Festlegungsstelle bestimmt), an der oder dem der Handel eine erhebliche Auswirkung auf den Gesamtmarkt in auf den Staatsanleihe-Future-bezogenen Futures- oder Optionskontrakte hat (wie von der Festlegungsstelle bestimmt) oder, in jedem dieser Fälle, ein Übernehmer oder Rechtsnachfolger einer solchen Börse oder eines solchen Handelssystems.

"Wegfall des Staatsanleihe-Future-Preises" bezeichnet den Wegfall von, oder des Handels mit dem Staatsanleihe-Future; oder den Wegfall oder die dauerhafte Einstellung oder das dauerhafte Nichtvorhandensein des Staatsanleihe-Future-Preises, und zwar unabhängig von der Verfügbarkeit der Börse oder dem Status des Handels mit dem Staatsanleihe-Future.

"Wesentliche Änderung der Formel" bezeichnet eine seit dem Ersten Handelstag eingetretene wesentliche Änderung der Formel oder Methode für die Berechnung des entsprechenden Staatsanleihe-Future-Preises.

"Wesentliche Änderung des Inhalts" bezeichnet eine seit dem Ersten Handelstag eingetretene wesentliche Änderung der Zusammensetzung, der Beschaffenheit, der Eigenschaft oder Verkehrsfähigkeit des

Staatsanleihe-Futures.

“Additional Disruption Event” means each of Tax Event (as defined in §4 (3)), Change in Law, Hedging Disruption and Increased Cost of Hedging (each as defined in §4 (4)).

"Zusätzliches Störungsereignis" bezeichnet jeweils ein Steuerereignis (wie in §4 (3) definiert), eine Rechtsänderung, eine Hedging-Störung und Gestiegene Hedging Kosten (wie jeweils in §4 (4) definiert).

**[in case of multi-issuances insert:
Im Fall von Multi-Emissionen einfügen:**

Number of Securities and Title <i>Anzahl von Wertpapieren und Bezeichnung</i>	WKN	ISIN	Issue Price <i>Emissionspreis</i>	Government Bond Future [Bloomberg Code] [Reuters page] Staatsanleihe-Future [Bloomberg Seite] [Reuters Bildschirmseite]	Bloomberg Code <i>Bloomberg Seite</i>	Exchange <i>Börse</i>	Type of Warrant <i>Art der Option</i>	Multiplier <i>Bezugsverhältnis</i>	Valuation Date <i>Bewertungstag</i>	Valuation Time <i>Bewertungszeit</i>	Cap <i>Höchstpreis</i>
[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]	[•]		[•]

§4b
**(Corrections. Disrupted Days. Extraordinary
Event. Additional Disruption Event)**

- (1) *Corrections.* In the event that any price published on the Exchange and which is utilised for any calculation or determination made in relation to the Securities is subsequently corrected and the correction is published by the Exchange before the relevant payment date, the Calculation Agent, by applying the relevant determinations by the Determination Agent, will determine the amount that is payable or deliverable as a result of that correction, and, to the extent necessary, will adjust the terms of such transaction to account for such correction and will notify the Holders accordingly pursuant to §12.
- (2) *Disrupted Days.* If, in the opinion of the Determination Agent, a Market Disruption Event has occurred and is continuing on any Scheduled Trading Day (or, if different, the day on which prices for that Scheduled Trading Day would, in the ordinary course, be published by the Exchange), the Government Bond Future Price for that Scheduled Trading Day will be determined by the Determination Agent in accordance with the first applicable Disruption Fallback (as defined below) that provides a Government Bond Future Price.

"Disruption Fallback" means a source or method that may give rise to an alternative basis for determining the Government Bond Future Price in respect of a specified Government Bond Future Price when a Market Disruption Event occurs or exists on a day that is a Scheduled Trading Day. A Disruption Fallback means (in the following order):

- (i) Fallback Reference Price;
- (ii) Delayed Publication or Announcement and Postponement (each to operate concurrently with the other and each subject to a period of two consecutive

§4b
**(Korrekturen. Störungstage.
Außerordentliches Ereignis. Zusätzliches
Störungsereignis)**

- (1) *Korrekturen.* Sollte ein an der Börse veröffentlichter Kurs, der für irgendeine Berechnung oder Feststellung in Bezug auf die Wertpapiere verwendet worden ist, nachträglich korrigiert werden und wird diese Korrektur durch die Börse vor einem Fälligkeitstag einer Zahlung veröffentlicht, so wird die Berechnungsstelle unter Anwendung der maßgeblichen Festlegungen durch die Festlegungsstelle den aufgrund dieser Korrektur zahlbaren oder lieferbaren Betrag bestimmen und, falls erforderlich, die Bedingungen der Transaktion zur Berücksichtigung dieser Korrektur anpassen und die Gläubiger gemäß §12 entsprechend unterrichten.
- (2) *Störungstage.* Wenn nach Ansicht der Festlegungsstelle eine Marktstörung eingetreten ist und an einem Planmäßigen Handelstag (oder, falls davon abweichend, an einem Tag, an dem Preise für diesen Planmäßigen Handelstag gewöhnlicherweise durch die Börse veröffentlicht würden) weiterhin andauert, legt die Festlegungsstelle den Staatsanleihe-Future-Preis für den Planmäßigen Handelstag in Übereinstimmung mit der zuerst anwendbaren Ersatzregelung (wie nachfolgend definiert), die einen Staatsanleihe-Future-Preis zur Verfügung stellt, fest.

"Ersatzregelung" bezeichnet eine Quelle oder Methode, die die Grundlage für eine alternative Feststellung des Staatsanleihe-Future-Preises im Hinblick auf einen bestimmten Staatsanleihe-Future-Preis darstellt, sofern eine Marktstörung eingetreten ist oder an einem Planmäßigen Handelstag besteht. Es gelten die folgenden Ersatzregelungen als in dieser Reihenfolge festgelegt:

- (i) Referenzersatzpreis;
- (ii) Verspätete Veröffentlichung oder Ankündigung und Verschiebung (jeder der genannten Umstände muss zusammen mit dem jeweils anderen vorliegen und muss für

Scheduled Trading Days (measured from and including the original day that would otherwise have been the Scheduled Trading Day); provided, however, that the price determined by Postponement shall be the Government Bond Future Price only if Delayed Publication or Announcement does not yield a Government Bond Future Price within these two consecutive Scheduled Trading Days); and

- (iii) determination by the Determination Agent in its sole and absolute discretion pursuant to § 317 BGB by taking into consideration of the relevant capital market practice and by acting in good faith.

"Fallback Reference Price" means that the Determination Agent will determine the Government Bond Future Price based on the first alternate price for the Government Bond Future price for that Scheduled Trading Day and not subject to a Market Disruption Event.

"Delayed Publication or Announcement" means that the Government Bond Future Price for a Scheduled Trading Day will be determined based on the price of the Government Bond Future in respect of the original day scheduled as such Scheduled Trading Day that is published or announced by the Exchange retrospectively on the first succeeding Scheduled Trading Day on which the Market Disruption Event ceases to exist, unless that Market Disruption Event continues to exist (measured from and including the original day that would otherwise have been the Scheduled Trading Day) or the Government Bond Future Price continues to be unavailable for five consecutive Scheduled Trading Days. In that case, the next Disruption Fallback will apply.

"Postponement" means that the

zwei aufeinanderfolgende Planmäßige Handelstage bestanden haben (beginnend mit dem Tag (einschließlich), der normalerweise der Planmäßige Handelstag gewesen wäre); dies steht jedoch unter der Voraussetzung, dass der Preis, der durch die Verschiebung festgelegt wird, nur der Staatsanleihe-Future-Preis ist, wenn durch die Verspätete Veröffentlichung oder Ankündigung kein Staatsanleihe-Future-Preis innerhalb dieser zwei aufeinanderfolgenden Planmäßigen Handelstage gestellt werden kann); und

- (iii) Ermittlung durch die Festlegungsstelle in ihrem alleinigen Ermessen gemäß § 317 BGB und unter Berücksichtigung der jeweiligen üblichen Kapitalmarktregelungen und unter Berücksichtigung des Grundsatzes von Treu und Glauben.

"Referenzersatzpreis" bedeutet, dass die Bewertungsstelle den Staatsanleihe-Future-Preis auf Grundlage des ersten alternativen Preises für den Staatsanleihe-Future am Planmäßigen Handelstag ermittelt und keine Marktstörung vorliegt.

"Verspätete Veröffentlichung oder Ankündigung" bedeutet, dass der Staatsanleihe-Future-Preis an einem Planmäßigen Handelstag auf der Grundlage des Preises des Staatsanleihe-Futures im Hinblick auf den Tag festgelegt wird, der ursprünglich als der Planmäßige Handelstag festgelegt wurde, der von der Börse nachträglich veröffentlicht und bekannt gegeben wird und zwar am ersten Planmäßigen Handelstag, der auf den Tag folgt, an dem die Marktstörung nicht mehr vorliegt, es sei denn die Marktstörung besteht weiterhin (beginnend mit dem Tag (einschließlich), der normalerweise der Planmäßige Handelstag gewesen wäre) oder der Staatsanleihe-Future-Preis steht weiterhin für fünf aufeinanderfolgende Planmäßige Handelstage nicht zur Verfügung. In diesem Fall findet die nächste Ersatzregelung Anwendung.

"Verschiebung" bedeutet, dass als

Scheduled Trading Day will be deemed to be the first succeeding Scheduled Trading Day on which the Market Disruption Event ceases to exist, unless that Market Disruption Event continues to exist for five consecutive Scheduled Trading Days (measured from and including the original day that would otherwise have been the Scheduled Trading Day). In that case, the next Disruption Fallback will apply.

If, as a result of a delay pursuant to this provision, a Government Bond Future Price is unavailable to determine the amount payable on the Maturity Date, the Maturity Date will be delayed to the same extent as was the determination of the Government Bond Future Price.

- (3) *Extraordinary Event.* In the event of an Extraordinary Event the Determination Agent shall make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Extraordinary Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[insert other number]** [days] [Business Days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[insert other number]** [days] [Business Days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal Agent acts as Determination Agent)].
- (4) *Additional Disruption Event.* In the event of an Additional Disruption Event and the Securities are not redeemed early in accordance with §4 or §8 the Determination Agent may make such adjustments to the redemption, settlement, payment or any other terms of the Securities as the Determination Agent determines appropriate to account for the economic effect on the Securities of such Additional Disruption Event upon the Determination Agent having given not less than [5] **[specify]** [Business Days] [days] notice to the Holders in accordance with §12; and not less than [7] **[specify]** [Business Days] [days] before the giving of such notice, notice to the Fiscal Agent [(unless the Fiscal

Planmäßiger Handelstag der erste Planmäßige Handelstag gilt, an dem die Marktstörung nicht mehr besteht, es sei denn, die Marktstörung dauert fünf aufeinanderfolgende Planmäßige Handelstage an (beginnend mit dem Tag (einschließlich), der normalerweise der Planmäßige Handelstag gewesen wäre). In diesem Fall findet die nächste Ersatzregelung Anwendung.

Wenn ein Staatsanleihe-Future-Preis aufgrund einer Verspätung nach diesen Vorschriften nicht für die Feststellung von am Fälligkeitstag zahlbaren Beträgen zur Verfügung steht, wird der Fälligkeitstag in derselben Weise verspätet sein wie die Festlegung des Staatsanleihe-Future-Preises.

- (3) *Außerordentliches Ereignis.* Im Fall eines Außerordentlichen Ereignisses wird die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs- und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen außerordentlichen Ereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Tage] [Geschäftstage] vor dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].
- (4) *Zusätzliches Störungsereignis.* Im Falle eines Zusätzlichen Störungsereignisses und, wenn die Wertpapiere noch nicht vorzeitig nach §4 oder §8 zurückgezahlt wurden, kann die Festlegungsstelle diejenigen Anpassungen der Tilgungs-, Lieferungs-, Zahlungs-, und sonstigen Bedingungen der Wertpapiere vornehmen, die sie als angemessen dafür bestimmt, den wirtschaftlichen Auswirkungen eines solchen Zusätzlichen Störungsereignisses auf die Wertpapiere Rechnung zu tragen, wenn die Festlegungsstelle die Gläubiger spätestens [5] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vorher gemäß §12 darüber unterrichtet hat, und spätestens [7] **[Anzahl der Tage angeben]** [Geschäftstage] [Tage] vor

Agent acts as Determination Agent)].

dieser Unterrichtung der Hauptzahlstelle eine Mitteilung übersandt hat [(es sei denn, die Hauptzahlstelle handelt als Festlegungsstelle)].

**IV. FORM OF FINAL TERMS
MUSTER-ENDGÜLTIGE BEDINGUNGEN**

[PROHIBITION OF SALES TO EEA RETAIL INVESTORS:

THE SECURITIES ARE NOT INTENDED[, FROM 1 JANUARY 2018,] TO BE OFFERED, SOLD OR OTHERWISE MADE AVAILABLE TO AND, WITH EFFECT FROM SUCH DATE, SHOULD NOT BE OFFERED, SOLD OR OTHERWISE MADE AVAILABLE TO ANY RETAIL INVESTOR IN THE EUROPEAN ECONOMIC AREA. FOR THESE PURPOSES, A RETAIL INVESTOR MEANS A PERSON WHO IS ONE (OR MORE) OF:

- (A) A RETAIL CLIENT AS DEFINED IN POINT (11) OF ARTICLE 4(1) OF DIRECTIVE 2014/65/EU (“MIFID II”);
- (B) A CUSTOMER WITHIN THE MEANING OF DIRECTIVE 2002/92/EC (THE “IMD”), WHERE THAT CUSTOMER WOULD NOT QUALIFY AS A PROFESSIONAL CLIENT AS DEFINED IN POINT (10) OF ARTICLE 4(1) OF MIFID II; OR
- (C) NOT A QUALIFIED INVESTOR AS DEFINED IN DIRECTIVE 2003/71/EC, AS AMENDED.

CONSEQUENTLY NO KEY INFORMATION DOCUMENT REQUIRED BY REGULATION (EU) NO 1286/2014 (THE “PRIIPS REGULATION”) FOR OFFERING OR SELLING THE SECURITIES OR OTHERWISE MAKING THEM AVAILABLE TO RETAIL INVESTORS IN THE EUROPEAN ECONOMIC AREA HAS BEEN PREPARED AND THEREFORE OFFERING OR SELLING THE SECURITIES OR OTHERWISE MAKING THEM AVAILABLE TO ANY RETAIL INVESTOR IN THE EUROPEAN ECONOMIC AREA MAY BE UNLAWFUL UNDER THE PRIIPS REGULATION.]⁷¹

[VERBOT DES VERKAUFS AN EWR PRIVATANLEGER:

DIESE WERTPAPIERE SIND[, AB DEM 1. JANUAR 2018,] NICHT DAZU BESTIMMT, AN PRIVATANLEGER IM EUROPÄISCHEN WIRTSCHAFTSRAUM ANGEBOTEN, VERKAUFT ODER AUF SONSTIGE WEISE ZUR VERFÜGUNG GESTELLT ZU WERDEN UND SOLLTEN AB DIESEM ZEITPUNKT NICHT MEHR AN PRIVATANLEGER IM EUROPÄISCHEN WIRTSCHAFTSRAUM ANGEBOTEN, VERKAUFT ODER AUF SONSTIGE WEISE ZUR VERFÜGUNG GESTELLT WERDEN. FÜR DIESE ZWECKE BEZEICHNET EIN PRIVATANLEGER EINE PERSON, AUF DIE EINES (ODER MEHRERE) DER NACHSTEHENDEN KRITERIEN ZUTRIFFT:

- (A) EIN KLEINANLEGER GEMÄSS ARTIKEL 4(1) PUNKT 11 DER RICHTLINIE 2014/65/EU (“MIFID II”);
- (B) EIN KUNDE IM SINNE DER RICHTLINIE 2002/92/EG (DIE “IMD”), SOFERN DIESER KUNDE NICHT ALS PROFESSIONELLER KUNDE GEMÄSS ARTIKEL 4(1) PUNKT 10 MIFID II EINZUSTUFEN WÄRE; ODER
- (C) KEIN QUALIFIZIERTER ANLEGER IM SINNE DER PROSPEKTRICHTLINIE (IN AKTUELLER FASSUNG).

FOLGLICH WURDE KEIN BASISINFORMATIONSBLETT, WIE DURCH DIE VERORDNUNG (EU) NR. 1286/2014 (DIE “PRIIPS VERORDNUNG“) ERFORDERLICH, FÜR DAS ANGEBOT ODER DEN VERKAUF DER WERTPAPIERE ODER DEREN SONSTIGE ZURVERFÜGUNGSTELLUNG AN PRIVATANLEGER IM EWR ERSTELLT, SO DASS EIN ANGEBOT, DER VERKAUF ODER DIE SONSTIGE ZURVERFÜGUNGSTELLUNG DER WERTPAPIERE AN PRIVATANLEGER IM EWR IM GELTUNGSBEREICH DER PRIIPS VERORDNUNG RECHTSWIDRIG SEIN KÖNNTE.]⁷⁵

⁷¹ Prior to the date of application of the PRIIPs Regulation, this legend is not required. This legend will be required after the date of application of the PRIIPs Regulation if the Securities constitute “packaged” products.

Vor dem Zeitpunkt der Anwendbarkeit der PRIIPs Verordnung ist diese Legende nicht erforderlich. Nach dem Zeitpunkt der Anwendbarkeit der PRIIPs Verordnung wird diese Legende notwendig, sofern die Wertpapiere „verpackte“ Produkte darstellen.

FINAL TERMS

in connection with the Base Prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities regarding the Euro 2,000,000,000 German Programme for Medium Term Securities of

[Morgan Stanley & Co. International plc
(a public company with limited liability established under the laws of England and Wales)]
[Morgan Stanley B.V.
(incorporated with limited liability in the Netherlands)]
as issuer

[and
Morgan Stanley
(incorporated under the laws of the State of Delaware in the United States of America)]
as guarantor]⁷²

Morgan Stanley

ENDGÜLTIGE BEDINGUNGEN

im Zusammenhang mit dem Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere

für das Euro 2.000.000.000 German Programme for Medium Term Securities der

[Morgan Stanley & Co. International plc
(eine Gesellschaft mit beschränkter Haftung unter dem Recht von England und Wales)]
[Morgan Stanley B.V.
(eingetragen mit beschränkter Haftung in den Niederlanden)]
als Emittentin

[und
Morgan Stanley
(gegründet nach dem Recht des Staates Delaware in den Vereinigten Staaten von Amerika)
als Garantin]⁷⁴

**[in case of single-issuances, insert:
Im Fall von Einzel-Emissionen einfügen:**

Issue of [Aggregate Principal Amount] [number of units] [Title of Securities (including ISIN Code)] (Series: [insert] [insert Tranche number if increase of an existing Series (including details of that Series and the date on which the Securities become fungible)] (the "Securities") by [Morgan Stanley & Co. International plc] [Morgan Stanley B.V.] (the "Issuer") [guaranteed by Morgan Stanley (the "Guarantor")]
Emission von [Gesamtnennbetrag] [Anzahl der Stücke] [Titel der Wertpapiere (einschließlich ISIN Code)] (Serie: [einfügen] [Tranchennummer einfügen, falls Aufstockung einer bestehenden Serie (einschließlich Einzelheiten zu dieser Serie, einschließlich des Tages, an dem die Wertpapiere eine einheitliche Serie bilden)]) (die "Wertpapiere") begeben von [Morgan Stanley & Co. International plc] [Morgan Stanley B.V.] (die "Emittentin") [und garantiert durch Morgan Stanley (die "Garantin")]

⁷² Applicable with regard to Securities issued by Morgan Stanley B.V. only
Ausschließlich in Bezug auf Wertpapiere, die von Morgan Stanley B.V. emittiert wurden, anwendbar.

**[in case of multi-issuances insert:
Im Fall von Multi-Emissionen einfügen:**

Number of Securities and Title Anzahl von Wertpapieren und Bezeichnung (ISIN/WKN)	Common Code Common Code	Issue Price Emissionspreis	[Share] [Bond] [Aktie] [Anleihe] [Government Bond Future] [Staatsanleihe-Future]	[Initial]Strike Price [Anfänglicher] Basispreis	Type of Warrant Art des Optionscheins	[Initial Rebalance] Multiplier [Anfängliches Rebalance] Bezugsverhältnis	Valuation Date Bewertungstag
[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]
[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]
[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]
[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]	[•] [•]

[Insert further rows, as appropriate

Weitere Zeilen in der Tabelle einfügen, wie notwendig]

(each a "Series of Securities")
(jeweils eine "Serie von Wertpapieren")
issued by [Morgan Stanley & Co. International plc] [Morgan Stanley B.V.] (the "Issuer")
[guaranteed by Morgan Stanley (the "Guarantor")]
begeben von [Morgan Stanley & Co. International plc] [Morgan Stanley B.V.] (die "Emittentin")
[und garantiert durch Morgan Stanley (die "Garantin")]

These final terms dated [•] (the "Final Terms") have been prepared for the purpose of Article 5 (4) of Directive 2003/71/EC. Full information on the Issuer [and the Guarantor] and the offer of the Securities is only available on the basis of the combination of the Final Terms when read together with the base prospectus dated 5 December 2017, including any supplements thereto (the "Base Prospectus"). The Base Prospectus [and the supplement dated [insert date] [, the supplement dated [insert date]] [and the supplement dated [insert date]]] [has][have] been or will be, as the case may be, published on the website of the Luxembourg Stock Exchange (www.bourse.lu). In case of an issue of Securities which are (i) listed on the regulated market of a stock exchange; and/or (ii) publicly offered, the Final Terms relating to such Securities will be published on the website of the [Luxembourg Stock Exchange (www.bourse.lu)] [Issuer [(www.sp.morganstanley.com/EU)] [(www.sp.morganstanley.com/DE)] [www.morganstanley.com/etp/de] [•]]. [A summary of the individual issue of the Securities is annexed to these Final Terms.]⁷³

Diese endgültigen Bedingungen vom [•] (die "Endgültigen Bedingungen") wurden für die Zwecke des Artikels 5 Absatz 4 der Richtlinie 2003/71/EG abgefasst. Vollständige Informationen über die Emittentin [, die Garantin] und das Angebot der Wertpapiere sind ausschließlich auf der Grundlage dieser Endgültigen Bedingungen im Zusammenlesen mit dem Basisprospekt vom 5. Dezember 2017 und etwaiger Nachträge dazu (der "Basisprospekt") erhältlich. Der Basisprospekt [und der Nachtrag vom [Datum einfügen] [, der Nachtrag vom [Datum einfügen] [und der Nachtrag vom [Datum einfügen]]] [wurde bzw. wird][wurden bzw. werden] auf der Webseite der Luxemburger Börse (www.bourse.lu) veröffentlicht. Soweit Wertpapiere (i) an einem regulierten Markt einer Wertpapierbörse zugelassen werden und/oder (ii) öffentlich angeboten werden, werden die Endgültigen Bedingungen bezüglich dieser Wertpapiere auf der Webseite der [Luxemburger Börse (www.bourse.lu)] [Emittentin [(www.sp.morganstanley.com/EU)] [(www.sp.morganstanley.com/DE)] [www.morganstanley.com/etp/de] [•]] veröffentlicht. [Eine Zusammenfassung der einzelnen Emission der Wertpapiere ist diesen Endgültigen Bedingungen angefügt.]⁷⁵

⁷³ Not to be included for Securities which are issued with a denomination of at least EUR 100,000 or the equivalent amount in another currency
Nicht einzufügen bei Wertpapieren, die eine Stückelung von mindestens EUR 100.000 oder dem entsprechenden Gegenwert in einer anderen Währung haben

Terms not otherwise defined herein shall have the meanings specified in the General Terms and Conditions of the Securities and in the Issue Specific Terms and Conditions of the Securities, in each case as set out in the [Base Prospectus][Base Prospectus dated 30 June 2016 as General Option [I] [II] and Issue Specific Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] [VII] [VIII]] [Base Prospectus dated 5 December 2016 as General Option [I] [II] and Issue Specific Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] [VII] [VIII] [IX] [X]] (together, the "**Terms and Conditions**").

*Begriffe, die in den im [Basisprospekt] [Basisprospekt vom 30. Juni 2016 als Allgemeine Option [I] [II] und Emissionsspezifische Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] [VII] [VIII]] [Basisprospekt vom 5. Dezember 2016 als Allgemeine Option [I] [II] und Emissionsspezifische Option [I] [II] [III] [IV] [V] [VI] [VII] [VIII] [IX] [X]] enthaltenen Allgemeinen Emissionsbedingungen für Wertpapiere und den Emissionsspezifischen Emissionsbedingungen für Wertpapiere (zusammen die "**Emissionsbedingungen**") definiert sind, haben, falls die Endgültigen Bedingungen nicht etwas anderes bestimmen, die gleiche Bedeutung, wenn sie in diesen Endgültigen Bedingungen verwendet werden.*

[In case of *Continuously Offered Securities*: The Base Prospectus under which the Securities specified in these Final Terms are issued loses its validity on 5. December 2018 or the publication of a new base prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities in relation to the Euro 2,000,000,000 German Programme for Medium Term Securities immediately succeeding this Base Prospectus (the "**New Base Prospectus**"), depending on which event occurs earlier (the "**Expiry Date of the Base Prospectus**"). Notwithstanding the above, the Securities specified in these Final Terms (the "**Continuously Offered Securities**") shall continue to be subject to the terms and conditions of the Base Prospectus. From the Expiry Date of the Base Prospectus, these Final Terms must be read in conjunction with the New Base Prospectus. The New Base Prospectus will be available (no later than the Expiry Date of the Base Prospectus) on [www.sp.morganstanley.com/DE] [www.morganstanley.com/etp/de] and also on the website of the Luxembourg Stock Exchange (www.bourse.lu).

*Im Falle von Fortlaufend Angebotenen Wertpapieren: Der Basisprospekt, unter dem die in diesen Endgültigen Bedingungen bezeichneten Wertpapiere begeben wurden, verliert am 5. Dezember 2018 oder mit der Veröffentlichung eines neuen, unmittelbar auf den Basisprospekt nachfolgenden Basisprospekts für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere für das Euro 2.000.000.000 German Programme for Medium Term Securities (der "**Neue Basisprospekt**"), je nachdem welches Ereignis früher eintritt, seine Gültigkeit (das "**Ablaufdatum des Basisprospekts**"). Ungeachtet der vorstehenden Ausführungen sollen die in diesen Endgültigen Bedingungen bezeichneten Wertpapiere (die "**Fortlaufend Angebotenen Wertpapiere**") weiterhin den im Basisprospekt festgelegten Emissionsbedingungen unterliegen. Ab dem Ablaufdatum des Basisprospekts sind diese Endgültigen Bedingungen im Zusammenhang mit dem Neuen Basisprospekt zu lesen. Der Neue Basisprospekt wird (nicht später als am Ablaufdatum des Basisprospekts) auf [www.sp.morganstanley.com/DE] [www.morganstanley.com/etp/de] sowie auf der Internetseite der Wertpapierbörse Luxemburg (www.bourse.lu) verfügbar sein.]*

**PART I.
TEIL I.**

1. [(i)] Issue Price: [[•] per cent. of the Specified Denomination (fees paid to a distribution partner (if any) will be disclosed upon request)] [•]
- Emissionspreis:* [[•] % des Nennbetrages (etwaige an eine Vertriebsstelle zu zahlende Gebühren werden auf Anfrage offengelegt)] [•]⁷⁴
- [(ii)] Net proceeds: [•]
Netto-Emissionserlös: [•]
- [(iii)] Issue Date: [•] (the "Issue Date")
Begebungstag: [•] (der "Begebungstag")
2. [(i)] Listing and Trading: [None] [Application will be made for admission to trading of the Securities as of the First Trading Date on the [unregulated market (*Freiverkehr*) of the Frankfurt Stock Exchange ('Börse Frankfurt Zertifikate Premium')] [and the unregulated market (*Freiverkehr*) of the Stuttgart Stock Exchange (EUWAX)] [and the] [regulated market of the Frankfurt Stock Exchange] [and the] [regulated market of the Stuttgart Stock Exchange][and the][regulated market of the Luxembourg Stock Exchange (*Bourse de Luxembourg*)].] [•]
- Börsenzulassung und Börsenhandel:* [Keine] [Es [wird][ist beabsichtigt,] [ein][einen] Antrag auf Einbeziehung der Wertpapiere zum Handel ab dem Ersten Handelstag [im Freiverkehr der Frankfurter Wertpapierbörse ('Börse Frankfurt Zertifikate Premium')] [und im] [Freiverkehr der Stuttgarter Börse (EUWAX)] [und] [am regulierten Markt der Frankfurter Börse] [und] [am regulierten Markt der Stuttgarter Börse] [und] [am regulierten Markt der Luxemburger Börse (*Bourse de Luxembourg*)] [gestellt][zu stellen].] [•]
- [(ii)] First Trading Date: [•]
Erster Handelstag: [•]
- [(iii)] Last Trading Date: [•]
Letzter Handelstag: [•]

⁷⁴ In case of multi-issuances, insert relevant table which sets out the relevant Issue Price for each Series of Securities.
Im Fall von Multi-Emissionen, maßgebliche Tabelle einfügen, die den maßgeblichen Emissionspreis für jede Serie von Wertpapieren beinhaltet.

- [(iv) Estimate of the total expenses related to the admission of trading: *Geschätzte Gesamtkosten für die Zulassung zum Handel:* [Not applicable] [●]
[Nicht anwendbar] [●]]
- [(v) Additional existing listings: *Weitere bestehende Börsenzulassungen:* [None] [●]
[Keine] [●]⁷⁵]
3. [Reasons for the offer and use of proceeds: *Gründe für das Angebot und Verwendung der Erträge:* [Not applicable] [**specify**]
[Nicht anwendbar] [**angeben**]]⁷⁶
- [4.] [Material Interest: *Interessen von ausschlaggebender Bedeutung:* [None] [**give details of any interest, including conflicting ones, that is material to the issue/offer, detailing the persons involved and the nature of the interest**]
[Keine] [**Angabe von Einzelheiten in Bezug auf jegliche Interessen – einschließlich kollidierender Interessen –, die für die Emission/das Angebot von ausschlaggebender Bedeutung sind, unter Spezifizierung der involvierten Personen und Angabe der Wesensart der Interessen**]]
- [5.] [Post-Issuance Information: *Informationen nach erfolgter Emission:* [The Issuer does not intend to provide post-issuance information unless required by any applicable laws and/or regulations.][**specify**]
[Die Emittentin hat nicht vor, Informationen nach erfolgter Emission zu veröffentlichen, soweit sie hierzu nicht gesetzlich verpflichtet ist][**Angabe von Einzelheiten**]]
- [6.] [Rating of the Securities: *Rating der Wertpapiere:* [None][**Specify**]
[Keines][**Angeben**]]
- [This credit rating has] [These credit ratings have] been issued by [insert full name of legal entity(ies) which has/have given the rating/s] which [is/are not established in the European Union but a European Union affiliate is established in the European Union and has/have been registered under Regulation (EC) No. 1060/2009 on 31 October 2011 by the relevant competent authority.] [is/are established in the European Union and has/have been registered under Regulation (EC) No. 1060/2009 on 31 October 2011 by the relevant competent authority.] [is/are not established in the European Union but a European Union affiliate has applied for registration under Regulation (EC) No. 1060/2009 of the European Parliament and of the Council of 16 September 2009 on credit rating agencies, as amended from time to time, indicating an intention to endorse its ratings, although notification of the corresponding registration decision (including its ability to endorse [●] ratings) has not yet been provided by the relevant competent authority.] [is/are established in the European Union and has applied for registration under Regulation (EC) No. 1060/2009 of the European Parliament and of the Council of 16 September 2009 on credit rating agencies, as amended from time to time, although notification of the corresponding registration decision has not yet been provided by the relevant competent authority.] [[is/are][is/are not] established in the European Union and [is][is not] registered under Regulation (EC) No 1060/2009 of the

⁷⁵ Insert only with regard to existing listings within the meaning of item 6.2 of annex V of Regulation 809/2004/EC. *Ausschließlich in Bezug auf weitere bestehende Börsenzulassungen im Sinne des Punktes 6.2 des Anhangs V der Verordnung 809/2004/EU einfügen*

⁷⁶ Specify only if the Securities have a denomination of less than EUR 100,000 or its equivalent in other currencies and if reasons for the offer is different from making profit; otherwise "Not applicable". *Ausschließlich anzugeben, wenn die Wertpapiere mit einer Stückelung von mindestens EUR 100.000 oder einem äquivalenten Betrag in einer anderen Währung begeben werden und die Gründe für das Angebot nicht die Gewinnerzielung ist; andernfalls "Nicht anwendbar".*

European Parliament and of the Council of 16 September 2009 on credit rating agencies, as amended from time to time.] The current version of the list of credit rating agencies registered in accordance with the Rating Regulation may be retrieved from the website of the European Commission at http://ec.europa.eu/internal_market/securities/agencies/index_en.htm. In accordance with Article 18 (3) of the Rating Regulation, such list is updated within 30 days, as soon as the registering competent authority of a home member state has informed the Commission of any amendment as regards the registered credit rating agencies.]

[Dieses Rating wurde][Diese Ratings wurden] von [vollständigen Namen der juristischen Person(en), die das Rating abgibt einfügen] abgegeben. [Vollständigen Namen der juristischen Person(en), die das Rating abgibt/abgeben, einfügen] [hat/haben [ihren][seinen] Sitz nicht in der europäischen Union, aber eine europäische Tochtergesellschaft hat ihren Sitz in der europäischen Union und wurde gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 am 31. Oktober 2011 durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert.] [hat/haben [ihren][seinen] Sitz [in der Europäischen Union und wurde/wurden gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 durch die zuständige Aufsichtsbehörde registriert.][hat/haben [ihren][seinen] Sitz nicht in der europäischen Union, aber eine europäische Tochtergesellschaft hat die Registrierung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 über Ratingagenturen, in der jeweils geänderten Fassung, beantragt und die Absicht angezeigt, Ratings abzugeben, obwohl die entsprechende Registrierungsentscheidung (einschließlich der Entscheidung über die Nutzung von Ratings, die von [•] abgegeben wurden) durch die zuständige Aufsichtsbehörde noch nicht zugestellt wurde.] [hat/haben [ihren][seinen] Sitz [in der Europäischen Union und die Registrierung gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 über Ratingagenturen, in der jeweils geänderten Fassung, beantragt, wenngleich die Registrierungsentscheidung der zuständigen Aufsichtsbehörde noch nicht zugestellt worden ist.][[nicht] in der Europäischen Union und [ist / ist nicht] gemäß der Verordnung (EG) Nr. 1060/2009 über Ratingagenturen, in der jeweils geänderten Fassung, registriert.] Die aktuelle Liste der gemäß der Ratingverordnung registrierten Ratingagenturen kann auf der Webseite der Europäischen Kommission unter http://ec.europa.eu/internal_markets/securities/agencies/index_en.htm abgerufen werden. Diese Liste wird im Einklang mit Artikel 18(3) der Ratingverordnung innerhalb von 30 Tagen aktualisiert, sobald die für die Registrierung zuständige Behörde eines Heimatstaates die Kommission über etwaige Änderungen betreffend die registrierte Ratingagentur informiert hat.]]

[4.][7.] Non-exempt Offer:

[Not applicable] [An offer of Securities may be made other than pursuant to Article 3(2) of the Prospectus Directive in [the Grand Duchy of Luxembourg] [and][,] [the Federal Republic of Germany] [and][,] [the Republic of Austria] [and] [Italy] (the "**Public Offer Jurisdiction[s]**") from, and including, [•] [to, and including, [•] (the "**Offer Period**").] [•]

Prospektpflichtiges Angebot:

*[Nicht anwendbar] [Ein Angebot kann außerhalb des Ausnahmereichs gemäß §3(2) der Prospekttrichtlinie [im Großherzogtum Luxemburg] [und][,] [in der Bundesrepublik Deutschland] [und] [in der Republik Österreich] ([der] [die] "**Öffentliche[n] Angebotsstaat[en]**") vom [•] (einschließlich) [bis zum [•] (einschließlich) (die "**Angebotsfrist**") durchgeführt werden.] [•]*

[8.] [Subscription period:

[Not applicable] [The Securities may be subscribed from, and including, [●] in [●] up to, and including, [•] (Central European Time) on [•], subject to early termination and extension within the discretion of the Issuer.] [•]

Zeitraum für die Zeichnung: [Nicht anwendbar] [In der Zeit vom [•] in [•] bis [•] (mitteleuropäische Zeit) (einschließlich) am [•] können die Wertpapiere gezeichnet werden, vorbehaltlich einer Verkürzung oder Verlängerung des Vertriebszeitraumes im Ermessen der Emittentin.] [•]]

[9.] [Consent to use the Base Prospectus:

The Issuer consents to the use of the Base Prospectus by the following financial intermediar[y][ies] (individual consent): [Not applicable] [•]

Individual consent for the subsequent resale or final placement of the Securities by the financial intermediar[y][ies] is given in relation to: [Not applicable] [Grand Duchy of Luxembourg] [and][.] [Federal Republic of Germany] [and][.] [Republic of Austria] [and] [Italy] [The Public Offer Jurisdiction[s]]

Any other clear and objective conditions attached to the consent which are relevant for the use of the Base Prospectus: [Not applicable] [•]

The subsequent resale or final placement of Securities by financial intermediaries can be made: [Not applicable] [As long as the Base Prospectus is valid for the offer of the Securities: [•]] [During the subscription period (see [•]. above)] [During the Offer Period (see [•] above)]

Einwilligung zur Verwendung des Basisprospekts:

Die Emittentin stimmt der Verwendung des Basisprospekts durch den/die folgenden Finanzintermediär(e) (individuelle Zustimmung) zu: [Nicht anwendbar] [•]

Individuelle Zustimmung zu der späteren Weiterveräußerung und der endgültigen Platzierung der Wertpapiere durch [den][die] Finanzintermediär[e] wird gewährt in Bezug auf: [Nicht anwendbar] [Großherzogtum Luxemburg] [und][.] [Bundesrepublik Deutschland] [und][.] [Republik Österreich] [und] [Italien] [Die Angebotsjurisdiktion[en]]

Alle sonstigen klaren und objektiven Bedingungen, an die die Zustimmung gebunden ist und die für die Verwendung des Basisprospekts relevant sind: [Nicht anwendbar] [•]

Die spätere Weiterveräußerung und endgültige Platzierung der Wertpapiere durch Finanzintermediäre kann erfolgen während: [Nicht anwendbar] [So lange wie der Basisprospekt für das Angebot der Wertpapiere gültig ist: [•]] [Während des Zeitraums für die Zeichnung (siehe [•] oben)] [Während der Angebotsfrist (siehe [•] oben)]

[10.] [(i) Commissions and Fees: Provisionen und Gebühren:

[None][specify] [Keine][angeben]

(ii) Expenses and taxes specifically charged to the subscriber of the Securities: *Kosten und Steuern, die speziell dem Zeichner in*

[None][specify]

	<i>Rechnung gestellt werden:</i>	[Keine][angeben]]
[11.]	[Categories of potential investors: <i>Kategorien potenzieller Investoren:</i>	[Not applicable][Retail investors] [and] [Professional investors] [Nicht anwendbar][Privatinvestoren] [und] [Professionelle Investoren]]
[12.]	[Information with regard to the manner, place and date of the publication of the results of the offer: <i>Informationen zu der Art und Weise, des Orts und des Termins, der Veröffentlichung der Ergebnisse des Angebots:</i>	[Not applicable] [if applicable, give details with regard to the manner and date in which results of the offer are to be made public] [Nicht anwendbar] [falls anwendbar, Einzelheiten zu der Art und Weise und dem Termin, auf die bzw. an dem die Ergebnisse des Angebots offen zu legen sind]]
[5.][13.]	ISIN:]	[•]
[14.]	[Common Code:	[•]]
[6.][15.]	German Securities Code:] WKN:	[•] [•]
[[16.]	Valor: Valoren:	[•] [•]]
[7.][17.]	An indication where information about the past and the future performance of the [Share[s]][Bond][Government Bond Future] and [its][their] volatility can be obtained: <i>Hinweis darauf, wo Angaben über die vergangene und künftige Wertentwicklung [der Aktie[n]][der Anleihe][des Staatsanleihe-Futures] und [deren][dessen] Volatilität eingeholt werden können:</i>	[•] [•]

**PART II.
TEIL II.**

**Terms and Conditions
Emissionsbedingungen**

**General Terms and Conditions
Allgemeine Emissionsbedingungen**

**[Select General Option I or II by inserting the relevant General Option]
[Allgemeine Option I oder II auswählen, indem die maßgebliche Allgemeine Option hier eingefügt wird]**

**Issue Specific Terms and Conditions
Emissionsspezifische Emissionsbedingungen**

**[Select Issue Specific Option I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI or XII by inserting the relevant Issue Specific Option]
[Emissionsspezifische Option I, II, III, IV, V, VI, VII, VIII, IX, X, XI oder XII auswählen, indem die maßgebliche Emissionsspezifische Option hier eingefügt wird]**

[Signed on behalf of the Issuer:
Durch die Emittentin unterzeichnet:

[By][/][Durch]:

[Duly authorised][/][Ordnungsgemäß
bevollmächtigt]

[By][/][Durch]:

[Duly authorised][/][Ordnungsgemäß
bevollmächtigt]

[Insert an issue specific summary in the case of Securities with a denomination of less than EUR 100,000 or its equivalent in other currencies and such Securities issued without a nominal amount]

Eine emissionsspezifische Zusammenfassung einfügen, wenn die Wertpapiere mit einer Stückelung von weniger als EUR 100.000 oder einem äquivalenten Betrag in einer anderen Währung begeben werden und für solche Wertpapiere, die ohne Nennbetrag begeben werden.]

[Insert relevant Disclaimer(s)]

[Maßgebliche(n) Disclaimer einfügen]

**V. FORM OF GUARANTEE
V. MUSTER DER GARANTIE**

GUARANTEE OF MORGAN STANLEY

(with regard to Securities issued by MSBV)

Morgan Stanley (the "**Guarantor**") hereby guarantees unconditionally and irrevocably the payment obligations of Morgan Stanley B.V. (the "**Issuer**") in respect of Securities governed by the laws of the Federal Republic of Germany (the "**Securities**") issued under the Morgan Stanley & Co. International plc (as issuer), Morgan Stanley B.V. (as issuer) and Morgan Stanley (as guarantor) EUR 2,000,000,000 German Programme for Medium Term Securities, as may be increased from time to time, for the Issue of Securities (the "**Programme**").

The Guarantor hereby agrees that it shall not be necessary, as a condition to enforce this guarantee, that suit be first instituted against the Issuer or that any rights or remedies against the Issuer be first exhausted. Rather, it is understood and agreed that the liability of the Guarantor hereunder shall be primary, direct, and in all respects, unconditional. The obligations of the Guarantor under this Guarantee constitute direct, unconditional and unsecured obligations of the Guarantor and rank without preference among themselves and, subject as aforesaid, *pari passu* with all other outstanding unsecured and unsubordinated obligations of the Guarantor, present and future, but, in the event of insolvency, only to the extent permitted by laws affecting creditors' rights.

The Guarantor shall be fully liable as if it were the principal debtor under the Securities whether any time has been granted to the Issuer, whether the obligations of the Issuer under the Securities have ceased to exist pursuant to bankruptcy, corporate reorganisation or other similar event, whether the Issuer has been dissolved or liquidated or consolidated or has changed or lost its corporate identity and whether or not any other circumstances have occurred which might otherwise constitute a legal or equitable discharge of or defense to a guarantor.

GARANTIE VON MORGAN STANLEY

**(für Wertpapiere, die von der MSBV
begeben werden)**

Morgan Stanley (die "**Garantin**") übernimmt hiermit die unbedingte und unwiderrufliche Garantie für die Zahlungsverpflichtungen der Morgan Stanley B.V. (die "**Emittentin**") im Hinblick auf Wertpapiere, die dem Recht der Bundesrepublik Deutschland unterliegen (die "**Wertpapiere**") und die unter dem *EUR 2.000.000.000 German Programme for Medium Term Securities*, wie von Zeit zu Zeit erhöht, für die Begebung von Wertpapieren (das "**Programm**") der Morgan Stanley & Co. International plc (als Emittentin), der Morgan Stanley B.V. (als Emittentin) und Morgan Stanley (als Garantin) begeben werden.

Die Garantin vereinbart hiermit, dass es als Bedingung zur Durchsetzung der Garantie nicht notwendig ist, zuerst Klage gegen die Emittentin zu erheben oder alle Rechte oder Rechtsmittel gegen die Emittentin auszuschöpfen. Vielmehr wird vereinbart, dass die Haftung der Garantin hierunter vorrangig, unmittelbar und in jeder Hinsicht unbedingte ist. Die Verbindlichkeiten der Garantin unter dieser Garantie stellen direkte, unbedingte und unbesicherte Verbindlichkeiten der Garantin dar und sind sowohl untereinander als auch, vorbehaltlich des Vorstehenden, mit allen anderen ausstehenden unbesicherten und nachrangigen gegenwärtigen oder zukünftigen Verbindlichkeiten der Garantin gleichrangig, jedoch, im Falle einer Insolvenz, nur im rechtlich zulässigen Maße bezüglich der Rechte der Gläubiger.

Die Garantin haftet vollumfänglich, als wäre sie die Hauptschuldnerin unter den Wertpapieren, unabhängig davon, ob der Emittentin eine Frist eingeräumt wurde, ob die Verpflichtungen der Emittentin unter den Wertpapieren aufgrund von Insolvenz, Umstrukturierung oder einem anderen ähnlichen Ereignis nicht mehr bestehen, ob die Emittentin aufgelöst, liquidiert oder konsolidiert wurde oder sie ihre Corporate Identity geändert oder verloren hat und unabhängig davon, ob sich andere Umstände ereignet haben, die anderenfalls eine rechtmäßige und angemessene Entlastung oder Verteidigung für eine Garantin darstellen würden.

If any moneys shall become payable by the Guarantor under this Guarantee, the Guarantor shall not for so long as the same remain unpaid in respect of any amount paid by it under this Guarantee exercise any right of subrogation in relation to the Issuer or any other right or remedy which may accrue to it in respect of or as a result of any such payment.

All payments pursuant to this Guarantee will be made without withholding or deduction for any taxes, duties, assessments or governmental charges of whatsoever nature imposed, levied collected, withheld or assessed by the United States of America, or any political subdivision or any authority thereof having power to tax unless such withholding or deduction is required by law. The Guarantor shall not be required to make any additional payments on account of such withholding or deduction (except with respect to any additional payments required to be made by the Issuer under the Programme). If the Guarantor becomes subject at any time to any taxing jurisdiction other than the United States of America, references in the Guarantee to the United States shall be construed as references to such other jurisdiction.

This guarantee shall be governed and construed in accordance with New York law, without regard to the conflict of laws principles.

The Guarantee of the Guarantor of the Securities will terminate upon the merger of the Issuer with and into the Guarantor.

This guarantee shall expire and is no longer effective once all amounts payable on or in respect of the Securities have been paid in full.

[•]

MORGAN STANLEY

By

Name:

Title:

Falls unter dieser Garantie Beträge durch die Garantin zahlbar werden, wird die Garantin, solange diese Beträge unbezahlt bleiben, es unterlassen, im Hinblick auf durch sie unter dieser Garantie gezahlte Beträge Rechte auf Forderungsabtretungen in Bezug auf die Emittentin auszuüben oder andere Ansprüche oder Rechtsmittel geltend zu machen oder einzulegen, die ihr möglicherweise hinsichtlich oder infolge solcher Zahlungen zustehen.

Alle Zahlungen gemäß dieser Garantie erfolgen ohne Einbehalt oder Abzug für Steuern, Gebühren oder staatliche Abgaben gleich welcher Art, die von den Vereinigten Staaten von Amerika oder einer ihrer Gebietskörperschaften oder Steuerbehörden erhoben oder einbehalten werden, es sei denn, ein solcher Einbehalt oder Abzug ist gesetzlich vorgeschrieben. Die Garantin ist nicht verpflichtet, zusätzliche Zahlungen aufgrund eines solchen Einhalts oder Abzugs (außer in Bezug auf zusätzliche Zahlungen, zu denen die Emittentin unter dem Programm verpflichtet ist) zu leisten. Falls die Garantin zu irgendeinem Zeitpunkt einer anderen Steuerjurisdiktion als den Vereinigten Staaten von Amerika unterliegen sollte, sind in dieser Garantie Verweise auf die Vereinigten Staaten als Verweise auf diese andere Jurisdiktion auszulegen.

Diese Garantie unterliegt dem Recht des Staates New York und ist nach diesem auszulegen, ungeachtet der Grundsätze des Kollisionsrechts.

Die Garantie der Garantin gilt im Falle einer Verschmelzung der Emittentin mit der und auf die Garantin als gekündigt.

Diese Garantie erlischt und ist unwirksam, sobald alle zahlbaren Beträge auf die oder bezüglich der Wertpapiere vollständig gezahlt worden sind.

Am oder um den [•]

MORGAN STANLEY

Durch

Name:

Titel:

SUBSCRIPTION AND SALE ÜBERNAHME UND VERKAUF

General

Any person selling, offering or distributing any Securities will be required to represent that it will comply with all applicable securities laws and regulations in force in any jurisdiction in which it purchases, offers, sells or delivers Securities or possesses or distributes the Base Prospectus and will obtain any consent, approval or permission required by it for the purchase, offer, sale or delivery by it of Securities under the laws and regulations in force in any jurisdiction to which it is subject or in which it makes such purchases, offers, sales or deliveries and neither the Issuer nor the Guarantor shall have any responsibility therefor. Neither the Issuer nor the Guarantor has represented that Securities may at any time lawfully be sold in compliance with any applicable registration or other requirements in any jurisdiction, or pursuant to any exemption available thereunder, or has assumed any responsibility for facilitating such sale. With regard to each issue of Securities, any relevant person will be required to comply with such other additional restrictions as the relevant Issuer determines.

United States of America

The Securities have not been and will not be registered under the Securities Act or the securities laws of any state or other jurisdiction of the United States. The Securities and may not be offered, sold, pledged, assigned, delivered or otherwise transferred, exercised or redeemed, at any time, within the United States or to, or for the account or benefit of, U.S. Persons (as defined in Regulation S under the Securities Act). Any relevant person (1) has acknowledged that the Securities have not been and will not be registered under the Securities Act, or any securities laws of any state or other jurisdiction in the United States and the Securities are not being offered, sold, pledged, assigned, delivered or otherwise transferred, exercised or redeemed and may not be offered, sold, pledged, assigned, delivered or otherwise transferred, exercised or redeemed at any time, directly or indirectly, within the United States or to or for the

Allgemeines

Personen, die Wertpapiere verkaufen, anbieten oder vertreiben, sind verpflichtet, eine Erklärung abzugeben, dass sie alle anwendbaren Wertpapiergesetze und Vorschriften beachten werden, die in den Rechtsordnungen gelten, in denen sie Wertpapiere kaufen, anbieten, verkaufen oder ausliefern oder im Besitz des Basisprospekts sind oder ihn verteilen, und alle Zustimmungen, Genehmigungen oder Bewilligungen einholen werden, die sie für den Kauf, das Angebot, den Verkauf oder die Auslieferung der Wertpapiere im Rahmen jeder Rechtsordnung benötigen, der sie unterliegen oder in denen sie diese Käufe, Angebote, Verkäufe oder Lieferungen durchführen, und dass weder die Emittentin noch die Garantin hierfür die Verantwortung übernimmt. Weder die Emittentin noch die Garantin hat zugesichert, dass die Wertpapiere zu irgendeinem Zeitpunkt rechtmäßig in Übereinstimmung mit anwendbaren Registrierungs- oder sonstigen Anforderungen in einer Rechtsordnung oder nach Maßgabe einer dort geltenden Ausnahmeregelung verkauft werden dürfen, oder die Verantwortung für die Ermöglichung eines solchen Verkaufs übernommen. In Bezug auf jede Emission von Wertpapieren ist jede relevante Person verpflichtet, alle anderen zusätzlichen von der jeweiligen Emittentin festgelegten Beschränkungen zu beachten.

Vereinigte Staaten von Amerika

Die Wertpapiere sind und werden nicht im Rahmen des Securities Act oder den Wertpapiergesetzen irgendeines Bundesstaates oder einer anderen Jurisdiktion der Vereinigten Staaten registriert. Die Wertpapiere dürfen zu keiner Zeit innerhalb der Vereinigten Staaten oder gegenüber oder an US-Personen (gemäß Definition in Regulation S im Rahmen des *Securities Act*) oder für deren Rechnung oder zu deren Gunsten angeboten, verkauft, verpfändet, abgetreten, ausgeliefert oder anderweitig übertragen, ausgeübt oder zurückgezahlt werden. Jede relevante Person (1) hat bestätigt, dass die Wertpapiere nicht im Rahmen des *Securities Act* oder eines Wertpapiergesetzes eines Bundesstaates oder einer anderen Jurisdiktion der Vereinigten Staaten registriert wurden oder werden und dass sie zu keiner Zeit innerhalb der Vereinigten Staaten oder gegenüber oder

account or benefit of U.S. Persons; (2) has represented, as a condition to acquiring any interest in the Securities, that neither it nor any persons on whose behalf or for whose account or benefit the Securities are being acquired is a U.S. Person, that it is not located in the United States, and was not solicited to purchase Securities while present in the United States; (3) has agreed not to offer, sell, pledge, assign, deliver or otherwise transfer, exercise or redeem any of the Securities, directly or indirectly, in the United States or to, or for the account or benefit of, any U.S. Person; and (4) has agreed that, at or prior to confirmation of sale of any Securities (whether upon original issuance or in any secondary transaction), it will have sent to each distributor, dealer or person receiving a selling concession, fee or other remuneration that purchases Securities from it a written notice containing language substantially the same as the foregoing. As used herein, "**United States**" means the United States of America (including the states and the District of Columbia), its territories and possessions.

In addition, any relevant person has represented and agreed that it has not offered or sold Securities and will not offer or sell Securities *at any time* except in accordance with Rule 903 of Regulation S under the Securities Act. Accordingly, any relevant person has represented and agreed that neither it, its affiliates (if any) nor any person acting on its or their behalf has engaged or will engage in any directed selling efforts with respect to Securities, and it and they have complied and will comply with the offering restrictions requirements of Regulation S. Terms used in this paragraph have the meanings given to them in Regulation S.

an US-Personen oder für deren Rechnung oder zu deren Gunsten angeboten, verkauft, verpfändet, abgetreten, ausgeliefert oder anderweitig übertragen, ausgeübt oder zurückgezahlt wurden und nicht angeboten, verkauft, verpfändet, abgetreten, ausgeliefert oder anderweitig übertragen, ausgeübt oder zurückgezahlt werden dürfen; (2) hat als Vorbedingung für den Erwerb von Rechten an den Wertpapieren erklärt, dass weder sie noch irgendeine Person anderen Stelle oder für deren Rechnung oder zu deren Gunsten die Wertpapiere erworben werden, eine US-Person oder in den Vereinigten Staaten niedergelassen ist oder zum Zeitpunkt ihrer Präsenz in den Vereinigten Staaten zum Kauf der Wertpapiere aufgefordert wurde; (3) sich verpflichtet, die Wertpapiere weder direkt noch indirekt in den Vereinigten Staaten oder einer US-Person oder für ihre Rechnung oder zu ihrem Vorteil anzubieten, zu verkaufen, zu verpfänden, abzutreten, auszuliefern oder anderweitig zu übertragen, auszuüben oder zurückzuzahlen und (4) zugesichert, dass sie bei oder vor der Bestätigung eines Verkaufs von Wertpapieren (ob bei der ursprünglichen Ausgabe oder in einer Sekundärmarkttransaktion) jeder Vertriebsstelle, jedem Platzeur oder jeder Person, die eine Verkaufsvergütung, Provision oder sonstige Vergütung erhält und die Wertpapiere von ihr erwirbt, eine schriftliche Mitteilung übersandt haben wird, deren Wortlaut im Wesentlichen mit dem Vorstehenden übereinstimmt. Für Zwecke dieses Dokuments bezeichnet "**Vereinigte Staaten**" die Vereinigten Staaten von Amerika (einschließlich ihrer Bundesstaaten und des District of Columbia), ihre Territorien und Außengebiete.

Darüber hinaus hat jede relevante Person zugesichert und erklärt, dass sie die Wertpapiere jederzeit ausschließlich in Übereinstimmung mit Rule 903 von Regulation S im Rahmen des Securities Act angeboten oder verkauft hat und anbieten oder verkaufen wird. Dementsprechend hat jede relevante Person zugesichert und erklärt, dass weder sie noch eines ihrer etwaigen verbundenen Unternehmen oder eine in ihrem bzw. deren Auftrag handelnde Person in Bezug auf die Wertpapiere gezielte Verkaufsmaßnahmen durchgeführt hat oder durchführen wird und dass sie und ihre verbundenen Unternehmen die Anforderungen der Angebotsbeschränkungen gemäß Regulation S beachtet haben und beachten werden. Die in diesem Absatz verwendeten Begriffe haben jeweils die ihnen in Regulation S zugewiesene Bedeutung.

European Economic Area

In relation to each Member State of the European Economic Area which has implemented the Prospectus Directive (each, a "**Relevant Member State**"), any relevant person has represented and agreed, that with effect from and including the date on which the Prospectus Directive is implemented in that Relevant Member State (the "**Relevant Implementation Date**") it has not made and will not make an offer of Securities which are the subject of the offering contemplated by this Base Prospectus as completed by the final terms in relation thereto to the public in that Relevant Member State except that it may, with effect from and including the Relevant Implementation Date, make an offer of such Securities to the public in that Relevant Member State:

- (a) if the final terms in relation to the Securities specify that an offer of those Securities may be made other than pursuant to Article 3(2) of the Prospectus Directive in that Relevant Member State (a "**Non-exempt Offer**"), following the date of publication of a prospectus in relation to such Securities which has been approved by the competent authority in that Relevant Member State or, where appropriate, approved in another Relevant Member State and notified to the competent authority in that Relevant Member State, provided that any such prospectus has subsequently been completed by the final terms contemplating such Non-exempt Offer, in accordance with the Prospectus Directive, in the period beginning and ending on the dates specified in such prospectus or final terms, as applicable, and the Issuer has consented in writing to its use for the purpose of that Non-exempt Offer;
- (b) at any time to any legal entity which is a qualified investor as defined in the Prospectus Directive;
- (c) at any time to fewer than 150 natural or legal persons (other than qualified investors as defined in the Prospectus Directive), subject to obtaining the prior consent of the relevant dealer or dealers nominated by the Issuer for any

Europäischer Wirtschaftsraum

In Bezug auf jeden Mitgliedstaat des Europäischen Wirtschaftsraums, in dem die Prospektrichtlinie umgesetzt wurde (jeweils ein "**Relevanter Mitgliedstaat**") hat jede relevante Person zugesichert und erklärt, dass sie mit Wirkung ab dem Datum der Umsetzung der Prospektrichtlinie in diesem Relevanten Mitgliedstaat (einschließlich) (das "**Relevante Umsetzungsdatum**") kein öffentliches Angebot der Wertpapiere in diesem Relevanten Mitgliedstaat durchgeführt hat und durchführen wird, die Gegenstand des in diesem Basisprospekt, ergänzt durch die diesbezüglichen endgültigen Bedingungen, dargelegten Angebots sind, wobei sie jedoch mit Wirkung ab dem Relevanten Umsetzungsdatum (einschließlich) ein solches öffentliches Angebot in diesem Relevanten Mitgliedstaat wie folgt durchführen darf:

- (a) soweit in den endgültigen Bedingungen für die Wertpapiere angegeben ist, dass nach dem Datum der Veröffentlichung eines Prospekts für diese Wertpapiere, der von der zuständigen Behörde in diesem Relevanten Mitgliedstaat bewilligt bzw. in einem anderen Relevanten Mitgliedstaat bewilligt und der zuständigen Behörde in diesem Relevanten Mitgliedstaat notifiziert wurde, ein Angebot dieser Wertpapiere in anderer Weise als gemäß Artikel 3(2) der Prospektrichtlinie in diesem Relevanten Mitgliedstaat durchgeführt werden darf (ein "**Prospektpflichtiges Angebot**"), vorausgesetzt, ein solcher Prospekt wurde anschließend um die endgültigen Bedingungen für dieses Prospektpflichtige Angebot nach Maßgabe der Prospektrichtlinie während eines Zeitraums ergänzt, dessen Anfangs- und Enddatum in diesem Prospekt bzw. diesen endgültigen Bedingungen benannt wird, und die Emittentin hat seiner Verwendung für Zwecke dieses Prospektpflichtigen Angebots schriftlich zugestimmt;
- (b) jederzeit gegenüber jeder juristischen Person, bei der es sich um einen qualifizierten Anleger gemäß Definition in der Prospektrichtlinie handelt;
- (c) vorbehaltlich der Einholung der vorherigen Genehmigung des jeweiligen Platzeurs bzw. der Platzeure, der/die von der Emittentin für ein solches Angebot bestellt wurde(n), jederzeit gegenüber weniger als 150 natürlichen

such offer; or

- (d) at any time in any other circumstances falling within Article 3(2) of the Prospectus Directive,

provided that no such offer of Securities referred to in (b) to (d) above shall require the relevant Issuer to publish a prospectus pursuant to Article 3 of the Prospectus Directive or supplement a prospectus pursuant to Article 16 of the Prospectus Directive.

For the purposes of this provision, the expression an **"offer of Securities to the public"** in relation to any Securities in any Relevant Member State means the communication in any form and by any means of sufficient information on the terms of the offer and the Securities to be offered so as to enable an investor to decide to purchase or subscribe the Securities, as the same may be varied in that Member State by any measure implementing the Prospectus Directive in that Member State, the expression **"Prospectus Directive"** means Directive 2003/71/EC (as amended, including by Directive 2010/73/EU), and includes any relevant implementing measure in the Relevant Member State.

United Kingdom

Any relevant person has represented and agreed that:

- (a) in relation to any Securities which have a maturity of less than one year, (i) it is a person whose ordinary activities involve it in acquiring, holding, managing or disposing of investments (as principal or agent) for the purposes of its business and (ii) it has not offered or sold and will not offer or sell any Securities other than to persons whose ordinary activities involve them in acquiring, holding, managing or disposing of investments (as principal or as agent) for the purposes of their businesses or who it is reasonable to expect will acquire, hold, manage or dispose of investments (as principal or agent) for the purposes of their businesses where the issue of the Securities would otherwise constitute a

oder juristischen Personen (außer qualifizierten Anlegern gemäß Definition in der Prospektrichtlinie); oder

- (d) jederzeit unter anderen Umständen, die unter Artikel 3(2) der Prospektrichtlinie fallen,

vorausgesetzt, die betreffende Emittentin ist nicht verpflichtet, für kein solches vorstehend unter (b) bis (d) bezeichnetes Angebot der Wertpapiere einen Prospekt gemäß Artikel 3 der Prospektrichtlinie oder einen Nachtrag gemäß Artikel 16 der Prospektrichtlinie zu veröffentlichen.

Für Zwecke dieser Bestimmung bezeichnet die Formulierung **"öffentliches Angebot der Wertpapiere"** in Bezug auf Wertpapiere in einem Relevanten Mitgliedstaat die Übermittlung von ausreichenden Informationen zu den Bedingungen des Angebots und den anzubietenden Wertpapieren in jeder Form und jeder Weise, um einen Anleger in die Lage zu versetzen, sich für den Erwerb oder die Zeichnung der Wertpapiere in ihrer in diesem Mitgliedstaat aufgrund einer Maßnahme zur Umsetzung der Prospektrichtlinie in diesem Mitgliedstaat angepassten Form zu entscheiden; der Begriff **"Prospektrichtlinie"** bezeichnet die Richtlinie 2003/71/EG (in ihrer unter anderem durch die Richtlinie 2010/73/EU geänderten Fassung) und umfasst alle entsprechenden Umsetzungsmaßnahmen in dem Relevanten Mitgliedstaat.

Vereinigtes Königreich

Jede relevante Person hat zugesichert und erklärt, dass:

- (a) sie, bezogen auf Wertpapiere mit einer Laufzeit von weniger als einem Jahr, (i) eine Person ist, die im Zuge ihrer gewöhnlichen Geschäftstätigkeit (für eigene oder fremde Rechnung) Kapitalanlagen erwirbt, hält, verwaltet oder veräußert, und (ii) sie die Wertpapiere ausschließlich Personen angeboten oder verkauft hat und anbieten oder verkaufen wird, die im Zuge ihrer gewöhnlichen Geschäftstätigkeit (für eigene oder fremde Rechnung) Kapitalanlagen erwerben, halten, verwalten oder veräußern oder bei denen billigerweise davon ausgegangen werden kann, dass sie im Zuge ihrer gewöhnlichen Geschäftstätigkeit (für eigene oder fremde Rechnung) Kapitalanlagen erwerben,

contravention of Section 19 of the FSMA by the relevant Issuer;

- (b) it has only communicated or caused to be communicated and will only communicate or cause to be communicated an invitation or inducement to engage in investment activity (within the meaning of Section 21 of the FSMA) received by it in connection with the issue or sale of any Securities in circumstances in which Section 21(1) of the FSMA does not apply to the Issuer; and
- (c) it has complied and will comply with all applicable provisions of the FSMA with respect to anything done by it in relation to any Securities in, from or otherwise involving the United Kingdom.

halten, verwalten oder veräußern, soweit die Emission der Wertpapiere ansonsten einen Verstoß gegen Artikel 19 des FSMA durch die jeweilige Emittentin darstellen würde;

- (b) sie bei ihr in Verbindung mit der Emission oder dem Verkauf von Wertpapieren eingegangene Angebote oder Aufforderungen zur Tätigkeit von Investitionen (im Sinne von Artikel 21 des FSMA) nur unter Umständen weitergeleitet hat oder weiterleiten wird bzw. hat weiterleiten lassen oder weiterleiten lassen wird, unter denen Artikel 21(1) des FSMA nicht auf die Emittentin anwendbar ist; und
- (c) sie alle anwendbaren Bestimmungen des FSMA in Bezug auf alle ihre Handlungen in Bezug auf die Wertpapiere im Vereinigten Königreich, aus dem Vereinigten Königreich heraus oder anderweitig in Verbindung mit dem Vereinigten Königreich beachtet hat und beachten wird.

TAXATION BESTEUERUNG

The information provided below comprises information on German, Austrian, Luxembourg, Dutch, Italian and English tax law, respectively, and practice currently applicable to the Securities. Transactions involving Securities (including purchases, transfers or redemptions), the accrual or receipt of any interest or premium payable on the Securities and the death of a Holder may have tax consequences for potential purchasers which may depend, amongst other things, upon the tax residence and/or status of the potential purchaser. Potential purchasers of Securities are therefore advised to consult their own tax advisers as to the tax consequences of transactions involving Securities and the effect of any tax laws in any jurisdiction in which they may be tax resident or otherwise liable to tax.

Purchasers and/or sellers of Securities may be required to pay stamp taxes and other charges in addition to the issue price or purchase price (if different) of the Securities. The relevant Issuer does not assume any responsibility for the withholding of taxes at source.

1. Taxation in the Federal Republic of Germany

The following is a general discussion of certain German tax consequences of the acquisition, ownership and the sale, assignment or redemption of Securities. It does not purport to be a comprehensive description of all tax considerations, which may be relevant to a decision to purchase Securities, and, in particular, does not consider any specific facts or circumstances that may apply to a particular purchaser. The following information is based on the laws of Germany currently in force and as applied on the date of this Base Prospectus, which are subject to change, possibly with retroactive or retrospective effect.

With regard to certain types of Securities,

Die nachstehenden Informationen enthalten Angaben zum deutschen, österreichischen, Luxemburger, niederländischen, italienischen und britischen Steuerrecht und den derzeit auf die Wertpapiere anwendbaren Usancen. Die Transaktionen, die sich auf die Wertpapiere beziehen (einschließlich Käufen, Übertragungen und Rückzahlungen), der Anfall oder Erhalt von Zinsen oder Aufgeldern, die auf die Wertpapiere zahlbar sind, sowie der Tod eines Inhabers können steuerliche Konsequenzen für potenzielle Erwerber haben, die u.a. vom Steuersitz und/oder Status des potenziellen Erwerbers abhängen. Potenziellen Erwerbern der Wertpapiere wird daher geraten, ihre eigenen Steuerberater bezüglich der steuerlichen Konsequenzen von die Wertpapiere betreffenden Transaktionen und der Auswirkungen des Steuerrechts einer Rechtsordnung, in der sie für Steuerzwecke ansässig oder anderweitig steuerpflichtig sind, zu konsultieren.

Erwerber und/oder Verkäufer von Wertpapieren können zur Zahlung von Stempelsteuern oder anderen Gebühren zuzüglich zum Ausgabe- oder Kaufpreis (soweit dieser ein anderer ist) der Wertpapiere verpflichtet sein. Die jeweilige Emittentin übernimmt keine Verantwortung für den Einbehalt von Steuern an der Quelle.

1. Besteuerung in der Bundesrepublik Deutschland

Im Folgenden sind Erläuterungen bestimmter steuerlicher Konsequenzen in Deutschland des Erwerbs, des Besitzes und des Verkaufs, der Übertragung oder Rückzahlung der Wertpapiere wiedergegeben. Diese Erläuterungen sollen keine umfassende Beschreibung aller steuerlichen Erwägungen liefern, die für eine Entscheidung zum Erwerb von Wertpapieren relevant sein können, und berücksichtigen insbesondere keine spezifischen Fakten oder Umstände, die auf einen einzelnen Anleger zutreffen können. Die nachstehenden Informationen basieren auf den derzeit geltenden Gesetzen in Deutschland, wie sie zum Datum dieses Basisprospekts angewendet werden. Diese Gesetze unterliegen - möglicherweise auch rückwirkenden - Änderungen.

In Bezug auf bestimmte Arten von

neither official statements of the tax authorities nor court decisions exist, and it is not clear how these Securities will be treated. Furthermore, there is often no consistent view in legal literature about the tax treatment of instruments like the Securities, and it is neither intended nor possible to mention all different views in the following information. Where reference is made to statements of the tax authorities, it should be noted that the tax authorities may change their view even with retroactive effect and that the tax courts are not bound by circulars of the tax authorities and, therefore, may take a different view. Even if court decisions exist with regard to certain types of Securities, it is not certain that the same reasoning will apply to the Securities due to certain peculiarities of such Securities. Furthermore, the tax authorities may restrict the application of judgements of tax courts to the individual case with regard to which the judgement was rendered.

As each issue of Securities may be subject to a different tax treatment, due to the specific terms of such issue of Securities, the following information only provides some very generic information on the possible tax treatment. The following information only describes the tax treatment of Securities in general and certain particularities with respect to individual types of Securities. Further, the following information does not provide for information with respect to the tax treatment of any underlying Share(s) (as defined in this Base Prospectus) received upon a physical delivery under the Securities unless otherwise explicitly referred to.

Prospective purchasers of Securities are advised to consult their own tax advisors as to the tax consequences of the acquisition, ownership and the sale, assignment or redemption of Securities, including the effect of any state or local taxes, under the tax laws of Germany and each country of which they are residents or may otherwise be liable to tax. Only these advisers will be able to take into account appropriately the details relevant to the taxation of the respective holders of the

Wertpapieren existieren weder offizielle Aussagen der Steuerbehörden noch Gerichtsurteile, und die Behandlung dieser Wertpapiere ist unklar. Darüber hinaus besteht in der Rechtsliteratur oftmals keine einheitliche Ansicht zur steuerlichen Behandlung von Instrumenten wie den Wertpapieren, und in den nachstehenden Erläuterungen sollen und können nicht alle unterschiedlichen Ansichten angesprochen werden. Soweit Aussagen der Steuerbehörden erwähnt werden, ist zu beachten, dass die Steuerbehörden ihre Meinung auch rückwirkend ändern können, und dass die Finanzgerichte nicht an die Rundschreiben der Steuerbehörden gebunden sind und daher eine andere Meinung vertreten können. Selbst wenn Gerichtsentscheidungen zu bestimmten Arten von Wertpapieren vorliegen, ist aufgrund bestimmter Besonderheiten der Wertpapiere nicht sicher, dass dieselbe Argumentation auch auf die Wertpapiere zutrifft. Des Weiteren können die Steuerbehörden die Anwendung der Entscheidungen der Finanzgerichte jeweils auf die Einzelfälle, in denen diese Entscheidungen getroffen wurden, beschränken.

Da jede Emission von Wertpapieren aufgrund ihrer spezifischen Bedingungen einer anderen steuerlichen Behandlung unterliegen kann, sind im Folgenden nur sehr allgemeine Informationen zur möglichen steuerlichen Behandlung wiedergegeben. Die nachstehenden Angaben beziehen sich nur auf die steuerliche Behandlung der Wertpapiere im Allgemeinen sowie auf einige Besonderheiten bei bestimmten Arten von Wertpapieren. Darüber hinaus befassen sich die nachstehenden Erläuterungen, soweit nicht ausdrücklich anders angegeben, nicht mit der steuerlichen Behandlung zugrunde liegender Aktien (wie in diesem Basisprospekt definiert), die im Falle der physischen Abwicklung der Wertpapiere geliefert würden.

Potenziellen Erwerbern der Wertpapiere wird geraten, ihre eigenen Steuerberater zu den steuerlichen Konsequenzen des Erwerbs, des Besitzes und des Verkaufs, der Übertragung oder der Rückzahlung der Wertpapiere nach dem Steuerrecht Deutschlands sowie jedes Landes, in dem sie ansässig oder anderweitig steuerpflichtig sind, einschließlich der Auswirkungen von Steuern auf regionaler oder kommunaler Ebene, zu konsultieren. Nur diese Berater können die für die

Securities.

Tax Residents

Private Investors

Interest and Capital Gains

Interest payable on the Securities to persons holding the Securities as private assets ("**Private Investors**") who are tax residents of Germany (i.e., persons whose residence or habitual abode is located in Germany) qualifies as investment income (*Einkünfte aus Kapitalvermögen*) pursuant to Sec. 20 para. 1 German Income Tax Act (*Einkommensteuergesetz*) and is, in general, taxed at a separate tax rate of 25 per cent. (*Abgeltungsteuer*, in the following also referred to as "**flat tax**") plus 5.5 per cent. solidarity surcharge thereon according to Sec. 32d para. 1 German Income Tax Act and Sec. 1, 4 German Solidarity Surcharge Act (*Solidaritätszuschlaggesetz*) and, if applicable, church tax.

Capital gains from the sale, assignment or redemption of the Securities (including interest having accrued up to the disposition of the Securities and credited separately ("**Accrued Interest**", *Stückzinsen*)), if any, qualify – irrespective of any holding period – as investment income pursuant to Sec. 20 para. 2 German Income Tax Act and are also taxed at the flat tax rate of 25 per cent., plus 5.5 per cent. solidarity surcharge thereon and, if applicable, church tax. If the Securities are assigned, redeemed, repaid or contributed into a corporation by way of a hidden contribution (*verdeckte Einlage in eine Kapitalgesellschaft*) rather than sold, as a rule, such transaction is treated like a sale.

Capital gains are determined by taking the difference between the sale, assignment or redemption price (after the deduction of expenses directly and factually related to the sale, assignment or redemption) and the acquisition price of the Securities. Where the Securities are issued in a currency other than Euro the sale, assignment or redemption price and the acquisition costs have to be converted into Euro on the basis of the foreign exchange rates prevailing on the acquisition date and the sale, assignment or redemption date respectively.

Besteuerung der jeweiligen Inhaber der Wertpapiere relevanten Einzelheiten angemessen berücksichtigen.

Steuerinländer

Privatanleger

Zinsen und Veräußerungsgewinne

Zinsen auf die Wertpapiere, die an Personen zahlbar sind, die die Wertpapiere im Privatvermögen halten ("**Privatanleger**") und für Steuerzwecke in Deutschland ansässig sind (d.h. Personen, deren Wohnsitz oder gewöhnlicher Aufenthaltsort sich in Deutschland befindet), werden als Einkünfte aus Kapitalvermögen gemäß §20 Abs.1 Einkommensteuergesetz ("**EStG**") eingestuft und werden grundsätzlich mit einem separaten Steuersatz von 25% (*Abgeltungsteuer*) zuzüglich 5,5% Solidaritätszuschlag darauf gemäß §32d Abs.1 EStG und §§1, 4 des Solidaritätszuschlagsgesetzes (*SolzG*) und gegebenenfalls Kirchensteuer besteuert.

Veräußerungsgewinne aus dem Verkauf, der Übertragung oder der Rückzahlung der Wertpapiere (einschließlich gegebenenfalls darauf bis zur Veräußerung der Wertpapiere aufgelaufener und separat gutgeschriebener Zinsen – "**Stückzinsen**") werden – ungeachtet der Haltefrist – als Einkünfte aus Kapitalvermögen gemäß §20 Abs.2 EStG eingestuft und ebenfalls mit dem Abgeltungsteuersatz von 25% zuzüglich 5,5% Solidaritätszuschlag darauf und gegebenenfalls Kirchensteuer besteuert. Wenn die Wertpapiere anstatt eines Verkaufs übertragen, zurückgezahlt, getilgt oder im Wege einer verdeckten Einlage in eine Kapitalgesellschaft eingebracht werden, wird eine solche Transaktion in der Regel wie ein Verkauf behandelt.

Die Veräußerungsgewinne werden anhand der Differenz zwischen dem Verkaufs-, Übertragungs- oder Rückkaufpreis (nach Abzug der direkt oder sachlich mit dem Verkauf, der Übertragung oder der Rückzahlung verbundenen Kosten) und dem Anschaffungspreis der Wertpapiere ermittelt. Soweit die Wertpapiere in einer anderen Währung als dem Euro ausgegeben werden, müssen der Verkaufs-, Übertragungs- oder Rückkaufpreis sowie die Anschaffungskosten auf Basis der am Anschaffungstag bzw. am Tag des Verkaufs, der Übertragung oder Rückzahlung geltenden Wechselkurse in Euro

Expenses (other than such expenses directly and factually related to the sale, assignment or redemption) related to interest payments or capital gains under the Securities are – except for a standard lump sum (*Sparer-Pauschbetrag*) of 801 Euro (1,602 Euro for jointly assessed holders) – not deductible.

According to the flat tax regime losses from the sale, assignment or redemption of the Securities can only be set-off against other investment income including capital gains. If the set-off is not possible in the assessment period in which the losses have been realized, such losses can be carried forward into future assessment periods only and can be set-off against investment income including capital gains generated in these future assessment periods. Losses resulting from the sale of shares in a stock corporation, which may be received in case of a physical delivery, can only be set-off against capital gains from the sale of other shares in a stock corporation.

If a so-called other capital receivable (*sonstige Kapitalforderung*) in the meaning of Sec. 20 para. 1 no. 7 German Income Tax Act is not repaid in cash at the maturity date but the holder of such receivable receives securities (*Wertpapiere*) instead of a repayment, Sec. 20 para. 4a sentence 3 German Income Tax Act construes the consideration for the acquisition of the other capital receivable as its sales price. At the same time the consideration for the acquisition of the other capital receivable is qualified as acquisition cost of the securities received, i.e. no taxable capital gain would be triggered due to the conversion. The aforesaid also applies with respect to so-called full risk certificates (*Vollrisikozertifikate*), i.e. index or share basket linked Securities which do not provide for a guaranteed repayment or any capital yield, with a put offer (*Andienungsrecht*). If the holder of the receivable receives an underlying other than securities, the physical settlement may trigger withholding tax that will be payable by the holder of the receivable to the Disbursing Agent (as defined below).

Further particularities apply with respect to so-called full risk certificates with several payment dates. According to the decree of the

umgerechnet werden.

Aufwendungen bezüglich Zinszahlungen oder Veräußerungsgewinnen in Verbindung mit den Wertpapieren (mit Ausnahme der direkt und sachlich mit dem Verkauf, der Übertragung oder Rückzahlung verbundenen Kosten) sind – mit Ausnahme eines Sparer-Pauschbetrags von 801 Euro (1.602 Euro für gemeinsam veranlagte Inhaber von Schuldverschreibungen) – nicht abzugsfähig.

Im Rahmen der Abgeltungsteuer können Verluste aus dem Verkauf, der Übertragung oder der Rückzahlung der Wertpapiere nur gegen andere Einkünfte aus Kapitalvermögen, einschließlich Veräußerungsgewinnen, angerechnet werden. Wenn eine Anrechnung in dem Veranlagungszeitraum, in dem die Verluste realisiert wurden, nicht möglich ist, können solche Verluste nur in künftige Veranlagungszeiträume vorgetragen und gegen Einkünfte aus Kapitalvermögen, einschließlich Veräußerungsgewinnen, angerechnet werden, die in diesen künftigen Veranlagungszeiträumen erzielt werden. Verluste aus dem Verkauf von Aktien, die im Falle einer physischen Abwicklung geliefert werden, können nur gegen Veräußerungsgewinne aus dem Verkauf anderer Aktien angerechnet werden.

Wenn eine sogenannte sonstige Kapitalforderung im Sinne von §20 Abs.1 Nr.7 EStG am Fälligkeitstag nicht in bar zurückgezahlt wird, sondern der Inhaber dieser Forderung stattdessen Wertpapiere erhält, ist nach §20 Abs. 4a Satz 3 EStG die Vergütung für den Erwerb der sonstigen Kapitalforderung als ihr Verkaufspreis anzusehen. Gleichzeitig wird die Vergütung für den Erwerb der sonstigen Kapitalforderung als Anschaffungskosten der erhaltenen Wertpapiere eingestuft, d.h. aufgrund des Umtauschs würde sich kein steuerpflichtiger Gewinn ergeben. Dies gilt auch bei sogenannten Vollrisikozertifikaten, d.h. bei Wertpapieren mit Bezug auf einen Korb von Indizes oder Aktien mit einem Andienungsrecht, bei denen keine garantierte Rückzahlung oder Kapitalrendite vorgesehen ist. Erhält der Inhaber der Forderung einen anderen Basiswert als Wertpapiere, kann die physische Lieferung zur Erhebung der Abgeltungsteuer führen, wobei diese vom Inhaber der Forderung an die Auszahlende Stelle (wie unten definiert) zu zahlen ist.

Weitere Besonderheiten finden bei sogenannten Vollrisikozertifikaten mit verschiedenen Zahlungszeitpunkten

German Federal Ministry of Finance (*Bundesfinanzministerium*) dated 18 January 2016 (IV C 1 – S 2252/08/10004) (as amended) all payments to the investor under such certificates that are made prior to the final maturity date shall qualify as taxable income from a so-called other capital receivable pursuant to Sec. 20 para. 1 no. 7 German Income Tax Act, unless the offering terms and conditions stipulate that such payments shall be redemption payments and the parties act accordingly. If there is no final redemption payment, the final maturity date shall not constitute a sale-like event in the meaning of Sec. 20 para. 2 German Income Tax Act. Therefore, capital losses, if any, shall not be deductible. Although this decree only refers to certain types of certificates, it cannot be excluded that the tax authorities may apply the above described principles to other securities (such as the Securities) as well. However, according to the decree dated 23 January 2017 (IV C 1 – S 2252/08/10004 :018) the German Federal Ministry of Finance now accepts losses in connection with the expiration of option rights (including options with knock out character) and respective warrants as well as certain derivative transactions which may also affect other financial instruments.

Further, the German Federal Ministry of Finance in its decree dated 18 January 2016 (IV C 1 – S 2252/08/10004) (as amended) has taken the position that a bad debt loss (*Forderungsausfall*) and a waiver of a receivable (*Forderungsverzicht*) shall, in general, not be treated as a sale, so that losses suffered upon such bad debt loss or waiver shall not be deductible for tax purposes. In this respect, it is not clear, as well, whether the position of the tax authorities may affect securities which are linked to a reference value in case such value decreases. Furthermore, restrictions with respect to the claiming of losses may also apply if certain types of Securities would have to be qualified as derivative transactions (*Termingeschäfte*) and expire almost worthless. In addition, according to the decree dated 18 January 2016 (IV C 1 – S 2252/08/10004) (as amended), the German Federal Ministry of Finance holds the view that a disposal (*Veräußerung*) (and, as a consequence, a tax loss resulting from such disposal) shall not be recognised if (i) the sales price does not

Anwendung. Gemäß Schreiben des Bundesfinanzministeriums vom 18. Januar 2016 (IV C 1 – S 2252/08/10004) (in aktueller Fassung) sind alle Zahlungen auf solche Zertifikate an die Anleger, die vor dem Endfälligkeitsdatum geleistet werden, als steuerpflichtige Einkünfte aus einer sogenannten sonstigen Kapitalforderung nach §20 Abs. 1 Nr. 7 EStG einzustufen, soweit diese Zahlungen in den Emissionsbedingungen nicht als Rückzahlungen bestimmt werden und die Vertragspartner entsprechend verfahren. Wenn bei Endfälligkeit keine Zahlung mehr erfolgt, liegt zum Zeitpunkt der Endfälligkeit kein veräußerungsgleicher Vorgang im Sinne von §20 Abs. 2 EStG vor. Daher sind etwaige Veräußerungsverluste nicht anrechnungsfähig. Obwohl in diesem Schreiben nur auf bestimmte Arten von Zertifikaten Bezug genommen wird, kann nicht ausgeschlossen werden, dass die Steuerbehörden die vorgenannten Grundsätze auch auf andere Wertpapiere (wie die Wertpapiere) anwenden. Gemäß Schreiben vom 23. Januar 2017 (IV C 1 – S 2252/08/10004 :018) akzeptiert das Bundesfinanzministerium nunmehr Verluste im Zusammenhang mit dem Verfall von Optionsrechten (einschließlich Optionen mit Knock-out-Charakter) und entsprechenden Optionsscheinen sowie bestimmten Termingeschäften, was Auswirkungen auch auf andere Finanzinstrumente haben kann.

Darüber hinaus hat das Bundesfinanzministerium in seinem Schreiben vom 18. Januar 2016 (IV C 1 – S 2252/08/10004) (in aktueller Fassung) die Position bezogen, dass Forderungsausfälle und Forderungsverzichte grundsätzlich nicht als Veräußerung zu behandeln sind, so dass Verluste aus solchen Forderungsausfällen oder -verzichten steuerlich nicht abzugsfähig sind. In diesem Zusammenhang ist außerdem nicht klar, ob die Position der Steuerbehörden auch Wertpapiere mit Bezug auf einen Referenzwert betreffen könnte, soweit dieser Wert fällt. Des Weiteren können Einschränkungen bei der Geltendmachung von Verlusten anwendbar sein, soweit bestimmte Arten von Wertpapieren als Termingeschäfte einzustufen sind und nahezu wertlos verfallen. Außerdem vertritt des Bundesfinanzministerium gemäß Schreiben vom 18. Januar 2016 (IV C 1 – S 2252/08/10004) (in aktueller Fassung) die Ansicht, dass eine Veräußerung (und folglich ein sich aus einer solchen Veräußerung ergebender steuerlicher Verlust) nicht

exceed the actual transaction cost or (ii) the level of transaction costs is restricted because of a mutual agreement that the transaction costs are calculated by subtracting a certain amount from the sales price. This view has however been challenged in 2014 by a final judgement of a German lower fiscal court. Further, according to the decree dated 23 January 2017 (IV C 1 – S 2252/08/10004 :018) the German Federal Ministry of Finance now accepts losses in connection with the expiration of option rights (including options with knock out character) and respective warrants as well as certain derivative transactions which may also affect other financial instruments.

Withholding

If the Securities are held in a custody with or administrated by a German credit institution, financial services institution (including a German permanent establishment of such foreign institution), securities trading company or securities trading bank (the "**Disbursing Agent**"), the flat tax at a rate of 25 per cent. (plus 5.5 per cent. solidarity surcharge thereon and, if applicable, church tax) will be withheld by the Disbursing Agent on interest payments and the excess of the proceeds from the sale, assignment or redemption (after the deduction of expenses directly and factually related to the sale, assignment or redemption) over the acquisition costs for the Securities (if applicable converted into Euro terms on the basis of the foreign exchange rates as of the acquisition date and the sale, assignment or redemption date respectively).

The Disbursing Agent will provide for the set-off of losses with current investment income including capital gains from other securities. If, in the absence of sufficient current investment income derived through the same Disbursing Agent, a set-off is not possible, the holder of the Securities may – instead of having a loss carried forward into the following year – file an application with the Disbursing Agent until 15 December of the current fiscal year for a certification of losses in order to set-off such losses with investment income derived through other institutions in the holder's personal income tax return.

anzuerkennen ist, wenn (i) der Verkaufspreis die tatsächlichen Transaktionskosten nicht übersteigt oder (ii) die Höhe der Transaktionskosten begrenzt sind, weil einvernehmlich vereinbart wurde, dass die Transaktionskosten durch Abzug eines bestimmten Betrags vom Verkaufspreis zu berechnen sind. Dieser Auffassung wurde durch die Entscheidung eines Finanzgerichtes in 2014 widersprochen. Des Weiteren akzeptiert das Bundesfinanzministerium gemäß Schreiben vom 23. Januar 2017 (IV C 1 – S 2252/08/10004 :018) nunmehr Verluste im Zusammenhang mit dem Verfall von Optionsrechten (einschließlich Optionen mit Knock-out-Charakter) und entsprechenden Optionsscheinen sowie bestimmten Termingeschäften, was Auswirkungen auch auf andere Finanzinstrumente haben kann.

Steuereinbehalt

Soweit die Wertpapiere von deutschen Kreditinstituten, Finanzdienstleistungsinstituten (einschließlich deutscher Betriebsstätten ausländischer Institute), Wertpapierhandelsunternehmen oder Wertpapierhandelsbanken (jeweils eine "**Auszahlende Stelle**") verwahrt oder verwaltet werden, wird die Abgeltungsteuer mit einem Satz von 25% (zuzüglich 5,5% Solidaritätszuschlag darauf und gegebenenfalls Kirchensteuer) durch die jeweilige Auszahlende Stelle von den Zinszahlungen und dem Überschuss aus dem Erlös des Verkaufs, der Übertragung oder der Rückzahlung (nach Abzug der direkt und sachlich mit dem Verkauf, der Übertragung oder der Rückzahlung verbundenen Kosten) über die Anschaffungskosten der Wertpapiere einbehalten (gegebenenfalls umgerechnet in Euro auf Basis der am Anschaffungstag bzw. am Tag des Verkaufs, der Übertragung oder Rückzahlung geltenden Wechselkurse).

Die Auszahlende Stelle nimmt eine Verrechnung von Verlusten gegen laufende Einkünfte aus Kapitalvermögen, einschließlich Veräußerungsgewinnen, aus anderen Wertpapieren vor. Falls mangels ausreichender laufender Einkünfte aus Kapitalvermögen über dieselbe Auszahlende Stelle eine solche Verrechnung nicht möglich ist, kann der Inhaber der Wertpapiere – anstelle eines Vortrags des Verlustes in das nächste Jahr – bis zum 15. Dezember des laufenden Geschäftsjahres bei der Auszahlenden Stelle eine Verlustbescheinigung beantragen, um diese Verluste in der persönlichen Einkommensteuererklärung des Anlegers gegen Einkünfte aus Kapitalvermögen

If custody has changed since the acquisition and the acquisition data is not proved as required by Sec. 43a para. 2 German Income Tax Act or not relevant, the flat tax rate of 25 per cent. (plus 5.5 per cent. solidarity surcharge thereon and, if applicable, church tax) will be imposed on an amount equal to 30 per cent. of the proceeds from the sale, assignment or redemption of the Securities.

In the course of the tax withholding provided for by the Disbursing Agent foreign taxes may be credited in accordance with the German Income Tax Act.

Church tax is collected by way of withholding as a standard procedure unless the Private Investor has filed a blocking notice (*Sperrvermerk*) with the German Federal Central Tax Office (*Bundeszentralamt für Steuern*).

In general, no flat tax will be levied if the holder of a Security has filed a withholding exemption certificate (*Freistellungsauftrag*) with the Disbursing Agent (in the maximum amount of the standard lump sum of 801 Euro (1,602 Euro for jointly assessed holders)) to the extent the income does not exceed the maximum exemption amount shown on the withholding exemption certificate. Similarly, no flat tax will be deducted if the holder of the Security has submitted to the Disbursing Agent a valid certificate of non-assessment (*Nichtveranlagungsbescheinigung*) issued by the competent local tax office.

For Private Investors the withheld flat tax is, in general, definitive. Exceptions apply, e.g. if and to the extent the actual investment income exceeds the amount which was determined as the basis for the withholding of the flat tax by the Disbursing Agent. In such case, the exceeding amount of investment income must be included in the Private Investor's income tax return and will be subject to the flat tax in the course of the assessment procedure. According to the decree of the German Federal Ministry of Finance dated 18 January 2016 (IV C 1 – S 2252/08/10004) (as amended), however, any exceeding amount of not more than 500 Euro per assessment period will not be claimed on grounds of equity, provided that no other reasons for an assessment according to Sec. 32d para. 3 German Income Tax Act exist. Further, Private

anzurechnen, die über andere Institute vereinnahmt werden.

Wenn seit dem Erwerb der Verwahrer gewechselt wurde und die Anschaffungsdaten nicht gemäß §43a Abs. 2 EStG nachgewiesen werden oder nicht relevant sind, wird der Abgeltungsteuersatz von 25% (zuzüglich 5,5% Solidaritätszuschlag darauf und gegebenenfalls Kirchensteuer) auf einen Betrag erhoben, der 30% des Erlöses aus dem Verkauf, der Übertragung oder Rückzahlung der Wertpapiere entspricht.

Im Zuge des durch die Auszahlende Stelle vorgenommenen Steuereinbehalts können ausländische Steuern nach Maßgabe des EStG angerechnet werden.

Die Kirchensteuer wird standardmäßig einbehalten, es sei denn, der Privatanleger hat beim Bundeszentralamt für Steuern einen Sperrvermerk eingereicht.

Grundsätzlich wird keine Abgeltungsteuer erhoben, wenn die Inhaber von Wertpapieren einen Freistellungsauftrag bei der Auszahlenden Stelle (maximal in Höhe des Sparer-Pauschbetrags von 801 Euro (1.602 Euro für gemeinsam veranlagte Inhaber von Schuldverschreibungen)) eingereicht haben, soweit die Einkünfte den im Freistellungsauftrag maximal genannten Freibetrag nicht überschreiten. Ebenso erfolgt kein Abzug der Abgeltungsteuer, wenn die Inhaber von Wertpapieren eine gültige Nichtveranlagungsbescheinigung des zuständigen Finanzamts bei der Auszahlenden Stelle eingereicht haben.

Bei Privatanlegern stellt die einbehaltene Abgeltungsteuer im Allgemeinen die endgültige Besteuerung dar. Es gibt jedoch Ausnahmen, z.B. wenn und insoweit die tatsächlichen Einkünfte aus Kapitalvermögen den Betrag überschreiten, der als Grundlage für den Einbehalt der Abgeltungsteuer durch die Auszahlende Stelle festgestellt wurde. In diesem Fall ist der Überschussbetrag der Einkünfte aus Kapitalvermögen in der Einkommensteuererklärung des Privatanlegers anzugeben und unterliegt der Abgeltungsteuer im Zuge des Veranlagungsverfahrens. Gemäß Schreiben des Bundesfinanzministeriums vom 18. Januar 2016 (IV C 1 – S 2252/08/10004) (in aktueller Fassung) wird jedoch bei Überschussbeträgen von nicht mehr als EUR 500 pro Veranlagungszeitraum aus

Investors may request their total investment income, together with their other income, to be subject to taxation at their personal, progressive income tax rate rather than the flat tax rate, if this results in a lower tax liability. According to Sec. 32d para. 2 no. 1 German income Tax Act the flat tax is also not available in situations where an abuse of the flat tax rate is assumed (e.g. "back-to-back" financing). In order to prove such investment income and the withheld flat tax thereon, the investor may request from the Disbursing Agent a respective certificate in officially required form.

Investment income not subject to the withholding of the flat tax (e.g. since there is no Disbursing Agent) must be included into the personal income tax return and will be subject to the flat tax rate of 25 per cent. (plus 5.5 per cent. solidarity surcharge thereon and, if applicable, church tax) in the course of the assessment procedure, unless the investor requests the investment income to be subject to taxation at lower personal, progressive income tax rate or the investment income is not subject to the flat tax rate according to Sec. 32d para. 2 no. 1 German Income Tax Act. Foreign taxes on investment income may be credited in accordance with the German Income Tax Act.

Business Investors

Interest payable on the Securities to persons (including entities) holding the Securities as business assets ("**Business Investors**") who are tax residents of Germany (i.e. Business Investors whose residence, habitual abode, statutory seat or place of effective management and control is located in Germany) and capital gains, including Accrued Interest, if any, from the sale, assignment or redemption of the Securities are subject to income tax at the applicable personal, progressive income tax rate or, in case of corporate entities, to corporate income tax at a uniform 15 per cent. tax rate (in each case plus solidarity surcharge at a rate of 5.5 per cent. on the tax payable; and in case where such income is subject to personal,

Billigkeitsgründen auf eine Veranlagung verzichtet, soweit keine anderen Gründe für eine Veranlagung gemäß §32d Abs. 3 EStG vorliegen. Privatanleger können des Weiteren beantragen, dass ihre gesamten Einkünfte aus Kapitalvermögen zusammen mit ihren anderen Einkünften mit ihrem persönlichen, progressiven Einkommensteuersatz anstatt mit dem Abgeltungsteuersatz versteuert werden, wenn sich hieraus eine niedrigere Steuerlast ergibt. Des Weiteren ist gemäß §32d Abs. 2 Nr. 1 EStG die Anwendung der Abgeltungsteuer nicht zulässig, soweit eine missbräuchliche Ausnutzung der Abgeltungsteuer unterstellt wird (z.B. "back-to-back"-Finanzierungen). Zum Nachweis dieser Einkünfte aus Kapitalvermögen und der darauf einbehaltenen Abgeltungsteuer kann der Anleger von der Auszahlenden Stelle eine entsprechende Bescheinigung nach amtlich vorgeschriebenem Muster verlangen.

Einkünfte aus Kapitalvermögen, die nicht dem Einbehalt der Abgeltungsteuer unterliegen (z.B. weil keine Auszahlende Stelle eingeschaltet ist), müssen in der persönlichen Einkommensteuererklärung angegeben werden und unterliegen im Rahmen des Veranlagungsverfahrens dem Abgeltungsteuersatz von 25% (zuzüglich 5,5% Solidaritätszuschlag darauf und gegebenenfalls Kirchensteuer), es sei denn der Anleger beantragt die Besteuerung der Einkünfte aus Kapitalvermögen mit dem niedrigeren progressiven persönlichen Einkommensteuersatz oder die Einkünfte aus Kapitalvermögen unterliegen gemäß §32d Abs. 2 Nr. 1 EStG nicht der Abgeltungsteuer. Ausländische Steuern auf Einkünfte aus Kapitalvermögen können gemäß dem EStG angerechnet werden.

Betriebliche Anleger

Zinsen auf die Wertpapiere, die an Personen (einschließlich Gesellschaften) zahlbar sind, die die Wertpapiere im Betriebsvermögen halten ("**Betriebliche Anleger**") und die für Steuerzwecke in Deutschland ansässig sind (d.h. Betriebliche Anleger, deren Wohnsitz, gewöhnlicher Aufenthaltsort, Sitz oder Geschäftsleitung sich in Deutschland befindet), sowie Veräußerungsgewinne, einschließlich etwaiger Stückzinsen, aus dem Verkauf, der Übertragung oder der Rückzahlung der Wertpapiere, unterliegen der Einkommensteuer mit dem anwendbaren progressiven, persönlichen Einkommensteuersatz oder, im Falle von Körperschaften, der Körperschaftsteuer mit einem Einheitssteuersatz von 15% (jeweils

progressive income tax plus church tax, if applicable). Such interest payments and capital gains may also be subject to trade tax if the Securities form part of the property of a German trade or business. Losses from the sale, assignment or redemption of the Securities are generally recognised for tax purposes; this may be different if certain (e.g. index linked) Securities qualify as derivative transactions.

If instead of a cash-settlement at maturity of a Security, the holder of such Security receives securities, such delivery would be regarded as a taxable sale of the Security and the corresponding capital gain will be taxable.

Withholding tax, if any, including solidarity surcharge thereon, is credited as a prepayment against the Business Investor's corporate or personal, progressive income tax liability and the solidarity surcharge in the course of the tax assessment procedure, i.e. the withholding tax is not definitive. Any potential surplus will be refunded. However, in general and subject to certain further requirements, no withholding deduction will apply on capital gains from the sale, assignment or redemption of the Securities and in the case of derivative transactions if (i) the Securities are held by a corporation, association or estate in terms of Sec. 43 para. 2 sentence 3 no. 1 German Income Tax Act or (ii) the proceeds from the Securities qualify as income of a domestic business and the investor notifies this to the Disbursing Agent by use of the required official form according to Sec. 43 para. 2 sentence 3 no. 2 German Income Tax Act (*Erklärung zur Freistellung vom Kapitalertragsteuerabzug*).

Foreign taxes may be credited in accordance with the German Income Tax Act. Such taxes may also be deducted from the tax base for German income tax purposes.

Non-residents

Interest payable on the Securities and capital

zuzüglich 5,5% Solidaritätszuschlag auf die zu zahlenden Steuern und, soweit die Einkünfte der progressiven, persönlichen Einkommensteuer unterliegen, gegebenenfalls Kirchensteuer). Diese Zinszahlungen und Veräußerungserlöse können außerdem der Gewerbesteuer unterliegen, wenn die Wertpapiere Teil des Vermögens eines deutschen Gewerbebetriebs oder Unternehmens sind. Verluste aus dem Verkauf, der Übertragung oder der Rückzahlung der Wertpapiere werden grundsätzlich für Steuerzwecke anerkannt; dies könnte jedoch nicht der Fall sein, soweit bestimmte (z.B. indexbezogene) Wertpapiere als derivative Geschäfte einzustufen sind.

Wenn der Inhaber eines solchen Wertpapiers bei Fälligkeit anstelle eines Barausgleichs Wertpapiere erhält, ist diese Lieferung als ein steuerpflichtiger Verkauf des Wertpapiers anzusehen, und der entsprechende Veräußerungsgewinn ist steuerpflichtig. Etwaige Quellensteuern, einschließlich des darauf anfallenden Solidaritätszuschlags, werden im Zuge des Veranlagungsverfahrens als Vorauszahlung auf die Körperschaft- oder die persönliche, progressive Einkommensteuerlast und den Solidaritätsaufschlag des Betrieblichen Anlegers angerechnet, d.h. die Quellensteuer ist nicht endgültig. Ein etwaiger Überschuss wird erstattet. Im Allgemeinen und vorbehaltlich bestimmter weiterer Voraussetzungen findet jedoch kein Abzug von Quellensteuern auf Veräußerungsgewinne aus dem Verkauf, der Übertragung oder der Rückzahlung der Wertpapiere sowie bei derivativen Geschäften Anwendung, wenn (i) die Wertpapiere von einer Körperschaft, Personenvereinigung oder Vermögensmasse im Sinne von §43 Abs. 2 Satz 3 Nr. 1 EStG gehalten werden, oder (ii) die Erlöse aus den Wertpapieren als Einnahmen eines inländischen Betriebs einzustufen sind und der Anleger dies der Auszahlenden Stelle nach amtlich vorgeschriebenem Muster gemäß §43 Abs. 2 Satz 3 Nr. 2 EStG (*Erklärung zur Freistellung vom Kapitalertragsteuerabzug*) mitteilt.

Ausländische Steuern können gemäß dem EStG angerechnet werden. Diese Steuern können auch von der Steuerbemessungsgrundlage für Zwecke der deutschen Einkommensteuer abgezogen werden.

Nicht-Steuerinländer

Auf die Wertpapiere zahlbare Zinsen und

gains, including Accrued Interest, if any, are not subject to German taxation, unless (i) the Securities form part of the business property of a permanent establishment, including a permanent representative, or a fixed base maintained in Germany by the holder of the Securities or (ii) the investment income otherwise constitutes German-source income. In the cases (i) and (ii) a tax regime similar to that explained above under "Tax Residents" applies.

Non-residents of Germany are, as a rule, exempt from German withholding tax on investment income and the solidarity surcharge thereon, even if the Securities are held in custody with a Disbursing Agent. However, where the investment income is subject to German taxation as set forth in the preceding paragraph and the Securities are held in a custodial account with a Disbursing Agent, withholding flat tax is levied as explained above under "Tax Residents".

The withholding tax may be refunded based upon an applicable tax treaty or German national tax law.

Inheritance and Gift Tax

No inheritance or gift taxes with respect to any Security will arise under the laws of Germany, if, in the case of inheritance tax, neither the decedent nor the beneficiary, or, in the case of gift tax, neither the donor nor the donee, is a resident of Germany and such Security is not attributable to a German trade or business for which a permanent establishment is maintained, or a permanent representative has been appointed, in Germany. Exceptions from this rule apply to certain German expatriates.

Other Taxes

No stamp, issue, registration or similar taxes or duties will be payable in Germany in connection with the issuance, delivery, execution or conversion of the Securities. Currently, net assets tax (*Vermögensteuer*) is not levied in Germany. It is intended to introduce a financial transaction tax. However, it is unclear if and in what form such tax will be

Veräußerungsgewinne, einschließlich etwaiger Stückzinsen, unterliegen nicht der deutschen Besteuerung, es sei denn, (i) die Wertpapiere sind Teil des Betriebsvermögens einer vom Inhaber der Wertpapiere in Deutschland unterhaltenen Betriebsstätte, einschließlich eines ständigen Vertreters oder einer festen Geschäftseinrichtung oder (ii) bei den Einkünften aus Kapitalvermögen handelt es sich anderweitig um aus Deutschland stammende Einkünfte. In den Fällen (i) und (ii) findet ein ähnliches Besteuerungssystem Anwendung wie vorstehend unter "Steuerinländer" beschrieben.

Nicht in Deutschland ansässige Personen sind in der Regel von der deutschen Quellensteuer auf Einkünfte aus Kapitalvermögen und dem Solidaritätszuschlag darauf befreit, selbst wenn die Wertpapiere bei einer Auszahlenden Stelle verwahrt werden. Wenn die Einkünfte aus Kapitalvermögen jedoch der deutschen Besteuerung, wie im vorangehenden Absatz dargelegt, unterliegen und die Wertpapiere bei einer Auszahlenden Stelle in einem Depot verwahrt werden, wird die Abgeltungsteuer einbehalten, wie vorstehend unter "Steuerinländer" beschrieben.

Die Quellensteuer kann auf Grundlage eines anwendbaren Steuerabkommens oder nach nationalem deutschem Steuerrecht erstattet werden.

Erbschaft- und Schenkungssteuer

Nach deutschem Recht wird keine Erbschaft- oder Schenkungssteuer auf die Wertpapiere erhoben, wenn, im Falle der Erbschaftsteuer, weder der Erblasser noch der Begünstigte oder, im Falle der Schenkungssteuer, weder der Schenkende noch der Beschenkte in Deutschland ansässig ist und die Wertpapiere nicht einem deutschen Gewerbebetrieb oder Unternehmen zuzurechnen sind, für den bzw. das in Deutschland eine Betriebsstätte unterhalten wird oder ein ständiger Vertreter bestellt wurde. Ausnahmen von dieser Regelung gelten für bestimmte im Ausland lebende deutsche Staatsbürger.

Sonstige Steuern

In Deutschland sind keine Stempel-, Emissions-, Registrierungs- oder ähnliche Steuern oder Abgaben in Verbindung mit der Ausgabe, Auslieferung, Erfüllung oder Wandlung der Wertpapiere zahlbar. Derzeit wird in Deutschland keine Vermögensteuer erhoben. Die Einführung einer Finanztransaktionssteuer ist beabsichtigt. Es

actually introduced.

Repeal of the European Directive on the Taxation of Savings Income and Introduction of Exchange of Information on Financial Accounts

The EU Savings Directive has been repealed as of 1 January 2016 (1 January 2017 in the case of Austria) (in each case subject to transitional arrangements). Implementing the amended Cooperation Directive (2011/16/EU) by the Financial Account Information Act (*Finanzkonten-Informationsaustauschgesetz*), Germany provides information on financial accounts to EU Member States and certain other states for time periods beginning 1 January 2016.

2. Taxation in the Republic of Austria

This section on taxation contains a brief summary of the Issuers' understanding with regard to certain important principles which are of significance in connection with the purchase, holding or sale of the Securities in the Republic of Austria. This summary does not purport to exhaustively describe all possible tax aspects and does not deal with specific situations which may be of relevance for certain potential investors. The following comments are rather of a general nature and included herein solely for information purposes. They are not intended to be, nor should they be construed to be, legal or tax advice. This summary is based on the currently applicable tax legislation, case law and regulations of the tax authorities, as well as their respective interpretation, all of which may be amended from time to time. Such amendments may possibly also be effected with retroactive effect and may negatively impact on the tax consequences described. It is recommended that potential investors in the Securities consult with their legal and tax advisors as to the tax consequences of the purchase, holding or sale of the Securities. Tax risks resulting from the Securities (in particular from a potential qualification as a foreign investment fund within the meaning of sec. 188 of the Austrian Investment Funds Act 2011 (*Investmentfondsgesetz 2011*)) shall in any case be borne by the investor. For the purposes of the following it is assumed that the Securities are legally and factually offered to an indefinite number of persons.

ist jedoch unklar, ob und in welcher Form diese Steuer tatsächlich eingeführt wird.

Aufhebung der Europäischen Zinsbesteuerungsrichtlinie und Einführung eines Informationsaustauschs über Finanzkonten

Die EU-Zinsbesteuerungsrichtlinie wurde mit Wirkung vom 1. Januar 2016 aufgehoben (1. Januar 2017 im Fall von Österreich) (jeweils vorbehaltlich gewisser Übergangsregelungen). In Umsetzung der geänderten EU-Amtshilferichtlinie (2011/16/EU) aufgrund des Finanzkonten-Informationsaustauschgesetzes übermittelt Deutschland für Zeiträume ab dem 1. Januar 2016 Informationen über Finanzkonten an andere Mitgliedstaaten der Europäischen Union und bestimmte Drittstaaten.

2. Besteuerung in der Republik Österreich

Dieser Abschnitt zur Besteuerung enthält eine kurze Zusammenfassung des Verständnisses der Emittentinnen betreffend einige wichtige Grundsätze, die im Zusammenhang mit dem Erwerb, dem Halten und der Veräußerung der Wertpapiere in der Republik Österreich bedeutsam sind. Die Zusammenfassung erhebt nicht den Anspruch, sämtliche steuerlichen Überlegungen vollständig wiederzugeben und geht auch nicht auf besondere Sachverhaltsgestaltungen ein, die für einzelne potenzielle Anleger von Bedeutung sein können. Die folgenden Ausführungen sind genereller Natur und hierin nur zu Informationszwecken enthalten. Sie sollen keine rechtliche oder steuerliche Beratung darstellen und auch nicht als solche ausgelegt werden. Diese Zusammenfassung basiert auf den derzeit gültigen Steuergesetzen, der höchstgerichtlichen Rechtsprechung sowie den Richtlinien der Finanzverwaltung und deren jeweiliger Auslegung, die alle Änderungen unterliegen können. Solche Änderungen können auch rückwirkend eingeführt werden und die beschriebenen steuerlichen Folgen nachteilig beeinflussen. Potenziellen Anlegern wird empfohlen, wegen der steuerlichen Folgen des Kaufs, des Haltens sowie der Veräußerung der Wertpapiere ihre rechtlichen und steuerlichen Berater zu konsultieren. Das steuerliche Risiko aus den Wertpapieren (insbesondere aus einer allfälligen Qualifizierung als Anteil an einem ausländischen Kapitalanlagefonds im Sinne des § 188 Investmentfondsgesetz 2011 (InvFG 2011)) trägt der Anleger. Im Folgenden

wird angenommen, dass die Wertpapiere an einen in rechtlicher und tatsächlicher Hinsicht unbestimmten Personenkreis angeboten werden.

General remarks

Individuals having a domicile (*Wohnsitz*) and/or their habitual abode (*gewöhnlicher Aufenthalt*), both as defined in sec. 26 of the Austrian Federal Fiscal Procedures Act (*Bundesabgabenordnung*), in Austria are subject to income tax (*Einkommensteuer*) in Austria on their worldwide income (unlimited income tax liability; *unbeschränkte Einkommensteuerpflicht*). Individuals having neither a domicile nor their habitual abode in Austria are subject to income tax only on income from certain Austrian sources (limited income tax liability; *beschränkte Einkommensteuerpflicht*).

Corporations having their place of management (*Ort der Geschäftsleitung*) and/or their legal seat (*Sitz*), both as defined in sec. 27 of the Austrian Federal Fiscal Procedures Act, in Austria are subject to corporate income tax (*Körperschaftsteuer*) in Austria on their worldwide income (unlimited corporate income tax liability; *unbeschränkte Körperschaftsteuerpflicht*). Corporations having neither their place of management nor their legal seat in Austria are subject to corporate income tax only on income from certain Austrian sources (limited corporate income tax liability; *beschränkte Körperschaftsteuerpflicht*).

Both in case of unlimited and limited (corporate) income tax liability Austria's right to tax may be restricted by double taxation treaties.

Income taxation

Pursuant to sec. 27(1) of the Austrian Income Tax Act (*Einkommensteuergesetz*), the term investment income (*Einkünfte aus Kapitalvermögen*) comprises:

- income from the letting of capital (*Einkünfte aus der Überlassung von Kapital*) pursuant to sec. 27(2) of the Austrian Income Tax Act, including dividends and interest; the tax basis is the amount of the earnings received (sec. 27a(3)(1) of the Austrian Income Tax Act);
- income from realised increases in value

Allgemeine Anmerkungen

Natürliche Personen, die in Österreich einen Wohnsitz und/oder ihren gewöhnlichen Aufenthalt gemäß § 26 Bundesabgabenordnung (BAO) haben, unterliegen mit ihrem Welteinkommen der Einkommensteuer in Österreich (*unbeschränkte Einkommensteuerpflicht*). Natürliche Personen, die weder Wohnsitz noch gewöhnlichen Aufenthalt in Österreich haben, unterliegen nur mit bestimmten Inlandseinkünften der Steuerpflicht in Österreich (*beschränkte Einkommensteuerpflicht*).

Körperschaften, die in Österreich ihre Geschäftsleitung und/oder ihren Sitz gemäß § 27 BAO haben, unterliegen mit ihrem Welteinkommen der Körperschaftsteuer in Österreich (*unbeschränkte Körperschaftsteuerpflicht*). Körperschaften, die weder Geschäftsleitung noch Sitz in Österreich haben, unterliegen nur mit bestimmten Inlandseinkünften der Steuerpflicht in Österreich (*beschränkte Körperschaftsteuerpflicht*).

Sowohl in Fällen der unbeschränkten als auch der beschränkten Einkommen- oder Körperschaftsteuerpflicht in Österreich kann Österreichs Besteuerungsrecht durch Doppelbesteuerungsabkommen eingeschränkt werden.

Einkommensbesteuerung

Gemäß § 27 Abs 1 Einkommensteuergesetz (EStG) gelten als Einkünfte aus Kapitalvermögen:

- Einkünfte aus der Überlassung von Kapital gemäß § 27 Abs 2 EStG, dazu gehören Dividenden und Zinsen; die Steuerbemessungsgrundlage entspricht dem Betrag der bezogenen Kapitalerträge (§ 27a Abs 3 Z 1 EStG);
- Einkünfte aus realisierten Wert-

(*Einkünfte aus realisierten Wertsteigerungen*) pursuant to sec. 27(3) of the Austrian Income Tax Act, including gains from the alienation, redemption and other realisation of assets that lead to income from the letting of capital (including zero coupon bonds); the tax basis amounts to the sales proceeds or the redemption amount minus the acquisition costs, in each case including accrued interest (sec. 27a(3)(2)(a) of the Austrian Income Tax Act); and

- income from derivatives (*Einkünfte aus Derivaten*) pursuant to sec. 27(4) of the Austrian Income Tax Act, including cash settlements, option premiums received and income from the sale or other realisation of forward contracts like options, futures and swaps and other derivatives such as index certificates (the mere exercise of an option does not trigger tax liability); e.g., in the case of index certificates, the tax basis amounts to the sales proceeds or the redemption amount minus the acquisition costs (sec. 27a(3)(3)(c) of the Austrian Income Tax Act).

Also the withdrawal of the Securities from a securities account (*Depotentnahme*) and circumstances leading to a restriction of Austria's taxation right regarding the Securities *vis-à-vis* other countries, e.g. a relocation from Austria (*Wegzug*), are in general deemed to constitute a sale (*cf.* sec. 27(6)(1) and (2) of the Austrian Income Tax Act). The tax basis amounts to the fair market value minus the acquisition costs (sec. 27a(3)(2)(b) of the Austrian Income Tax Act).

Individuals subject to unlimited income tax liability in Austria holding the Securities as non-business assets are subject to income tax on all resulting investment income pursuant to sec. 27(1) of the Austrian Income Tax Act. Investment income from the Securities with an Austrian nexus (*inländische Einkünfte aus Kapitalvermögen*), basically meaning income paid by an Austrian paying agent (*auszahlende Stelle*) or an Austrian custodian agent (*depotführende Stelle*), is subject to withholding tax (*Kapitalertragsteuer*) at a flat rate of 27.5%; no additional income tax is levied over and above the amount of tax withheld (final taxation pursuant to sec. 97(1) of the Austrian Income Tax Act). Investment income from the Securities without an Austrian nexus must be included in the investor's

steigerungen gemäß § 27 Abs 3 EStG, dazu gehören Einkünfte aus der Veräußerung, Einlösung und sonstigen Abschichtung von Wirtschaftsgütern, deren Erträge Einkünfte aus der Überlassung von Kapital sind (einschließlich Nullkuponanleihen); die Steuerbemessungsgrundlage entspricht dem Veräußerungserlös bzw dem Einlösungs- oder Abschichtungsbetrag abzüglich der Anschaffungskosten, jeweils inklusive anteiliger Stückzinsen (§ 27a Abs 3 Z 2 lit a EStG); und

- Einkünfte aus Derivaten gemäß § 27 Abs 4 EStG, dazu gehören Differenzausgleiche, Stillhalterprämien und Einkünfte aus der Veräußerung oder sonstigen Abwicklung von Termingeschäften wie Optionen, Futures und Swaps sowie sonstigen derivativen Finanzinstrumenten wie Indezertifikaten (die Ausübung einer Option führt für sich noch nicht zur Steuerpflicht); die Steuerbemessungsgrundlage entspricht zB im Fall von Indezertifikaten dem Veräußerungserlös bzw dem Einlösungs- oder Abschichtungsbetrag abzüglich der Anschaffungskosten (§ 27a Abs 3 Z 3 lit c EStG).

Auch die Entnahme und das sonstige Ausscheiden der Wertpapiere aus einem Depot sowie Umstände, die zu einer Einschränkung des Besteuerungsrechtes Österreichs im Verhältnis zu anderen Staaten führen, wie zB der Wegzug aus Österreich, gelten im Allgemeinen als Veräußerung (§ 27 Abs 6 Z 1 und 2 EStG). Die Steuerbemessungsgrundlage entspricht dem gemeinen Wert abzüglich der Anschaffungskosten (§ 27a Abs 3 Z 2 lit b EStG).

In Österreich unbeschränkt steuerpflichtige natürliche Personen, die die Wertpapiere in ihrem Privatvermögen halten, unterliegen gemäß § 27 Abs 1 EStG mit Einkünften aus Kapitalvermögen daraus der Einkommensteuer. Inländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Wertpapieren – das sind im Allgemeinen Einkünfte, die über eine inländische auszahlende oder depotführende Stelle ausbezahlt werden – unterliegen der Kapitalertragsteuer (KESt) zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. Über den Abzug von KESt hinaus besteht keine Einkommensteuerpflicht (Endbesteuerung nach § 97 Abs 1 EStG). Ausländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Wertpapieren müssen in der Einkommensteuererklärung des Anlegers angegeben werden und unterliegen

income tax return and is subject to income tax at the flat rate of 27.5%. In both cases upon application the option exists to tax all income subject to income tax at a flat rate pursuant to sec. 27a(1) of the Austrian Income Tax Act at the lower progressive income tax rate (option to regular taxation pursuant to sec. 27a(5) of the Austrian Income Tax Act). The acquisition costs must not include ancillary acquisition costs (*Anschaffungsnebenkosten*; sec. 27a(4)(2) of the Austrian Income Tax Act). Expenses such as bank charges and custody fees must not be deducted (sec. 20(2) of the Austrian Income Tax Act); this also applies if the option to regular taxation is exercised. Sec. 27(8) of the Austrian Income Tax Act, *inter alia*, provides for the following restrictions on the offsetting of losses: negative income from realised increases in value and from derivatives may be neither offset against interest from bank accounts and other non-securitized claims *vis-à-vis* credit institutions (except for cash settlements and lending fees) nor against income from private foundations, foreign private law foundations and other comparable legal estates (*Privatstiftungen, ausländische Stiftungen oder sonstige Vermögensmassen, die mit einer Privatstiftung vergleichbar sind*); income subject to income tax at a flat rate pursuant to sec. 27a(1) of the Austrian Income Tax Act may not be offset against income subject to the progressive income tax rate (this equally applies in case of an exercise of the option to regular taxation); negative investment income not already offset against positive investment income may not be offset against other types of income. The Austrian custodian agent has to effect the offsetting of losses by taking into account all of a taxpayer's securities accounts with the custodian agent, in line with sec. 93(6) of the Austrian Income Tax Act, and to issue a written confirmation to the taxpayer to this effect.

Individuals subject to unlimited income tax liability in Austria holding the Securities as business assets are subject to income tax on all resulting investment income pursuant to sec. 27(1) of the Austrian Income Tax Act. Investment income from the Securities with an Austrian nexus is subject to withholding tax at a flat rate of 27.5%. While withholding tax has the effect of final taxation for income from the letting of capital, income from realised increases in value and income from derivatives must be included in the investor's income tax return (nevertheless income tax at the flat rate of 27.5%). Investment income from the Securities without an Austrian nexus

der Besteuerung zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. In beiden Fällen besteht auf Antrag die Möglichkeit, dass sämtliche einem besonderen Steuersatz gemäß § 27a Abs 1 EStG unterliegenden Einkünfte zum niedrigeren progressiven Einkommensteuertarif veranlagt werden (Regelbesteuerungsoption gemäß § 27a Abs 5 EStG). Die Anschaffungskosten sind ohne Anschaffungsnebenkosten anzusetzen (§ 27a Abs 4 Z 2 EStG). Aufwendungen und Ausgaben wie zB Bankspesen oder Depotgebühren dürfen nicht abgezogen werden (§ 20 Abs 2 EStG); dies gilt auch bei Ausübung der Regelbesteuerungsoption. § 27 Abs 8 EStG sieht unter anderem folgende Beschränkungen betreffend den Verlustausgleich vor: negative Einkünfte aus realisierten Wertsteigerungen bzw Derivaten dürfen weder mit Zinserträgen aus Geldeinlagen und nicht verbrieften sonstigen Forderungen bei Kreditinstituten (ausgenommen Ausgleichzahlungen und Leihgebühren) noch mit Zuwendungen von Privatstiftungen, ausländischen Stiftungen oder sonstigen Vermögensmassen, die mit einer Privatstiftung vergleichbar sind, ausgeglichen werden; Einkünfte, die einem besonderen Steuersatz gemäß § 27a Abs 1 EStG unterliegen, dürfen nicht mit Einkünften ausgeglichen werden, die dem progressiven Einkommensteuersatz unterliegen (dies gilt auch bei Inanspruchnahme der Regelbesteuerungsoption); nicht ausgeglichene Verluste aus Kapitalvermögen dürfen nicht mit Einkünften aus anderen Einkunftsarten ausgeglichen werden. Die österreichische depotführende Stelle hat nach Maßgabe des § 93 Abs 6 EStG unter Einbeziehung aller bei ihr geführten Depots den Verlustausgleich durchzuführen und dem Steuerpflichtigen eine Bescheinigung darüber zu erteilen.

In Österreich unbeschränkt steuerpflichtige natürliche Personen, die die Wertpapiere in ihrem Betriebsvermögen halten, unterliegen gemäß § 27 Abs 1 EStG mit Einkünften aus Kapitalvermögen daraus der Einkommensteuer. Inländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Wertpapieren unterliegen der KEST zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. Während die KEST Endbesteuerungswirkung bezüglich Einkünften aus der Überlassung von Kapital entfaltet, müssen Einkünfte aus realisierten Wertsteigerungen und Einkünfte aus Derivaten in der Einkommensteuererklärung des Anlegers angegeben werden (nichtsdestotrotz ist der

must always be included in the investor's income tax return and is subject to income tax at the flat rate of 27.5%). In both cases upon application the option exists to tax all income subject to income tax at a flat rate pursuant to sec. 27a(1) of the Austrian Income Tax Act at the lower progressive income tax rate (option to regular taxation pursuant to sec. 27a(5) of the Austrian Income Tax Act). The flat tax rate does not apply to income from realised increases in value and income from derivatives if realizing these types of income constitutes a key area of the respective investor's business activity (sec. 27a(6) of the Austrian Income Tax Act). Expenses such as bank charges and custody fees must not be deducted (sec. 20(2) of the Austrian Income Tax Act); this also applies if the option to regular taxation is exercised. Pursuant to sec. 6(2)(c) of the Austrian Income Tax Act, depreciations to the lower fair market value and losses from the alienation, redemption and other realisation of financial assets and derivatives in the sense of sec. 27(3) and (4) of the Austrian Income Tax Act, which are subject to income tax at the flat rate of 27.5%, are primarily to be offset against income from realised increases in value of such financial assets and derivatives and with appreciations in value of such assets within the same business unit (*Wirtschaftsgüter desselben Betriebes*); only 55% of the remaining negative difference may be offset against other types of income.

Pursuant to sec. 7(2) of the Austrian Corporate Income Tax Act (*Körperschaftsteuergesetz*), corporations subject to unlimited corporate income tax liability in Austria are subject to corporate income tax on income in the sense of sec. 27(1) of the Austrian Income Tax Act from the Securities at a rate of 25%. Income in the sense of sec. 27(1) of the Austrian Income Tax Act from the Securities with an Austrian nexus is subject to withholding tax at a flat rate of 27.5%. However, a 25% rate may pursuant to sec. 93(1a) of the Austrian Income Tax Act be applied by the withholding agent, if the debtor of the withholding tax is a corporation. Such withholding tax can be credited against the corporate income tax liability. Under the conditions set forth in sec. 94(5) of the Austrian Income Tax Act withholding tax is not levied in the first place. Losses from the alienation of the Securities can be offset

besondere Steuersatz von 27,5 % anwendbar). Ausländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Wertpapieren müssen immer in der Einkommensteuererklärung des Anlegers angegeben werden und unterliegen der Besteuerung zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. In beiden Fällen besteht auf Antrag die Möglichkeit, dass sämtliche einem besonderen Steuersatz gemäß § 27a Abs 1 EStG unterliegenden Einkünfte zum niedrigeren progressiven Einkommensteuertarif veranlagt werden (Regelbesteuerungsoption gemäß § 27a Abs 5 EStG). Der besondere Steuersatz gilt nicht für Einkünfte aus realisierten Wertsteigerungen von Kapitalvermögen und aus Derivaten, wenn die Erzielung solcher Einkünfte einen Schwerpunkt der betrieblichen Tätigkeit des jeweiligen Anlegers darstellt (§ 27a Abs 6 EStG). Aufwendungen und Ausgaben wie zB Bankspesen oder Depotgebühren dürfen nicht abgezogen werden (§ 20 Abs 2 EStG); dies gilt auch bei Ausübung der Regelbesteuerungsoption. Gemäß § 6 Z 2 lit c EStG sind Abschreibungen auf den niedrigeren Teilwert und Verluste aus der Veräußerung, Einlösung und sonstigen Abschichtung von Wirtschaftsgütern und Derivaten iSd § 27 Abs 3 und 4 EStG, die dem besonderen Steuersatz von 27,5 % unterliegen, vorrangig mit positiven Einkünften aus realisierten Wertsteigerungen von solchen Wirtschaftsgütern und Derivaten sowie mit Zuschreibungen solcher Wirtschaftsgüter desselben Betriebes zu verrechnen. Ein verbleibender negativer Überhang darf nur zu 55 % mit anderen Einkünften ausgeglichen werden.

In Österreich unbeschränkt steuerpflichtige Kapitalgesellschaften unterliegen gemäß § 7 Abs 2 Körperschaftsteuergesetz (KStG) mit Einkünften iSd § 27 Abs 1 EStG aus den Wertpapieren der Körperschaftsteuer von 25 %. Inländische Einkünfte iSd § 27 Abs 1 EStG aus den Wertpapieren unterliegen der KEST zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. Ein Steuersatz von 25 % kann jedoch gemäß § 93 Abs 1a EStG vom Abzugsverpflichteten angewendet werden, wenn der Schuldner der KEST eine Körperschaft ist. Die KEST kann auf die Körperschaftsteuer angerechnet werden. Unter den Voraussetzungen des § 94 Z 5 EStG kommt es von vornherein nicht zum Abzug von KEST. Verluste aus der Veräußerung der Wertpapiere sind grundsätzlich mit anderen Einkünften ausgleichsfähig.

against other income.

Pursuant to sec. 13(3)(1) in connection with sec. 22(2) of the Austrian Corporate Income Tax Act, private foundations (*Privatstiftungen*) pursuant to the Austrian Private Foundations Act (*Privatstiftungsgesetz*) fulfilling the prerequisites contained in sec. 13(3) and (6) of the Austrian Corporate Income Tax Act and holding the Securities as non-business assets are subject to interim taxation at a rate of 25% on interest income, income from realised increases in value and income from derivatives (*inter alia*, if the latter are in the form of securities). Pursuant to the Austrian tax authorities' view, the acquisition costs must not include ancillary acquisition costs. Expenses such as bank charges and custody fees must not be deducted (sec. 12(2) of the Austrian Corporate Income Tax Act). Interim tax does generally not fall due insofar as distributions subject to withholding tax are made to beneficiaries in the same tax period. Investment income from the Securities with an Austrian nexus is in general subject to withholding tax at a flat rate of 27.5%. However, a 25% rate may pursuant to sec. 93(1a) of the Austrian Income Tax Act be applied by the withholding agent, if the debtor of the withholding tax is a corporation. Such withholding tax can be credited against the tax falling due. Under the conditions set forth in sec. 94(12) of the Austrian Income Tax Act withholding tax is not levied.

Individuals and corporations subject to limited (corporate) income tax liability in Austria are taxable on income from the Securities if they have a permanent establishment (*Betriebsstätte*) in Austria and the Securities are attributable to such permanent establishment (*cf.* sec. 98(1)(3) of the Austrian Income Tax Act, sec. 21(1)(1) of the Austrian Corporate Income Tax Act). In addition, individuals subject to limited income tax liability in Austria are also taxable on interest in the sense of sec. 27(2)(2) of the Austrian Income Tax Act and accrued interest (including from zero coupon bonds) in the sense of sec. 27(6)(5) of the Austrian Income Tax Act from the Securities if the (accrued) interest has an Austrian nexus and if withholding tax is levied on such (accrued) interest. This does not apply to individuals being resident in a state with which automatic exchange of information exists. Interest with an Austrian nexus is interest the debtor of which has its place of management and/or its legal seat in Austria or is an Austrian branch of a non-Austrian credit institution; accrued interest with an Austrian nexus is accrued

Privatstiftungen nach dem Privatstiftungsgesetz, welche die Voraussetzungen des § 13 Abs 3 und 6 KStG erfüllen und die Wertpapiere nicht in einem Betriebsvermögen halten, unterliegen gemäß § 13 Abs 3 Z 1 iVm § 22 Abs 2 KStG mit Zinsen, Einkünften aus realisierten Wertsteigerungen und Einkünften aus (unter anderem, verbrieften) Derivaten der Zwischenbesteuerung von 25 %. Die Anschaffungskosten sind nach Ansicht der Finanzverwaltung ohne Anschaffungsnebenkosten anzusetzen. Aufwendungen und Ausgaben wie zB Bankspesen oder Depotgebühren dürfen nicht abgezogen werden (§ 12 Abs 2 KStG). Zwischensteuer entfällt im Allgemeinen in jenem Umfang, in dem im Veranlagungszeitraum KEST-pflichtige Zuwendungen an Begünstigte getätigt werden. Inländische Einkünfte aus Kapitalvermögen aus den Wertpapieren unterliegen grundsätzlich der KEST zum besonderen Steuersatz von 27,5 %. Ein Steuersatz von 25 % kann jedoch gemäß § 93 Abs 1a EStG vom Abzugsverpflichteten angewendet werden, wenn der Schuldner der KEST eine Körperschaft ist. Die KEST kann auf die anfallende Steuer angerechnet werden. Unter den Voraussetzungen des § 94 Z 12 EStG kommt es nicht zum Abzug von KEST.

In Österreich beschränkt steuerpflichtige natürliche Personen und Kapitalgesellschaften unterliegen mit Einkünften aus den Wertpapieren dann der Einkommen- bzw Körperschaftsteuer, wenn sie eine Betriebsstätte in Österreich haben und die Wertpapiere dieser Betriebsstätte zurechenbar sind (§ 98 Abs 1 Z 3 EStG (iVm § 21 Abs 1 Z 1 KStG)). Darüber hinaus unterliegen in Österreich beschränkt steuerpflichtige natürliche Personen auch mit inländischen Zinsen gemäß § 27 Abs 2 Z 2 EStG und inländischen Stückzinsen gemäß § 27 Abs 6 Z 5 EStG (einschließlich aus Nullkuponanleihen) aus den Wertpapieren der Einkommensteuer, wenn KEST einzubehalten war. Dies gilt nicht, wenn die natürliche Person in einem Staat ansässig ist, mit dem ein automatischer Informationsaustausch besteht. Inländische Zinsen sind Zinsen, deren Schuldner Geschäftsleitung und/oder Sitz im Inland hat oder eine inländische Zweigstelle eines ausländischen Kreditinstitutes ist; inländische Stückzinsen sind Stückzinsen aus einem Wertpapier, das von einer inländischen Emittentin begeben worden ist (§ 98 Abs 1 Z 5

interest from securities issued by an Austrian issuer (sec. 98(1)(5)(b) of the Austrian Income Tax Act). The Issuers understand that no taxation applies in the case at hand.

Pursuant to sec. 188 of the Austrian Investment Funds Act of 2011 as amended in the course of the implementation of Directive 2011/61/EU, the term "foreign investment fund" comprises (i) undertakings for collective investment in transferable securities the member state of origin of which is not Austria; (ii) alternative investment funds pursuant to the Austrian Act on Alternative Investment Fund Managers (*Alternative Investmentfonds Manager-Gesetz*) the state of origin of which is not Austria; and (iii) secondarily, undertakings subject to a foreign jurisdiction, irrespective of the legal form they are organized in, the assets of which are invested according to the principle of risk-spreading on the basis either of a statute, of the undertaking's articles or of customary exercise, if one of the following conditions is fulfilled: (a) the undertaking is factually, directly or indirectly, not subject to a corporate income tax in its state of residence that is comparable to Austrian corporate income tax; (b) the profits of the undertaking are in its state of residence subject to corporate income tax that is comparable to Austrian corporate income tax, at a rate of less than 15%; or (c) the undertaking is subject to a comprehensive personal or material tax exemption in its state of residence. Certain collective investment vehicles investing in real estate are exempted. Up to now the tax authorities have not yet adapted the Austrian Investment Fund Guidelines (*Investmentfondsrichtlinien*) to the legislation as currently in force. In case of a qualification as a foreign investment fund, the tax consequences would substantially differ from those described above: A special type of transparency principle would be applied, pursuant to which generally both distributed income as well as deemed income would be subject to Austrian (corporate) income tax.

Inheritance and gift taxation

Austria does not levy inheritance or gift tax.

Certain gratuitous transfers of assets to private law foundations and comparable legal estates (*privatrechtliche Stiftungen und damit vergleichbare Vermögensmassen*) are subject to foundation transfer tax (*Stiftungseingangssteuer*) pursuant to the Austrian Foundation Transfer Tax Act

lit b EStG). Die Emittentinnen verstehen, dass im konkreten Fall keine Steuerpflicht vorliegt.

Gemäß § 188 InvFG 2011, der im Rahmen der Umsetzung der Richtlinie 2011/61/EU geändert wurde, gelten als ausländischer Kapitalanlagefonds (i) Organismen zur gemeinsamen Veranlagung in Wertpapieren, deren Herkunftsmitgliedstaat nicht Österreich ist; (ii) Alternative Investmentfonds im Sinne des Alternative Investmentfonds Manager-Gesetzes, deren Herkunftsstaat nicht Österreich ist; und (iii) subsidiär, jeder einem ausländischen Recht unterstehende Organismus, unabhängig von seiner Rechtsform, dessen Vermögen nach dem Gesetz, der Satzung oder der tatsächlichen Übung nach den Grundsätzen der Risikostreuung angelegt ist, wenn er eine der folgenden Voraussetzungen erfüllt: (a) der Organismus unterliegt im Ausland tatsächlich direkt oder indirekt keiner der österreichischen Körperschaftsteuer vergleichbaren Steuer; (b) die Gewinne des Organismus unterliegen im Ausland einer der österreichischen Körperschaftsteuer vergleichbaren Steuer, deren anzuwendender Steuersatz weniger als 15 % beträgt; oder (c) der Organismus ist im Ausland Gegenstand einer umfassenden persönlichen oder sachlichen Steuerbefreiung. Bestimmte Veranlagungsgemeinschaften, die in Immobilien investieren, sind ausgenommen. Bis jetzt hat die Finanzverwaltung die Investmentfondsrichtlinien noch nicht an die aktuelle Rechtslage angepasst. Bei Vorliegen eines ausländischen Kapitalanlagefonds wären die steuerlichen Folgen gänzlich andere als oben angeführt. In diesem Fall käme eine Art von Transparenzprinzip zur Anwendung, wonach der Investor grundsätzlich sowohl mit tatsächlichen Ausschüttungen als auch mit ausschüttungsgleichen Erträgen der Einkommen- bzw. Körperschaftsteuer unterliegen würde.

Erbschafts- und Schenkungsbesteuerung

Österreich erhebt keine Erbschafts- oder Schenkungssteuer.

Bestimmte unentgeltliche Zuwendungen an privatrechtliche Stiftungen und damit vergleichbare Vermögensmassen unterliegen jedoch der Stiftungseingangssteuer nach dem Stiftungseingangssteuergesetz (StiftEG), wenn der Zuwendende und/oder der Erwerber im Zeitpunkt der Zuwendung einen Wohnsitz,

(*Stiftungseingangssteuergesetz*) if the transferor and/or the transferee at the time of transfer have a domicile, their habitual abode, their legal seat or their place of management in Austria. Certain exemptions apply in cases of transfers *mortis causa* of financial assets within the meaning of sec. 27(3) and (4) of the Austrian Income Tax Act (except for participations in corporations) if income from such financial assets is subject to income tax at a flat rate pursuant to sec. 27a(1) of the Austrian Income Tax Act. The tax basis is the fair market value of the assets transferred minus any debts, calculated at the time of transfer. The tax rate generally is 2.5%, with higher rates applying in special cases.

In addition, there is a special notification obligation for gifts of money, receivables, shares in corporations, participations in partnerships, businesses, movable tangible assets and intangibles if the donor and/or the donee have a domicile, their habitual abode, their legal seat or their place of management in Austria. Not all gifts are covered by the notification obligation: In case of gifts to certain related parties, a threshold of EUR 50,000 per year applies; in all other cases, a notification is obligatory if the value of gifts made exceeds an amount of EUR 15,000 during a period of five years. Furthermore, gratuitous transfers to foundations falling under the Austrian Foundation Transfer Tax Act described above are also exempt from the notification obligation. Intentional violation of the notification obligation may trigger fines of up to 10% of the fair market value of the assets transferred.

Further, gratuitous transfers of the Securities may trigger income tax at the level of the transferor pursuant to sec. 27(6)(1) and (2) of the Austrian Income Tax Act (see above).

3. Taxation in Luxembourg

The following information is of a general nature only and is based on certain aspects of the laws and practice in force in Luxembourg as of the date of this Base Prospectus. It does not purport to be a comprehensive description of all of the tax considerations that might be relevant to an investment decision. It is included herein solely for preliminary information purposes. It is not intended to be, nor should it be construed to be, legal or tax

den gewöhnlichen Aufenthalt, den Sitz oder den Ort der Geschäftsleitung in Österreich haben. Ausnahmen von der Steuerpflicht bestehen bezüglich Zuwendungen von Todes wegen von Kapitalvermögen im Sinn des § 27 Abs 3 und 4 EStG (ausgenommen Anteile an Kapitalgesellschaften), wenn auf die daraus bezogenen Einkünfte ein besonderer Einkommensteuersatz gemäß § 27a Abs 1 EStG anwendbar ist. Die Steuerbemessungsgrundlage ist der gemeine Wert des zugewendeten Vermögens abzüglich Schulden und Lasten zum Zeitpunkt der Vermögensübertragung. Der Steuersatz beträgt generell 2,5 %, ist in speziellen Fällen jedoch höher.

Zusätzlich besteht eine Anzeigepflicht für Schenkungen von Bargeld, Kapitalforderungen, Anteilen an Kapitalgesellschaften und Personenvereinigungen, Betrieben, beweglichem körperlichen Vermögen und immateriellen Vermögensgegenständen, wenn der Geschenkgeber und/oder der Geschenknahmer einen Wohnsitz, den gewöhnlichen Aufenthalt, den Sitz oder die Geschäftsleitung im Inland haben. Nicht alle Schenkungen sind von der Anzeigepflicht umfasst: Im Fall von Schenkungen unter Angehörigen besteht ein Schwellenwert von EUR 50.000 pro Jahr; in allen anderen Fällen ist eine Anzeige verpflichtend, wenn der gemeine Wert des geschenkten Vermögens innerhalb von fünf Jahren EUR 15.000 übersteigt. Darüber hinaus sind unentgeltliche Zuwendungen an Stiftungen iSd StiftEG wie oben beschrieben von der Anzeigepflicht ausgenommen. Eine vorsätzliche Verletzung der Anzeigepflicht kann zur Einhebung einer Strafe von bis zu 10 % des gemeinen Werts des geschenkten Vermögens führen.

Außerdem kann die unentgeltliche Übertragung der Wertpapiere gemäß § 27 Abs 6 Z 1 und 2 EStG den Anfall von Einkommensteuer auf Ebene des Übertragenden auslösen (siehe oben).

3. Besteuerung in Luxembourg

Die nachstehenden Erläuterungen sind lediglich allgemeiner Natur und basieren auf bestimmten Aspekten der in Luxembourg zum Datum dieses Basisprospekts geltenden Gesetze und Usancen. Sie sollen keine umfassende Beschreibung aller steuerlichen Erwägungen darstellen, die für eine Anlageentscheidung relevant sein können, und werden ausschließlich für Zwecke der Vorabinformation wiedergegeben. Sie

advice. It is a description of the essential material Luxembourg tax consequences with respect to the Securities and may not include tax considerations that arise from rules of general application or that are generally assumed to be known to investors. The following information is based on the laws in force in Luxembourg law on the date of this Base Prospectus and is subject to any change in law that may take effect after such date. Prospective investors should consult their professional advisors with respect to particular circumstances, the effects of state, local or foreign laws to which they may be subject and as to their tax position.

Please be aware that the residence concept used under the respective headings applies for Luxembourg income tax assessment purposes only. Any reference in the present section to a tax, duty, levy impost or other charge or withholding of a similar nature refers to Luxembourg tax law and/or concepts only. Also, please note that a reference to Luxembourg income tax encompasses corporate income tax (*impôt sur le revenu des collectivités*), municipal business tax (*impôt commercial communal*), a solidarity surcharge (*contribution au fonds pour l'emploi*) as well as personal income tax (*impôt sur le revenu*) generally. Corporate investors may further be subject to net wealth tax (*impôt sur la fortune*) as well as other duties, levies or taxes. Corporate income tax, municipal business tax as well as the solidarity surcharge invariably apply to most corporate taxpayers resident of Luxembourg for tax purposes. Individual taxpayers are generally subject to personal income tax and the solidarity surcharge. Under certain circumstances, where an individual taxpayer acts in the course of the management of a professional or business undertaking, municipal business tax may apply as well.

sollen keine Rechts- oder Steuerberatung darstellen und sind auch nicht als eine solche auszulegen. Es handelt sich um eine Beschreibung der wesentlichen steuerlichen Konsequenzen in Luxemburg in Verbindung mit den Wertpapieren. Steuerliche Erwägungen, die sich aus allgemein anwendbaren Regelungen oder aus Regelungen ergeben, von denen allgemein angenommen wird, dass die den Anlegern bekannt sind, werden möglicherweise nicht berücksichtigt. Die nachfolgenden Informationen basieren auf den in Luxemburg geltenden Gesetzen zum Datum dieses Basisprospekts und unterliegen allen Gesetzesänderungen, die etwa nach diesem Datum wirksam werden. Potenzielle Anleger sollten bezüglich besonderer Umstände, der Auswirkungen nationaler, lokaler oder ausländischer Gesetze, denen sie möglicherweise unterliegen, sowie zu ihrer Steuersituation ihre professionellen Berater konsultieren.

Ihnen sollte bewusst sein, dass das unter den jeweiligen Überschriften verwendete Konzept der Gebietsansässigkeit ausschließlich für Zwecke der Veranlagung der Luxemburger Einkommensteuer Anwendung findet. Jede Bezugnahme in diesem Abschnitt auf Steuern, oder Abgaben oder sonstige vergleichbare Gebühren oder Einbehalte bezieht sich ausschließlich auf das Luxemburger Steuerrecht und/oder Luxemburger Konzepte. Es ist zu beachten, dass eine Bezugnahme auf die Luxemburger Einkommensteuer grundsätzlich die Körperschaftsteuer (*impôt sur le revenu des collectivités*), kommunale Gewerbesteuer (*impôt commercial communal*), einen Solidaritätszuschlag (*contribution au fonds pour l'emploi*) sowie die private Einkommensteuer (*impôt sur le revenu*) umfasst. Firmenanleger können des Weiteren der Vermögensteuer (*impôt sur la fortune*) sowie weiteren Abgaben, Gebühren oder Steuern unterliegen. Die Körperschaftsteuer, kommunale Gewerbesteuer sowie der Solidaritätszuschlag finden ausnahmslos auf die meisten für Steuerzwecke in Luxemburg ansässigen Steuersubjekte Anwendung, bei denen es sich um Körperschaften handelt. Steuersubjekte, bei denen es sich um natürliche Personen handelt, unterliegen generell der privaten Einkommensteuer und dem Solidaritätszuschlag. Unter bestimmten Umständen, soweit ein Steuerzahler, bei dem es sich

um eine natürliche Person handelt, im Zuge der Führung eines freiberuflichen oder kommerziellen Unternehmens tätig ist, kann auch die kommunale Gewerbesteuer anwendbar sein.

Luxembourg tax residency of the Holders

Investors will not become resident nor be deemed to be resident, in Luxembourg by reason only of the holding of the Securities, or the execution, performance, delivery and/or enforcement of their rights thereunder.

Withholding Tax

Resident Holders

Under the amended Luxembourg law dated 23 December 2005 (hereafter, the "**Law**"), a 20% Luxembourg withholding tax is levied on interest or similar income payments made by Luxembourg paying agents to or for the immediate benefit of an individual beneficial owner who is resident in Luxembourg. This withholding tax also applies on accrued interest received upon sale, disposal, redemption or repurchase of the Securities. Such withholding tax will be in full discharge of income tax if the beneficial owner is an individual acting in the course of the management of his/her private wealth.

Further, Luxembourg resident individuals who are the beneficial owners of interest payments and other similar income made by a paying agent established outside Luxembourg in a Member State of the European Union or the European Economic Area may opt for a final 20% levy. In such case, the 20% levy is calculated on the same amounts as for the payments made by Luxembourg paying agents. The option for the 20% final levy must cover all interest payments made by paying agents to the beneficial owner during the entire civil year.

Non-resident Holders

Under the Luxembourg tax law currently in effect, there is no withholding tax on payments

Gebietansässigkeit der Inhaber in Luxemburg für Steuerzwecke

Allein aufgrund der Tatsache, dass sie die Wertpapiere halten, oder aufgrund der Umsetzung, Ausübung, Übergabe und/oder Durchsetzung ihrer Rechte aus den Wertpapieren sind die Anleger nicht als in Luxemburg ansässig anzusehen.

Quellensteuer

Gebietsansässige Inhaber

Nach dem geänderten Luxemburger Gesetz vom 23. Dezember 2005 (nachstehend das "**Gesetz**"), wird auf die Zahlung von Zins- oder ähnlichen Erträgen an in Luxemburg ansässige wirtschaftliche Eigentümer, bei denen es sich um natürliche Personen handelt, oder zu deren unmittelbaren Gunsten durch Luxemburger Zahlstellen eine Luxemburger Quellensteuer in Höhe von 20% erhoben. Diese Quellensteuer ist auch auf Stückzinsen anwendbar, die bei einem Verkauf oder einer Veräußerung, einer Rückzahlung oder einem Rückkauf der Wertpapiere vereinnahmt werden. Mit dieser Quellensteuer wird die Einkommensteuer vollständig abgegolten, wenn der wirtschaftliche Eigentümer eine natürliche Person ist, die im Rahmen der Verwaltung ihres Privatvermögens handelt.

Darüber hinaus können in Luxemburg ansässige natürliche Personen, die wirtschaftliche Eigentümer von Zinszahlungen und anderen vergleichbaren Erträgen sind, die über eine außerhalb von Luxemburg in einem Mitgliedstaat der Europäischen Union oder im Europäischen Wirtschaftsraum errichtete Zahlstelle gezahlt werden, sich für eine 20%ige Abgeltungsteuer entscheiden. In diesem Fall wird die 20%ige Abgeltungsteuer auf Basis derselben Beträge berechnet wie bei Zahlungen über Luxemburger Zahlstellen. Eine Option für die 20%ige Abgeltungsabgabe muss sich auf alle Zinszahlungen beziehen, die im gesamten Kalenderjahr über Zahlstellen an den wirtschaftlichen Eigentümer geleistet werden.

Nicht-gebietsansässige Inhaber

Nach dem derzeit geltenden Luxemburger Steuerrecht fällt auf Zinszahlungen

of interest (including accrued but unpaid interest) to non-resident Holders.

Taxation of the Holders

Taxation of Luxembourg non-residents

Holders who are non-residents of Luxembourg and who have neither a permanent establishment nor a permanent representative in Luxembourg to which the Securities are attributable are not liable to any Luxembourg income tax, whether they receive payments of principal or interest (including accrued but unpaid interest) or realise capital gains upon redemption, repurchase, sale, disposal or exchange, in any form whatsoever, of any Securities.

Holders who are non-residents of Luxembourg and who have a permanent establishment or a permanent representative in Luxembourg to which the Securities are attributable are liable to Luxembourg income tax on any interest received or accrued, as well as on any reimbursement premium received at maturity and on any capital gain realised on the sale or disposal, in any form whatsoever, of the Securities and have to include this income in their taxable income for Luxembourg income tax assessment purposes.

Taxation of Luxembourg residents

Luxembourg resident individuals

An individual Holder, acting in the course of the management of his/her private wealth, is subject to Luxembourg income tax in respect of interest received, redemption premiums or issue discounts under the Securities, except if the final 20% tax has been levied or withheld on such payments in accordance with the Law.

Under Luxembourg domestic tax law, gains realised upon the sale, disposal or redemption of the Securities, which do not constitute zero coupon securities, by an individual Holder, who is a resident of Luxembourg for tax purposes and who acts in the course of the management of his/her private wealth, are not subject to Luxembourg income tax, provided

(einschließlich aufgelaufener, noch nicht gezahlter Zinsen) an nicht-gebietsansässige Inhaber keine Quellensteuer an.

Besteuerung der Inhaber

Besteuerung nicht in Luxemburg ansässiger Inhaber

Inhaber, die nicht in Luxemburg ansässig sind und weder über eine Betriebsstätte noch einen ständigen Vertreter in Luxemburg verfügen, der/dem die Wertpapiere zuzurechnen sind, unterliegen nicht der Luxemburger Einkommensteuer, unabhängig davon, ob sie Zahlungen an Kapital oder Zinsen (einschließlich aufgelaufener, noch nicht gezahlter Zinsen) erhalten oder Kapitalgewinne aus Rückzahlung, Rückkauf, Verkauf, Veräußerung oder Umtausch der Wertpapiere in gleich welcher Form erzielen.

Inhaber, die nicht in Luxemburg ansässig sind und über eine Betriebsstätte oder einen ständigen Vertreter in Luxemburg verfügen, der/dem die Wertpapiere zuzurechnen sind, unterliegen der Luxemburger Einkommensteuer auf vereinnahmte oder aufgelaufene Zinsen sowie auf bei Fälligkeit vereinnahmte Rückzahlungsaufgelder und auf realisierte Kapitalgewinne aus Verkauf oder Veräußerung der Wertpapiere in gleich welcher Form und müssen diese Einkünfte bei ihrem steuerpflichtigen Einkommen für Zwecke der Steuerveranlagung in Luxemburg berücksichtigen.

Besteuerung in Luxemburg ansässiger Inhaber

In Luxemburg ansässige natürliche Personen

Inhaber, bei denen es sich um natürliche Personen handelt, die im Rahmen der Verwaltung ihres Privatvermögens handeln, unterliegen der Luxemburger Einkommensteuer auf vereinnahmte Zinsen, Rückzahlungsaufgelder oder Emissionsabschläge bezüglich der Wertpapiere, es sei denn, die 20%ige Abgeltungsteuer wurde bei solchen Zahlungen nach den gesetzlichen Vorschriften erhoben bzw. einbehalten.

Nach inländischem Luxemburger Steuerrecht unterliegen aus dem Verkauf, der Veräußerung oder der Rückzahlung von Wertpapieren, bei denen es sich nicht um Nullkupon-Wertpapiere handelt, durch für Steuerzwecke in Luxemburg ansässige natürliche Personen, die im Rahmen der Verwaltung ihres Privatvermögens handeln,

this sale or disposal took place more than six months after the acquisition of the Securities. Except if the final 20% tax had been levied or withheld in accordance with the Law, an individual Holder, who acts in the course of the management of his/her private wealth and who is a resident of Luxembourg for tax purposes, has further to include the portion of the gain corresponding to accrued but unpaid income in respect of the Securities in his/her taxable income, insofar as the accrued but unpaid interest is indicated separately in the agreement.

A gain realised upon a sale of zero coupon securities before their maturity by Luxembourg resident Holders, who act in the course of the management of their private wealth, must be included in their taxable income for Luxembourg income tax assessment purposes.

Luxembourg resident individual Holders acting in the course of the management of a professional or business undertaking to which the Securities are attributable, have to include any interest received or accrued, as well as any gain realised on the sale or disposal of the Securities, in any form whatsoever, in their taxable income for Luxembourg income tax assessment purposes. Taxable gains are determined as being the difference between the sale, repurchase or redemption price (including accrued but unpaid interest) and the lower of the cost or book value of the Securities sold, repurchased or redeemed.

Luxembourg corporate residents

Luxembourg corporate Holders must include any interest received or accrued, as well as any gain realised on the sale or disposal of the Securities, in their taxable income for Luxembourg income tax assessment purposes. Taxable gains are determined as being the difference between the sale, repurchase or redemption price (including accrued but unpaid interest) and the lower of the cost or book value of the Securities sold, repurchased or redeemed.

realisierte Gewinne nicht der Luxemburger Einkommensteuer, vorausgesetzt, dieser Verkauf oder die Veräußerung erfolgt mehr als sechs Monate nach dem Erwerb der Wertpapiere. Soweit nicht die 20%ige Abgeltungsteuer nach den gesetzlichen Vorschriften erhoben bzw. einbehalten wurde, muss eine für Steuerzwecke in Luxemburg ansässige natürliche Person, die im Rahmen der Verwaltung ihres Privatvermögens handelt, des Weiteren den Teil des Gewinns, der dem auf die Wertpapiere angefallenen, aber noch nicht gezahlten Teil der Erträge aus den Wertpapieren entspricht, bei ihrem steuerpflichtigen Einkommen berücksichtigen, soweit aufgelaufene, noch nicht gezahlte Zinsen im Vertrag separat aufgeführt sind.

Aus dem Verkauf von Nullkupon-Wertpapieren vor ihrer Fälligkeit durch in Luxemburg ansässige Inhaber, die im Rahmen der Verwaltung ihres Privatvermögens handeln, realisierte Gewinne müssen bei ihrem steuerpflichtigen Einkommen für Zwecke der Steuerveranlagung in Luxemburg berücksichtigt werden.

In Luxemburg ansässige natürliche Personen, die im Zuge der Führung eines freiberuflichen oder kommerziellen Unternehmens, dem die Wertpapiere zuzurechnen sind, vereinnahmte oder aufgelaufene Zinsen sowie aus dem Verkauf oder der Veräußerung der Wertpapiere in gleich welcher Form realisierte Gewinne bei ihrem steuerpflichtigen Einkommen für Zwecke der Steuerveranlagung in Luxemburg berücksichtigen. Steuerpflichtige Gewinne sind definiert als die Differenz zwischen dem Verkaufs-, Rückkauf- oder Rückzahlungspreis (einschließlich aufgelaufener, noch nicht gezahlter Zinsen) und den Anschaffungskosten oder dem Buchwert, je nachdem, welcher Betrag niedriger ist, der verkauften, zurückgekauften oder zurückgezahlten Wertpapiere.

In Luxemburg ansässige Körperschaften

In Luxemburg ansässige Körperschaften müssen vereinnahmte oder aufgelaufene Zinsen sowie aus Verkauf oder Veräußerung der Wertpapiere realisierte Gewinne in ihrem steuerpflichtigen Einkommen für Zwecke der Veranlagung der Luxemburger Einkommensteuer berücksichtigen. Steuerpflichtige Gewinne sind definiert als die Differenz zwischen dem Verkaufs-, Rückkauf- oder Rückzahlungspreis (einschließlich aufgelaufener, noch nicht gezahlter Zinsen) und den Anschaffungskosten oder dem

Luxembourg corporate residents benefiting from a special tax regime

Luxembourg Holders who benefit from a special tax regime, such as, for example, undertakings for collective investment subject to the amended law of 17 December 2010, specialized investment funds governed by the amended law of 13 February 2007, family wealth management companies governed by the amended law of 11 May 2007 or reserved alternative investment funds treated as specialized investment funds for Luxembourg tax purposes governed by the law of 23 July 2016 are exempt from income taxes in Luxembourg and thus income derived from the Securities, as well as gains realised thereon, are not subject to income taxes.

Net Wealth Tax

Luxembourg resident Holders and non-resident Holders who have a permanent establishment or a permanent representative in Luxembourg to which the Securities are attributable, are subject to Luxembourg net wealth tax on such Securities, except if the Holder is (i) an individual, (ii) an undertaking for collective investment subject to the amended law of 17 December 2010, (iii) a securitisation company governed by the amended law of 22 March 2004 on securitization, (iv) a company governed by the amended law of 15 June 2004 on venture capital vehicles, (v) a specialized investment fund governed by the amended law of 13 February 2007, (vi) a family wealth management company governed by the amended law of 11 May 2007 (vii) a professional pension institution governed by the amended law of 13 July 2005 or (viii) a reserved alternative investment fund governed by the law of 23 July 2016. However, subject to the law of 18 December 2015, a minimum net worth tax applies (i) to a securitization company governed by the amended law of 22 March 2004 on securitization, (ii) to a professional pension institution governed by the amended law of 13 July 2005, (iii) to a company governed by the amended law of 15 June 2004 on venture capital vehicles and (iv) to reserved alternative investment funds opting to be treated as a venture capital

Buchwert, je nachdem, welcher Betrag niedriger ist, der verkauften, zurückgekauften oder zurückgezahlten Wertpapiere.

In Luxembourg ansässige Körperschaften, die unter steuerliche Sonderregelungen fallen

In Luxembourg ansässige Inhaber, die unter steuerliche Sonderregelungen fallen, wie z.B. Organismen für gemeinsame Anlagen, die dem geänderten Gesetz vom 17. Dezember 2010 unterliegen, spezialisierte Investmentfonds, die dem geänderten Gesetz vom 13. Februar 2007 unterliegen, Verwaltungsgesellschaften für Familienvermögen, die dem geänderten Gesetz vom 11. Mai 2007 unterliegen oder Reservierte Alternative Investmentfonds, die dem Gesetz vom 23. Juli 2016 unterliegen und als Spezialinvestmentfonds für steuerliche Zwecke behandelt werden, sind von der Einkommensteuer in Luxemburg befreit, und unterliegen somit mit den aus den Wertpapieren erzielten Erträgen sowie den aus ihnen realisierten Gewinnen nicht der Einkommensteuer.

Vermögensteuer

In Luxembourg ansässige und nicht in Luxembourg ansässige Inhaber, die über eine Betriebsstätte oder einen ständigen Vertreter in Luxembourg verfügen, der/dem die Wertpapiere zuzurechnen sind, unterliegen der Luxemburger Vermögensteuer auf diese Wertpapiere, es sei denn, der Inhaber ist (i) eine natürliche Person, (ii) ein Organismus für gemeinsame Anlagen, der dem geänderten Gesetz vom 17. Dezember 2010 unterliegt, (iii) eine Verbriefungsgesellschaft, der dem geänderten Gesetz vom 22. März 2004 über die Verbriefungen unterliegt, (iv) eine Gesellschaft, die dem geänderten Gesetz vom 15. Juni 2004 über Investmentgesellschaften zur Anlage in Risikokapital unterliegt, (v) ein spezialisierter Investmentfonds, der dem geänderten Gesetz vom 13. Februar 2007 unterliegt, (vi) eine Verwaltungsgesellschaft für Familienvermögen, die dem geänderten Gesetz vom 11. Mai 2007 unterliegt, (vii) ein Professioneller Pensionsfonds nach dem geänderten Gesetz vom 13. Juli 2005 oder (viii) ein Reservierter Alternativer Investmentfonds, der dem Gesetz vom 23. Juli 2016 unterliegt. Allerdings unterliegen (i) Verbriefungsgesellschaften gemäß dem geänderten Gesetz vom 22. März 2004 über Verbriefungen, (ii) Professionelle Institutionen für Pensionen nach dem abgeänderten Gesetz vom 13. Juli 2005, (iii) Gesellschaften gemäß dem geänderten Gesetz vom

vehicle for Luxembourg tax purposes and governed by the law of 23 July 2016.

Other Taxes

There is no Luxembourg registration tax, stamp duty or any other similar tax or duty payable in Luxembourg by the Holders as a consequence of the issuance of the Securities, nor will any of these taxes be payable as a consequence of a subsequent transfer, redemption or repurchase of the Securities (except in case of voluntary registration in Luxembourg).

No estate or inheritance taxes are levied on the transfer of the Securities upon death of a Holder in cases where the deceased was not a resident of Luxembourg for inheritance tax purposes. Gift tax may be due on a gift or donation of Securities if the gift is recorded in a deed passed in front of a Luxembourg notary or otherwise registered in Luxembourg.

4. Taxation in the Netherlands

The following is general information of certain material Netherlands tax consequences of the acquisition, holding and disposal of the Securities. The following information does not purport to describe all possible tax considerations or consequences that may be relevant to a holder or prospective holder of Securities and does not purport to deal with the tax consequences applicable to all categories of investors, some of which (such as trusts or similar arrangements) may be subject to special rules. In view of its general nature, it should be treated with corresponding caution. Holders or prospective holders of Securities should consult with their tax advisors with regard to the tax consequences of investing in the Securities in their particular circumstances. The discussion below is included for general information purposes only.

15. Juni 2004 über Investmentgesellschaften zur Anlage in Risikokapital sowie (iv) Reservierte Alternative Investmentfonds, die dem Gesetz vom 23. Juli 2016 unterliegen und für steuerliche Zwecke als Investmentgesellschaft zur Anlage in Risikokapital behandelt werden, einer Mindestvermögensteuer.

Sonstige Steuern

In Luxemburg sind durch die Inhaber aufgrund der Ausgabe der Wertpapiere keine Registrierungsabgaben, Stempelsteuern oder andere vergleichbare Steuern oder Abgaben zu zahlen, noch werden solche Steuern aufgrund einer späteren Übertragung, einer Rückzahlung oder eines Rückkaufs der Wertpapiere fällig (außer im Falle einer freiwilligen Registrierung in Luxemburg).

Bei einer Übertragung der Wertpapiere nach dem Tod eines Inhabers werden, soweit der Verstorbene für Zwecke der Erbschaftsteuer nicht in Luxemburg ansässig war, keine Nachlass- oder Erbschaftsteuern erhoben. Schenkungssteuer kann im Falle einer Schenkung oder Spende in Form der Wertpapiere anfallen, wenn die Schenkung von einem Luxemburger Notar beurkundet oder anderweitig in Luxemburg registriert wird.

4. Besteuerung in den Niederlanden

Im Folgenden sind allgemeine Informationen zu bestimmten wesentlichen steuerlichen Konsequenzen in den Niederlanden des Erwerbs, Besitzes und Verkaufs der Wertpapiere wiedergegeben. Die nachstehenden Informationen sollen keine Beschreibung aller möglichen steuerlichen Überlegungen oder Konsequenzen darstellen, die für einen Inhaber oder potenziellen Inhaber von Wertpapieren relevant sein können, und nicht die steuerlichen Konsequenzen für alle Anlegerkategorien behandeln, von denen einige (z.B. Trusts oder vergleichbare Strukturen) Sonderregelungen unterliegen können. In Anbetracht ihrer allgemeinen Natur sollten sie mit entsprechender Vorsicht behandelt werden. Inhaber oder potenzielle Inhaber von Wertpapieren sollten bezüglich der steuerlichen Konsequenzen einer Anlage in die Wertpapiere in ihrer persönlichen Situation ihre Steuerberater konsultieren. Die nachfolgenden Erläuterungen sind hier ausschließlich zu Informationszwecken wiedergegeben.

This summary is based on the tax laws of the Netherlands, published regulations thereunder and published case law, all as in effect on the date hereof, and all of which are subject to change or to different interpretation, possibly with retroactive effect.

Please note that the following information does not describe the Netherlands tax consequences for:

- (i) holders of Securities if such holders, and in the case of individuals, his/her partner or certain of their relatives by blood or marriage in the direct line (including foster children), have a substantial interest (*aanmerkelijk belang*) or deemed substantial interest (*fictief aanmerkelijk belang*) in MSBV under The Netherlands Income Tax Act 2001 (*Wet inkomstenbelasting 2001*). Generally speaking, a holder of securities in a company is considered to hold a substantial interest in such company, if such holder alone or, in the case of individuals, together with his/her partner (as defined in The Netherlands Income Tax Act 2001), directly or indirectly, holds (i) an interest of 5% or more of the total issued and outstanding capital of that company or of 5% or more of the issued and outstanding capital of a certain class of shares of that company; or (ii) rights to acquire, directly or indirectly, such interest; or (iii) certain profit sharing rights in that company that relate to 5% or more of the company's annual profits and/or to 5% or more of the company's liquidation proceeds. A deemed substantial interest may arise if a substantial interest (or part thereof) in a company has been disposed of, or is deemed to have been disposed of, on a non-recognition basis;
- (ii) holders of Securities who are resident of the Netherlands, if such holders, and in the case of individuals, his/her partner or certain of their relatives by blood or

Diese Zusammenfassung beruht auf den Steuergesetzen der Niederlande, darunter veröffentlichten Verordnungen und Rechtsprechung, wie jeweils zum Datum dieses Prospekts gültig und vorbehaltlich etwaiger, möglicherweise auch rückwirkender, Änderungen oder abweichender Einschätzungen.

Es ist zu beachten, dass die nachstehenden Informationen nicht die steuerlichen Konsequenzen in den Niederlanden für die nachstehend genannten Personen berücksichtigen:

- (i) Inhaber von Wertpapieren, soweit diese Inhaber und, im Falle von natürlichen Personen, ihre Partner oder bestimmte der in direkter Linie mit ihnen verwandten oder verschwägerten Personen (einschließlich Pflegekindern) nach dem niederländischen Einkommensteuergesetz 2001 (*Wet inkomstenbelasting 2001*) wesentliche Anteile (*aanmerkelijk belang*) an MSBV halten bzw. als solche haltend anzusehen sind (*fictief aanmerkelijk belang*). Im Allgemeinen wird ein Inhaber von Wertpapieren eines Unternehmens als Inhaber wesentlicher Anteile an diesem Unternehmen angesehen, wenn er alleine oder, im Falle von natürlichen Personen, zusammen mit seinem Partner (gemäß dem niederländischen Einkommensteuergesetz 2001) direkt oder indirekt (i) Anteile von 5% oder mehr am insgesamt ausgegebenen und ausstehenden Kapital oder von 5% oder mehr am ausgegebenen Kapital einer bestimmten Klasse dieses Unternehmens hält; oder (ii) Rechte zum direkten oder indirekten Erwerb solcher Anteile hält; oder (iii) bestimmte Gewinnbeteiligungsrechte an diesem Unternehmen hält, die sich auf 5% oder mehr des Jahresgewinns und/oder 5% oder mehr des Liquidationserlöses des Unternehmens beziehen. Von wesentlichen Anteilen könnte ausgegangen werden, wenn wesentliche Anteile an einem Unternehmen insgesamt oder teilweise auf nicht-erfasster Basis (non-recognition basis) veräußert wurden oder als veräußert angesehen werden;
- (ii) in den Niederlanden ansässige Inhaber von Wertpapieren, soweit diese Inhaber und, im Falle von natürlichen Personen, ihre Partner oder bestimmte der in

- marriage in the direct line (including foster children), (a) have a substantial interest or deemed substantial interest or right in another company and will obtain, under the Securities, an additional interest or right in this company, (b) have a substantial interest or deemed substantial interest under the Securities in another company, or (c) obtain a substantial interest or deemed substantial interest in another company under the Securities;
- (iii) holders of Securities who are non resident of the Netherlands, if such holders, and in the case of individuals, his/her partner or certain of their relatives by blood or marriage in the direct line (including foster children), (a) have a substantial interest or deemed substantial interest or right in a Netherlands company and will obtain, under the Securities, an additional interest or right in this Netherlands company, (b) have a substantial interest or deemed substantial interest under the Securities in a Netherlands company, or (c) obtain a substantial interest or deemed substantial interest under the Securities in a Netherlands company;
- (iv) holders of Securities if the holder has an interest or could obtain an interest under the Securities in (a) real estate located in the Netherlands, or (b) an entity of which the assets consist or have consisted, directly or indirectly, on a consolidated basis or not, for 30% or more, of real estate located in the Netherlands;
- (v) holders of Securities if the holder has an interest or could obtain an interest under the Securities that qualifies as a "participation" (*deelneming*) (generally, an interest of 5% or more alone or together with a related entity) for the purposes of The Netherlands Corporate Income Tax Act 1969 (*Wet op de*
- direkter Linie mit ihnen verwandten oder verschwägerten Personen (einschließlich Pflegekindern) (a) wesentliche Anteile oder Rechte an einem anderen Unternehmen halten bzw. als solche haltend anzusehen sind und aufgrund der Wertpapiere weitere Anteile oder Rechte an diesem Unternehmen erwerben bzw. als Erwerber weiterer Anteile oder Rechte anzusehen sind, (b) aufgrund der Wertpapiere wesentliche Anteile oder unterstellte wesentliche Anteile an einem anderen Unternehmen halten oder (c) aufgrund der Wertpapiere wesentliche Anteile oder unterstellte wesentliche Anteile an einem anderen Unternehmen erwerben;
- (iii) nicht in den Niederlanden ansässige Inhaber von Wertpapieren, soweit diese Inhaber und, im Falle von natürlichen Personen, ihre Partner oder bestimmte der in direkter Linie mit ihnen verwandten oder verschwägerten Personen (einschließlich Pflegekindern) (a) wesentliche Anteile oder Rechte an einem niederländischen Unternehmen halten bzw. als solche haltend anzusehen sind und aufgrund der Wertpapiere weitere Anteile oder Rechte an diesem niederländischen Unternehmen erwerben bzw. als Erwerber weiterer Anteile oder Rechte anzusehen sind, (b) aufgrund der Wertpapiere wesentliche Anteile oder unterstellte wesentliche Anteile an einem niederländischen Unternehmen halten oder (c) aufgrund der Wertpapiere wesentliche Anteile oder unterstellte wesentliche Anteile an einem niederländischen Unternehmen erwerben;
- (iv) Inhaber von Wertpapieren, die aufgrund der Wertpapiere Anteile an (a) in den Niederlanden gelegenen Immobilien oder (b) an einer Körperschaft, deren Vermögen direkt oder indirekt auf konsolidierter oder nicht-konsolidierter Basis zu 30% oder mehr aus in den Niederlanden gelegenen Immobilien besteht, halten oder erwerben könnten;
- (v) Inhaber von Wertpapieren, die aufgrund der Wertpapiere Anteile halten oder erwerben könnten, die für Zwecke des niederländischen Körperschaftsteuergesetzes 1969 (*Wet op de vennootschapsbelasting 1969*) als "Beteiligung" (*deelneming*) einzustufen sind (im Allgemeinen Anteile von 5%

vennootschapsbelasting 1969);

- (vi) pension funds, investment institutions (*fiscale beleggingsinstellingen*), exempt investment institutions (*vrijgestelde beleggingsinstellingen*) (as defined in The Netherlands Corporate Income Tax Act 1969) and other entities that are, in whole or in part, not subject to or exempt from Netherlands corporate income tax;
- (vii) holders of Securities who receive or have received the Securities as employment income, deemed employment income or receive the Securities or benefits from the Securities as a remuneration or deemed remuneration for activities performed by such holders or certain individuals related to such holders (as defined in The Netherlands Income Tax Act 2001); and
- (iv) holders of Securities if such Securities are or are treated as (a) shares (*aandelen*), (b) profit participating certificates (*winstbewijzen*), (c) are linked to the profits, (d) profit participating rights, (e) debt characterized as equity for Netherlands tax purposes, or (f) redeemable in exchange for, convertible into or linked to shares or other equity instruments issued or to be issued by a Netherlands entity, MSBV or an entity related to the MSBV.

Withholding tax

All payments of principal or interest made by MSBV under the Securities may be made free of withholding or deduction of, for or on account of any taxes of whatever nature imposed, levied, withheld or assessed by the

oder mehr allein oder zusammen mit einer nahestehenden Körperschaft);

- (vi) Pensionsfonds, Investmentgesellschaften (*fiscale beleggingsinstellingen*), steuerbefreite Investmentgesellschaften (*vrijgestelde beleggingsinstellingen*) (gemäß Definition im niederländischen Körperschaftsteuergesetz 1969 sowie andere Körperschaften, die insgesamt oder teilweise nicht der niederländischen Körperschaftsteuer unterliegen oder von ihr befreit sind);
- (vii) Inhaber von Wertpapieren, die die Wertpapiere als Einkünfte aus nicht-selbstständiger Arbeit oder als unterstellte Einkünfte aus nicht-selbstständiger Arbeit erhalten oder erhalten haben oder die Wertpapiere oder Leistungen aus den Wertpapieren als Vergütung oder unterstellte Vergütung für von diesen Inhabern oder bestimmten diesen Inhabern nahestehenden natürlichen Personen geleistete Tätigkeiten (gemäß Definition im niederländischen Einkommensteuergesetz 2001) erhalten; und
- (iv) Inhaber von Wertpapieren, soweit diese Wertpapiere (a) Aktien (*aandelen*) oder (b) Genussscheine (*winstbewijzen*) sind oder als solche behandelt werden, (c) mit den Gewinnen oder (d) Gewinnbeteiligungsrechten verbunden sind oder als mit ihnen verbunden behandelt werden, (e) für Zwecke der niederländischen Besteuerung schuldrechtliche Wertpapiere mit Eigenkapitalcharakter darstellen oder als solche behandelt werden oder (f) im Austausch gegen Aktien oder andere Eigenkapitalinstrumente, die von einer niederländischen Körperschaft, von MSBV oder einer MSBV nahestehenden Körperschaft ausgegeben wurden oder auszugeben oder rückzahlbar sind oder in solche Aktien oder Eigenkapitalinstrumente gewandelt werden können oder auf solche Aktien oder andere Eigenkapitalinstrumente bezogen sind.

Quellensteuer

Alle Zahlungen von MSBV an Kapital oder Zinsen auf die Wertpapiere erfolgen ohne Einbehalt oder Abzug von oder für Steuern gleich welcher Art, die von den Niederlanden oder einer Gebietskörperschaft oder

Netherlands or any political subdivision or taxing authority thereof or therein.

Taxes on income and capital gains

Residents of the Netherlands - Netherlands Resident Entities

Generally speaking, if the holder of the Securities is an entity that is a resident or deemed to be resident of the Netherlands for Netherlands corporate income tax purposes (a "**Netherlands Resident Entity**"), any payment under the Securities or any gain or loss realised on the disposal or deemed disposal of the Securities is subject to Netherlands corporate income tax at a rate of 25 per cent (a corporate income tax rate of 20 per cent applies with respect to taxable profits up to € 200,000) (rates and brackets for 2017).

Residents of the Netherlands - Netherlands Resident Individuals

If a holder of the Securities is an individual, resident or deemed to be resident of the Netherlands for Netherlands income tax purposes (a "**Netherlands Resident Individual**"), any payment under the Securities or any gain or loss realised on the disposal or deemed disposal of the Securities is taxable at the progressive income tax rates (with a maximum of 52 per cent in 2017), if:

- (i) the Securities are attributable to an enterprise from which the holder of the Securities derives a share of the profit, whether as an entrepreneur (*ondernemer*) or as a person who has a co entitlement to the net worth (*medegerechtigd tot het vermogen*) of such enterprise without being a shareholder (as defined in The Netherlands Income Tax Act 2001); or
- (ii) the holder of the Securities is considered to perform activities with respect to the Securities that go beyond ordinary asset management (*normaal, actief vermogensbeheer*) or derives benefits from the Securities that are (otherwise) taxable as benefits from other activities (*resultaat uit overige*

Steuerbehörde der Niederlande oder in den Niederlanden auferlegt, erhoben, einbehalten oder veranlagt werden.

Steuern auf Kapitalerträge und Kapitalgewinne

Gebietsansässige der Niederlande – Niederländische Körperschaften

Allgemein unterliegen alle Zahlungen auf die Wertpapiere oder realisierte Gewinne oder Verluste aus ihrer Veräußerung oder unterstellten Veräußerung, soweit die Inhaber der Wertpapiere in den Niederlanden ansässige Körperschaften bzw. für Zwecke der niederländischen Körperschaftsteuer als solche anzusehen sind ("**Niederländische Körperschaften**"), der niederländischen Körperschaftsteuer mit einem Satz von 25% (auf steuerpflichtige Gewinne von bis zu € 200.000 findet ein Körperschaftsteuersatz von 20% Anwendung) (anwendbare Steuersätze und Steuerklassen für 2017).

Gebietsansässige der Niederlande – Niederländische Personen

Alle Zahlungen auf die Wertpapiere oder realisierte Gewinne oder Verluste aus ihrer Veräußerung oder unterstellten Veräußerung sind, soweit die Inhaber der Wertpapiere in den Niederlanden ansässige natürliche Personen bzw. für Zwecke der niederländischen Einkommensteuer als solche anzusehen sind ("**Niederländische Personen**"), mit den progressiven Einkommensteuersätzen zu versteuern (von maximal 52% in 2017), wenn:

- (i) die Wertpapiere einem Unternehmen zuzurechnen sind, aus dem der Inhaber einen Gewinnanteil bezieht, ob in seiner Eigenschaft als Unternehmer (*ondernemer*) oder als Mitanspruchsberechtigter am Reinvermögen dieses Unternehmens (*medegerechtigd tot het vermogen*), bei dem es sich jedoch nicht um einen Anteilsinhaber handelt (gemäß Definition im niederländischen Einkommensteuergesetz 2001); oder
- (ii) der Inhaber der Wertpapiere in Bezug auf die Wertpapiere Tätigkeiten ausübt, die über die übliche Vermögensverwaltung hinausgehen (*normaal, actief vermogensbeheer*) oder in Verbindung mit den Wertpapieren Leistungen bezieht, die (ansonsten) als Leistungen aus sonstigen Tätigkeiten (*resultaat uit overige werkzaamheden*)

werkzaamheden).

Income from savings and investments: If the above mentioned conditions (i) and (ii) do not apply to the individual holder of the Securities, such holder will be taxed annually on a deemed, variable return (with a maximum of currently 5.39 per cent) of his/her net investment assets for the year (*rendementsgrondslag*) at an income tax rate of 30 per cent. The net investment assets for the year are the fair market value of the investment assets less the allowable liabilities on 1 January of the relevant calendar year. The Securities are included as investment assets. A tax free allowance may be available. Actual income, gains or losses in respect of the Securities are as such not subject to Netherlands income tax.

For the net investment assets on 1 January 2017, the deemed return ranges from 2.87 per cent. up to 5.39 per cent. (depending on the aggregate amount of the net investment assets on 1 January 2017). The deemed, variable return will be adjusted annually on the basis of historic market yields.

Non-residents of the Netherlands

A holder of Securities that is neither a Netherlands Resident Entity nor a Netherlands Resident Individual will not be subject to Netherlands taxes on income or capital gains in respect of any payment under the Securities or in respect of any gain or loss realised on the disposal or deemed disposal of the Securities, provided that:

- (i) such holder does not have an interest in an enterprise or deemed enterprise (as defined in The Netherlands Income Tax Act 2001 and The Netherlands Corporate Income Tax Act 1969) which, in whole or in part, is either effectively managed in the Netherlands or carried on through a permanent establishment, a deemed permanent establishment or a permanent representative in the Netherlands and to which enterprise or part of an enterprise the Securities are attributable; and
- (ii) in the event the holder is an individual, such holder does not carry out any

steuerpflichtig sind.

Einkünfte aus Ersparnissen und Investitionen: Soweit die vorgenannten Bedingungen unter (i) und (ii) nicht auf Inhaber der Wertpapiere zutreffen, bei denen es sich um natürliche Personen handelt, werden diese jährlich auf eine unterstellte, variable Rendite (in Höhe von derzeit maximal 5,39%) ihrer Nettokapitalanlagen (*rendementsgrondslag*) für das Jahr mit einem Einkommensteuersatz von 30% besteuert. Die Nettokapitalanlagen für das Jahr entsprechen dem Marktwert der Kapitalanlagen, abzüglich der anrechenbaren Verbindlichkeiten zum 1. Januar des betreffenden Kalenderjahres. Die Wertpapiere werden als Kapitalanlagen berücksichtigt. Es könnte ein Anspruch auf einen Freibetrag bestehen. Tatsächliche Gewinne oder Verluste aus den Wertpapieren als solche unterliegen nicht der niederländischen Einkommensteuer.

Für die am 1. Januar 2017 vorhandenen Nettokapitalanlagen wird eine unterstellte Rendite zwischen 2,87 % und 5,39 % (abhängig vom Gesamtbetrag der Nettokapitalanlagen des betroffenen Inhabers am 1. Januar 2017) angewendet. Diese unterstellte, variable Rendite wird jährlich anhand der historischen Markttrenditen angepasst.

Nicht-Gebietsansässige der Niederlande

Einkünfte oder Kapitalgewinne aus Zahlungen auf die Wertpapiere oder realisierte Gewinne oder Verluste aus ihrer Veräußerung oder unterstellten Veräußerung unterliegen, soweit die Inhaber der Wertpapiere weder eine Niederländische Körperschaft noch eine Niederländische Person ist, nicht der niederländischen Besteuerung, vorausgesetzt:

- (i) die Inhaber halten keine Anteile an einem Unternehmen oder unterstellten Unternehmen (gemäß Definition im niederländischen Einkommensteuergesetz 2001 und im niederländischen Körperschaftsteuergesetz 1969), das insgesamt oder teilweise tatsächlich in den Niederlanden geführt oder über eine Betriebsstätte oder eine unterstellte Betriebsstätte oder einen ständigen Vertreter in den Niederlanden betrieben wird, soweit die Wertpapiere diesem Unternehmen oder einem Teil davon zuzurechnen sind; und
- (ii) dass diese Inhaber, soweit es sich um natürliche Personen handelt, in Bezug

activities in the Netherlands with respect to the Securities that go beyond ordinary asset management and does not derive benefits from the Securities that are taxable as benefits from other activities in the Netherlands.

Gift and inheritance taxes

Residents of the Netherlands

Gift or inheritance taxes will arise in the Netherlands with respect to a transfer of the Securities by way of a gift by, or on the death of, a holder of such Securities who is resident or deemed resident of the Netherlands at the time of the gift or his/her death.

Non residents of the Netherlands

No Netherlands gift or inheritance taxes will arise on the transfer of Securities by way of gift by, or on the death of, a holder of Securities who is neither resident nor deemed to be resident in the Netherlands, unless:

- (i) in the case of a gift of a Security by an individual who at the date of the gift was neither resident nor deemed to be resident in the Netherlands, such individual dies within 180 days after the date of the gift, while being resident or deemed to be resident in the Netherlands; or
- (ii) the transfer is otherwise construed as a gift or inheritance made by, or on behalf of, a person who, at the time of the gift or death, is or is deemed to be resident in the Netherlands.

For purposes of Netherlands gift and inheritance taxes, amongst others, a person that holds the Netherlands nationality will be deemed to be resident in the Netherlands if such person has been resident in the Netherlands at any time during the ten years preceding the date of the gift or his/her death. Additionally, for purposes of Netherlands gift

auf die Wertpapiere in den Niederlanden keine Tätigkeiten ausüben, die über die übliche Vermögensverwaltung hinausgehen, und sie in Verbindung mit den Wertpapieren keine Leistungen beziehen, die als Leistungen aus sonstigen Tätigkeiten in den Niederlanden steuerpflichtig sind.

Schenkung- und Erbschaftsteuern

Gebietsansässige der Niederlande

Schenkung- oder Erbschaftsteuern fallen in den Niederlanden auf Übertragungen der Wertpapiere an, die im Wege einer Schenkung durch den Inhaber oder nach dessen Tod vorgenommen werden, soweit dieser Inhaber zum Zeitpunkt dieser Schenkung oder seines Todes in den Niederlanden ansässig oder als dort ansässig anzusehen ist.

Nicht-Gebietsansässige der Niederlande

Keine Schenkung- oder Erbschaftsteuern fallen in den Niederlanden auf Übertragungen der Wertpapiere an, die im Wege einer Schenkung durch den Inhaber oder nach dessen Tod vorgenommen werden, soweit dieser Inhaber weder in den Niederlanden ansässig noch als dort ansässig anzusehen ist, es sei denn:

- (i) dass im Falle einer Schenkung eines Wertpapiers durch eine natürliche Person, die zum Zeitpunkt der Schenkung weder in den Niederlanden ansässig noch als dort ansässig anzusehen war, der Tod dieser natürlichen Person innerhalb von 180 Tagen nach dem Datum der Schenkung eintritt, während sie in den Niederlanden ansässig oder als dort ansässig anzusehen ist; oder
- (ii) dass die Übertragung anderweitig als eine Schenkung oder ein Nachlass einer Person oder in deren Auftrag anzusehen ist, die zum Zeitpunkt der Schenkung oder ihres Todes in den Niederland ansässig oder als dort ansässig anzusehen ist.

Für Zwecke der niederländischen Schenkung- und Erbschaftsteuern gilt eine Person mit niederländischer Staatsbürgerschaft u.a. als in den Niederlanden ansässig, wenn sie zu irgendeinem Zeitpunkt innerhalb der zehn dem Datum der Schenkung oder ihres Todes vorangehenden Jahre in den Niederlanden ansässig war. Darüber hinaus gilt für Zwecke

tax, amongst others, a person not holding the Netherlands nationality will be deemed to be resident in the Netherlands if such person has been resident in the Netherlands at any time during the twelve months preceding the date of the gift. Applicable tax treaties may override deemed residency.

Value added tax (VAT)

No Netherlands VAT will be payable by the holders of the Securities on any payment in consideration for the issue of the Securities or with respect to the payment of interest or principal by MSBV under the Securities.

Other taxes and duties

No Netherlands registration tax, stamp duty or any other similar documentary tax or duty, other than court fees, will be payable by the holders of the Securities in respect or in connection with the issue of the Securities or with respect to the payment of interest or principal by MSBV under the Securities.

5. Taxation in the Italian Republic

The following is a general discussion of certain Italian tax aspects related to certain categories of investors in the Securities and it does not cover other matters and all the possible categories of investors in the Securities. Moreover it does not purport to be a complete analysis of all tax considerations relating to the Securities and, in particular, it does not consider any specific facts or circumstances that may apply to a particular investor. Furthermore, it does not cover the tax regime of possible coupon stripping.

This summary assumes that the Securities are not instruments whose proceeds are linked to the economic performance of the Issuer or of other companies belonging to the same group of the Issuer or of the business in relation to which the instruments have been issued) and not certificate representing goods ("*certificati rappresentativi di merce*"). Such instruments, from an Italian tax perspective, are considered similar to shares and taxed as shares and this summary does not cover the tax regimes related to shares or instruments similar to

der niederländischen Schenkung- und Erbschaftsteuern eine Person, die kein niederländischer Staatsbürger ist, u.a. dann als in den Niederlanden ansässig, wenn sie zu irgendeinem Zeitpunkt innerhalb der zwölf dem Datum der Schenkung vorangehenden Jahre in den Niederlanden ansässig war. Die Unterstellung der Gebietsansässigkeit kann durch anwendbare Steuerabkommen außer Kraft gesetzt werden.

Mehrwertsteuer

Auf Zahlungen für die Ausgabe der Wertpapiere oder Zahlungen an Zinsen oder Kapital auf die Wertpapiere durch MSBV fällt für die Inhaber von Wertpapieren keine niederländische Mehrwertsteuer an.

Sonstige Steuern und Abgaben

Für die Inhaber der Wertpapiere fallen in Verbindung mit der Ausgabe der Wertpapiere oder mit Zahlungen von MSBV an Zinsen oder Kapital auf die Wertpapiere keine Registrierungsabgaben, Stempelsteuern oder sonstige vergleichbare Dokumentensteuern oder –abgaben an mit Ausnahme von Gerichtskosten.

5. Besteuerung in der Italienischen Republik

Nachstehend sind allgemeine Erläuterungen zu bestimmten Aspekten des italienischen Steuerrechts wiedergegeben, die bestimmte Kategorien von Anlegern in die Wertpapiere betreffen und nicht alle Angelegenheiten und alle möglichen Kategorien von Anlegern in die Wertpapiere behandeln. Darüber hinaus sollen sie keine vollständige Analyse aller steuerlichen Erwägungen in Verbindung mit den Wertpapieren umfassen und behandeln insbesondere keine spezifischen Fakten oder Umstände, die einen einzelnen Anleger betreffen könnten. Des Weiteren behandeln sie keine Steuervorschriften für ein mögliches Coupon Stripping.

Diese Zusammenfassung geht davon aus, dass es sich bei den Wertpapieren nicht um Instrumente handelt, deren Erlöse an die wirtschaftliche Entwicklung der Emittentin oder anderer Gesellschaften, die derselben Unternehmensgruppe angehören wie die Emittentin, oder der Unternehmen, für die die Instrumente ausgegeben wurden, gebunden sind, und nicht um Warenerzeugnisse ("*certificati rappresentativi di merce*") handelt. Solche Instrumente werden aus der Perspektive des italienischen Steuerrechts ähnlich wie Aktien behandelt und wie Aktien besteuert. Diese

shares.

Furthermore, this summary assumes that the Issuers are respectively resident for tax purposes only of the UK and of the Netherlands (without a permanent establishment in Italy).

The following information is based on the laws of Italy currently in force on the date of this Base Prospectus, which are subject to change, possibly with retroactive or retrospective effect. Issuers will not update this summary to reflect changes in laws and if any such changes occur the information in this summary could become invalid.

With regard to certain types of Securities, neither official statements of the tax authorities nor court decisions exist, and it is not clear how these Securities will be treated. Furthermore, there is often no consistent view in legal literature about the tax treatment of instruments like the Securities, and it is neither intended nor possible to mention all different views in the following information. Where reference is made to statements of the tax authorities, it should be noted that the tax authorities may change their view even with retroactive effect and that the tax courts are not bound by circulars of the tax authorities and, therefore, may take a different view. Even if court decisions exist with regard to certain types of Securities, it is not certain that the same reasoning will apply to the Securities due to certain peculiarities of such Securities. Furthermore, the tax authorities may restrict the application of judgements of tax courts to the individual case with regard to which the judgement was rendered.

Considering the high variety of different types of instruments possibly included in the definition of Securities, even if the following paragraphs refer to "Securities" this tax section can not be considered as a representation of the Italian tax implications of all the possible instruments possibly included in such definition but it has to be considered only an high level overview of the main Italian

Zusammenfassung behandelt keine Steuerregelungen, die sich auf Aktien oder Instrumente beziehen, die ähnlich wie Aktien behandelt werden.

Diese Zusammenfassung geht weiter davon aus, dass die Emittentinnen für Steuerzwecke jeweils ausschließlich im Vereinigten Königreich und in den Niederlanden ansässig sind (ohne eine Betriebsstätte in Italien).

Die nachstehenden Informationen basieren auf den zum Datum dieses Basisprospekts in Italien geltenden Gesetzen, die – möglicherweise auch rückwirkenden – Änderungen unterworfen sind. Die Emittentinnen werden diese Zusammenfassung nicht aktualisieren, um Gesetzesänderungen zu berücksichtigen, und, soweit solche Änderungen eintreten, könnten die in dieser Zusammenfassung enthaltenen Informationen ihre Gültigkeit verlieren.

Für bestimmte Arten von Wertpapieren liegen weder offizielle Stellungnahmen der Steuerbehörden noch Gerichtsurteile vor, und es ist unklar, wie diese Wertpapiere behandelt werden. Darüber hinaus bestehen in der Rechtsliteratur oftmals keine einheitlichen Ansichten zur steuerlichen Behandlung von Instrumenten wie den Wertpapieren, und es ist weder beabsichtigt noch möglich, nachstehend alle unterschiedlichen Ansichten wiederzugeben. Soweit auf Stellungnahmen der Steuerbehörden Bezug genommen wird, ist zu beachten, dass die Steuerbehörden ihre Meinung auch rückwirkend ändern könnten, und dass die Finanzgerichtshöfe nicht an Rundschreiben der Steuerbehörden gebunden sind und daher andere Ansichten vertreten könnten. Selbst wenn in Bezug auf bestimmte Arten von Wertpapieren Gerichtsurteile vorliegen, ist aufgrund bestimmter Besonderheiten der Wertpapiere nicht sicher, ob bei den Wertpapieren dieselbe Argumentation Anwendung findet. Des Weiteren könnten die Steuerbehörden die Anwendbarkeit von Urteilen der Finanzgerichtshöfe auf die Einzelfälle beschränken, in denen das jeweilige Urteil ergangen ist.

Angesichts der vielen verschiedenen Arten von Instrumenten, die unter die Definition der Wertpapiere fallen könnten ist dieser Abschnitt zur Besteuerung nicht als eine Darstellung der Auswirkungen für Zwecke der italienischen Besteuerung aller Instrumente, die möglicherweise unter diese Definition fallen könnten, anzusehen, sondern vielmehr als eine allgemeine Übersicht über die

implications in general terms related to financial instruments (other than shares or similar) for certain categories of investors.

The tax regime related to any Security shall have to be verified, from time to time, by the potential Holder (and its advisors) taking into consideration the specific terms and conditions of the relevant Security.

Therefore, prospective investor in the Securities are urged to consult their own tax advisors as to the tax consequences of the acquisition, ownership and disposal of Securities, including the effect of any state or local taxes, under the tax laws of Italy and each country of which they are residents or may otherwise be liable to tax. Only these advisers will be able to take into account appropriately the details relevant to the taxation of the respective holders of the Securities.

The Holder shall be liable for all present and future taxes and duties that become payable by law on the Securities and/or the related interest, premiums and other income. As a consequence, all payments in respect of the Securities shall be made by the Issuer net of any withholding tax that may be applicable pursuant to prevailing legislation. More specifically the Holder shall be liable for all taxes payable on the interest, premiums and other income received or receivable from the Issuer or other parties intervening in the payment of such interest, premiums and other income.

wesentlichen Auswirkungen, die sich für bestimmte Kategorien von Anlegern für Zwecke der italienischen Besteuerung in Verbindung mit den Finanzinstrumenten (mit Ausnahme von Aktien oder ähnlichen Instrumenten) ergeben, anzusehen.

Die Steuervorschriften müssen durch den potenziellen Inhaber (und seine Berater) jeweils für jedes Wertpapier unter Berücksichtigung der spezifischen Bedingungen des betreffenden Wertpapiers überprüft werden.

Daher wird potenziellen Anlegern in die Wertpapiere dringend geraten, ihre eigenen Steuerberater zu den steuerlichen Konsequenzen des Erwerbs, des Besitzes und der Veräußerung von Wertpapieren zu konsultieren, einschließlich der Auswirkungen einzelstaatlicher oder kommunaler Steuern nach dem Steuerrecht Italiens und jedes Landes, in denen sie jeweils ansässig oder anderweitig steuerpflichtig sind. Nur diese Berater können die für die Besteuerung der jeweiligen Inhaber von Wertpapieren relevanten Einzelheiten angemessen berücksichtigen.

Die Inhaber unterliegen allen gegenwärtigen und künftigen Steuern und Abgaben, die per Gesetz auf die Wertpapiere und/oder die damit verbundenen Zinsen, Aufgelder und sonstigen Einkünfte zahlbar sind. Folglich erfolgen alle Zahlungen der Emittentin auf die Wertpapiere nach Abzug von Quellensteuern, die nach den geltenden Gesetzen etwa anwendbar sind. Insbesondere unterliegen die Inhaber allen Steuern, die auf Zinsen, Aufgelder und sonstige Einkünfte anfallen, die von der Emittentin oder anderen bei der Zahlung dieser Zinsen, Aufgelder oder sonstigen Einkünfte eingeschalteten Parteien geleistet werden oder zu leisten sind.

Earnings from capital

Investors resident in Italy

The Securities may be subject to different tax regimes depending on whether:

- (i) they represent a debt instrument that incorporate an unconditional obligation to pay, at redemption, an amount not lower than their nominal value and which do not grant the holder any direct or indirect right of participation to (or of control of) management of the Issuer or of the business in relation to which they have been issued (the "**Bonds**"); or
- (ii) they are debt instruments other than Bonds or share or securities similar to shares ("*azioni o titoli similari alle azioni*") within the meaning of Article 44 of Italian Presidential Decree 22 December 1986, No. 917 (the "**TUIR**"), (the "**Atypical Securites**").

Taxation of Bonds

Legislative Decree no. 239 of 1 April 1996 (the "**Decree No 239/1996**"), as subsequently amended and supplemented, governs the fiscal treatment of interest, premiums and other income (including any differences between the issue and redemption prices, the "**Interest**") deriving from Securities falling within the category of bonds (*obbligazioni*) or debentures similar to bonds (*titoli similari alle obbligazioni*) issued, *inter alia*, by non-italian resident issuers.

If an investor resident in Italy is (i) an individual not engaged in an entrepreneurial activity to which the relevant Securities are connected, (ii) a partnership or similar entity, other than a *società in nome collettivo*, *società in accomandita semplice* or similar, as per article 5 of **TUIR**, (iii) a private or public entity not carrying out commercial activities (*enti non commerciali*) pursuant to article 73 and 74 of the **TUIR** other than collective investments undertakings, (iv) an investor exempt from

Kapitaleinkünfte

In Italien ansässige Anleger

Die Wertpapiere können unterschiedlichen Steuervorschriften unterliegen, je nachdem, ob:

- (i) es sich um Schuldtitel handelt, die bei Rückzahlung eine unbedingte Verpflichtung zur Zahlung eines Betrags beinhalten, der mindestens ihrem Nennwert entspricht, und die ihrem Inhaber keine direkten oder indirekten Rechte zur Beteiligung an (oder Kontrolle) der Geschäftsführung der Emittentin oder des Unternehmens, für das die Wertpapiere ausgegeben wurden, einräumen (die "**Teilschuldverschreibungen**"); oder
- (ii) es sich um Schuldtitel handelt, die keine Teilschuldverschreibungen oder Aktien oder aktienähnliche Wertpapiere ("*azioni o titoli similari alle azioni*") im Sinne von Artikel 44 der italienischen Präsidialverordnung Nr. 917 (*decreto del presidente della repubblica n. 917*) vom 22. Dezember 1986 ("**TUIR**") ("**Atypische Wertpapiere**") sind.

Besteuerung von Schuldverschreibungen

Die steuerliche Behandlung von Zinsen, Aufgeldern und sonstigen Einkünften (einschließlich der Differenz zwischen Ausgabe- und Rückzahlungspreis, die "**Zinsen**") aus Wertpapieren, die unter die Kategorie Schuldverschreibungen (*obbligazioni*) oder mit diesen vergleichbare Obligationen (*titoli similari alle obbligazioni*) fallen, die u.a. durch nicht in Italien ansässige Emittenten ausgegeben werden, ist in der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 239 (*decreto legislativo n. 239*) vom 1. April 1996 ("**Gesetzvertretende Verordnung Nr. 239/1996**") in jeweils aktueller Fassung geregelt.

Soweit ein in Italien ansässiger Anleger (i) eine natürliche Person ist, die keiner Geschäftstätigkeit nachgeht, mit der die betreffenden Wertpapiere in Verbindung stehen, (ii) eine Personengesellschaft oder ein vergleichbares Unternehmen ist, soweit es sich nicht um eine "*società in nome collettivo*", "*società in accomandita semplice*" oder eine ähnliche Gesellschaftsform gemäß Artikel 5 der **TUIR** handelt, (iii) eine private oder öffentliche Körperschaft ist, die keiner

Italian corporate income tax, Interest relating to the Securities, paid, are subject to a substitutive tax, referred to as "*imposta sostitutiva*", levied at the rate of 26%.

If an investor in category (i) or (iii) holds the Securities as part of engaging in business activities, the Interest are included in the computation of the investor's business income and the *imposta sostitutiva* applies as a provisional tax and may be deducted from the total amount of taxation on income due.

Subject to certain limitations and requirements (including a minimum holding period), Italian resident individuals not acting in connection with an entrepreneurial activity may be exempt from any income taxation, including the *imposta sostitutiva*, on interest, premium and other income relating to the securities if the securities are included in a long-term savings account (*piano di risparmio a lungo termine*) that meets the requirements set forth in Article 1(100-114) of Law No. 232 of 11 December 2016 (the **Finance Act 2017**).

If a resident investor is a company or a commercial entity (including permanent establishments in Italy of non-resident investors to which the Securities are connected) and the Securities are deposited with an Intermediary, the Interest is not liable for substitutive tax but is included in the computation of the recipient's total income for corporate income tax purposes (and, in certain circumstances, depending on the nature of the investor, the recipient's income liable to IRAP - the regional tax on productive activities (*imposta regionale sulle attività produttive*)).

Under the current regime provided by Law Decree No. 351 of 25 September 2001 converted into law with amendments by Law No. 410 of 23 November 2001 ("**Decrete 351**"), as clarified by the Italian Revenue Agency (*Agenzia delle Entrate*) through Circular No. 47/E of 8 August 2003 and Circular No. 11/E of 28 March 2012, payments of Interest, in

kommerziellen Tätigkeit nachgeht (*enti non commerciali*), gemäß Artikel 73 und 74 der TUIR, soweit es sich nicht um ein kollektives Anlageunternehmen handelt, oder (iv) ein von der italienischen Körperschaftsteuer befreiter Anleger ist, unterliegen die in Verbindung mit den Wertpapieren gezahlten Zinsen einer Ersatzsteuer (*imposta sostitutiva*) mit einem Satz von 26%.

Soweit ein Anleger der Kategorie (i) oder (iii) die Wertpapiere im Rahmen einer Geschäftstätigkeit hält, werden die Zinsen in die Berechnung seiner Geschäftseinkünfte einbezogen, und die Ersatzsteuer findet als eine vorläufige Steuer Anwendung und kann vom fälligen Gesamtbetrag der Einkommensbesteuerung abgezogen werden.

Vorbehaltlich bestimmter Einschränkungen und Anforderungen (einschließlich einer Mindesthaltedauer) können in Italien ansässige natürliche Personen, die nicht im Rahmen einer Unternehmertätigkeit handeln, von der Einkommensbesteuerung auf Zinsen, Aufgelder und sonstige Einkünfte in Verbindung mit den Wertpapieren, einschließlich der Ersatzsteuer befreit werden, wenn die Wertpapiere in ein langfristiges Sparkonto (*piano di risparmio a lungo termine*) einbezogen sind, das den Anforderungen gemäß Artikel 1(100-114) des Gesetzes Nr. 232 vom 11. Dezember 2016 (das "**Finanzgesetz 2017**") entspricht.

Soweit es sich bei einem gebietsansässigen Anleger um eine Gesellschaft oder um ein kommerzielles Unternehmen handelt (einschließlich Betriebsstätten in Italien von nicht gebietsansässigen Anlegern, mit denen die Wertpapiere in Verbindung stehen) und die Wertpapiere bei einem Finanzintermediär verwahrt werden, unterliegen die Zinsen nicht der Ersatzsteuer, sondern werden in die Berechnung der Gesamteinkünfte des Empfängers für Zwecke der Körperschaftsteuer einbezogen (und unter bestimmten Umständen, je nach Anlegerkategorie, in die der IRAP – der regionalen Wertschöpfungssteuer (*imposta regionale sulle attività produttive*) unterliegenden Einkünfte).

Nach den derzeitigen Vorschriften im Rahmen der Rechtsverordnung Nr. 351 (*decreto legge n. 351*) vom 25. September 2011, die mit Änderungen in das Gesetz Nr. 410 vom 23. November 2001 überführt wurde ("**Rechtsverordnung Nr. 351**"), in der durch die italienische Steuerbehörde (*Agenzia delle Entrate*) mit Rundschreiben Nr. 47/E vom 8.

respect of the Securities made to Italian resident real estate investment funds established pursuant to Article 37 of Legislative Decree No. 58 of 24 February 1998, as amended and supplemented, and Article 14 *bis* of Law No. 86 of 25 January 1994 and Italian Real Estate SICAFs ("*Società di investimento a capitale fisso*") ("**Real Estate SICAFs**") are subject neither to *imposta sostitutiva* nor to any other income tax in the hands of a real estate fund, but, generally, subsequent distributions made in favour of unitholders or shareholders are subject, in certain circumstances, to a withholding tax of 26 per cent. Furthermore, under some conditions, incomes realised by the real estate funds are subject to taxation in the hands of unitholders or shareholders regardless of the distribution of the proceeds.

If the investor is an open-ended or closed-ended investment fund or a SICAF ("*Società d'investimento a capital fisso*") or a SICAV ("*Società di investimento a capitale variabile*") established in Italy and either (i) the fund, the SICAF or the SICAV or (ii) their manager is subject to the supervision of a regulatory authority (the "**Italian Fund**"), and the relevant Securities are held by an authorised intermediary, under certain procedures, Interest accrued during the holding period on the Securities will not be subject to *imposta sostitutiva*, but must be included in the management results of the Italian Fund. The Italian Fund will not be subject to taxation on such results but a withholding tax of 26 per cent. will apply, in certain circumstances, to distributions made in favour of unitholders or shareholders (the "**Collective Investment Fund Substitute Tax**"). (being it understood that such withholding may be definitive or on account of the final tax payment depending on the recipient's legal form).

If the investor is a pension fund (subject to the regime provided by article 17 of Legislative Decree no. 252 of 5 December 2005) and the Securities are deposited with an Intermediary, the Interest accruing during the period of ownership is not liable to the above-mentioned lieu tax, but must be included in the result of the fund, recognised at the end of each tax

August 2003 und Rundschreiben Nr. 11/E vom 28. März 2012 erläuterten Fassung unterliegen Zinsenzahlungen auf die Wertpapiere, die an in Italien ansässige Immobilienfonds, die gemäß Artikel 27 der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 58 (*decreto legislativo n. 58*) vom 24. Februar 1998 in der jeweils geänderten und ergänzten Fassung und Artikel 14 *bis* des Gesetzes Nr. 86 vom 25. Januar 1994 errichtet wurden, sowie an italienische Immobilien-SICAFs ("*Società di investimento a capitale fisso*") ("**Immobilien-SICAFs**") geleistet werden, aufseiten eines Immobilienfonds weder der Ersatzsteuer noch einer anderen Einkommensteuer, wobei jedoch spätere Ausschüttungen zugunsten von Anteilshabern unter bestimmten Umständen einer Quellensteuer von 26% unterliegen. Darüber hinaus unterliegen von den Immobilienfonds erzielte Einkünfte in einigen Fällen unabhängig von einer Ausschüttung der Erlöse der Besteuerung aufseiten der Anteilshaber.

Soweit ein Anleger ein offener oder geschlossener Investmentfonds oder eine SICAF ("*Società d'investimento a capital fisso*" – geschlossene Anlagegesellschaft) oder SICAV ("*Società di investimento a capitale variabile*" – offene Anlagegesellschaft) mit Sitz in Italien ist und entweder (i) der Fonds, die SICAF oder SICAV oder (ii) der jeweilige Manager der Aufsicht durch eine Regulierungsbehörde untersteht (der "**Italienische Fonds**") und die betreffenden Wertpapiere von einem zugelassenen Finanzintermediär gehalten werden, unterliegen die während der Haltedauer auflaufenden Zinsen nicht der Ersatzsteuer, sind jedoch in das Verwaltungsergebnis des Italienischen Fonds einzubeziehen. Der Italienische Fonds unterliegt auf dieses Ergebnis nicht der Besteuerung, es findet jedoch unter bestimmten Umständen eine Quellensteuer von 26% auf Ausschüttungen zugunsten der Anteilshaber Anwendung (die "**Investmentfonds-Ersatzsteuer**") (wobei dieser Steuereinbehalt, je nach Rechtsform des Empfängers, entweder als vollständige Steuerabgeltung oder als Vorauszahlung auf die endgültige Steuerzahlung fungiert).

Soweit es sich bei einem Anleger um einen Pensionsfonds handelt (der den Regelungen gemäß Artikel 17 der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 252 (*decreto legislativo n. 252*) vom 5. Dezember 2005 unterliegt) und die Wertpapiere bei einem Finanzintermediär verwahrt werden, unterliegen die während des Zeitraums der Eigentümerschaft auflaufenden

period, liable to an ad hoc lieu tax generally of 20% annual substitute tax .

Subject to certain limitations and requirements (including a minimum holding period), Italian pension fund and social security institutions, regulated under Legislative Decree No. 509 of 30 June 1994, and Legislative Decree No. 103 of 10 February 1996, may be exempt from any income taxation, on interest, premium and other income relating to the securities if the securities are included in a long-term savings account (*piano di risparmio a lungo termine*) that meets the requirements set forth in Article 1(100) of Finance Act 2017.

Furthermore, subject to certain limitations and requirements (including a minimum holding period), Italian pension funds and social security institutions regulated under Legislative Decree No. 509 of 30 June 1994, and Legislative Decree No. 103 of 10 February 1996, may be exempt from any income taxation on distribution made by certain collective investment funds which mainly invests in some specific qualified assets and hold (not mainly) Securities.

Pursuant to Decree No. 239, *imposta sostitutiva* is applied by banks, SIMs, fiduciary companies, SGRs, stockbrokers and other entities identified by a decree of the Ministry of Economy and Finance (each an "Intermediary").

An Intermediary must (a) be resident in Italy or be a permanent establishment in Italy of a non Italian resident financial intermediary; and (b) intervene, in any way, in the collection of interest or in the transfer of the Securities. For the purpose of the application of the *imposta sostitutiva*, a transfer of Securities includes, *inter alia*, any assignment or other act, either with or without consideration, which results in

Zinsen nicht der vorgenannten Ersatzsteuer, sondern müssen in das zum Ende jedes Besteuerungszeitraums erfasste Ergebnis des Fonds einbezogen werden, das grundsätzlich einer jährlichen ad hoc-Ersatzsteuer von 20% unterliegt.

Vorbehaltlich bestimmter Einschränkungen und Anforderungen (einschließlich einer Mindesthaltedauer) können italienische Pensionsfonds und Sozialversicherungsinstitute, die der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 509 (*decreto legislativo n. 509*) vom 30. Juni 1994 und der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 103 (*decreto legislativo n. 103*) vom 10. Februar 1996 unterliegen, von der Einkommensbesteuerung auf Zinsen, Aufgelder und sonstige Einkünfte in Verbindung mit den Wertpapieren befreit werden, wenn die Wertpapiere in ein langfristiges Sparkonto (*piano di risparmio a lungo termine*) einbezogen sind, das den Anforderungen gemäß Artikel 1(100) des Finanzgesetzes 2017 entspricht.

Darüber hinaus können, vorbehaltlich bestimmter Einschränkungen und Anforderungen (einschließlich einer Mindesthaltedauer), italienische Pensionsfonds und Sozialversicherungsinstitute, die der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 509 (*decreto legislativo n. 509*) vom 30. Juni 1994 und der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 103 (*decreto legislativo n. 103*) vom 10. Februar 1996 unterliegen, von der Einkommensbesteuerung auf die Ausschüttungen bestimmter Investmentfonds befreit werden, die überwiegend in bestimmte geeignete Vermögenswerte investieren und (nicht in erster Linie) Wertpapiere halten.

Gemäß Verordnung Nr. 239 (*decreto n. 239*), findet die Ersatzsteuer Anwendung auf Banken, SIMs (*società di intermediazione mobiliare*), Treuhandgesellschaften, SGRs, Börsenmakler und andere Körperschaften, die in einer Verordnung des Ministeriums für Wirtschaft und Finanzen benannt sind (jeweils ein "Finanzintermediär").

Ein Finanzintermediär muss (a) in Italien ansässig oder eine Betriebsstätte in Italien eines nicht in Italien ansässigen Finanzintermediärs sein und (b) in irgendeiner Weise in die Vereinnahmung von Zinsen oder die Übertragung der Wertpapiere eingeschaltet sein. Für Zwecke der Anwendung der Ersatzsteuer beinhaltet eine Übertragung von Wertpapieren unter anderem

a change of the ownership of the relevant Securities or in a change of the Intermediary with which the Securities are deposited or the withdrawal of the relevant Security from the deposit.

Where the Securities are not deposited with an Intermediary, the *imposta sostitutiva* is applied and withheld by any entity paying interest to a Holder.

Taxation of atypical Securities

Atypical Securities may be subject to a withholding tax, levied at the rate of 26% (final or on account) in respect of interest and other proceeds, pursuant to Law Decree as of 30 September 1983, n. 512 (converted with law 25 November 1983, n. 649) as amended.

Pursuant to article 8 of Law Decree No. 512/1983 the 26% withholding tax mentioned above does not apply in respect of an Italian resident Holder of Securities which is (i) a company or similar commercial entity (including the Italian permanent establishment of foreign entities), (ii) a commercial partnership, or (iii) a commercial private or public institution, but the relevant Interest or proceeds must be treated as part of the taxable income subject to ordinary taxation.

2. Non-resident investors

No *imposta sostitutiva* is applied on payments of Interest to a non-Italian resident Holder of interest, premium and other income relating to Securities by a non-Italian resident Issuer without a permanent establishment in Italy (to which the Securities are connected).

B. Taxation of capital gains

1. Investors resident in Italy

Any gain, to be determined on a case by case basis, obtained in relation to the Securities if realised (i) by an Italian company or (ii) a commercial entity (including the Italian permanent establishment of foreign entities to which the Securities are connected) or (iii) Italian resident individuals engaged in an entrepreneurial activity to which the Securities

eine Abtretung oder eine andere entgeltliche oder unentgeltliche Maßnahme, die zu einem Wechsel des Eigentums an den betreffenden Wertpapieren oder des Finanzintermediärs, bei dem diese Wertpapiere verwahrt werden, oder zu einer Entnahme des betreffenden Wertpapiers aus der Verwahrung führt.

Soweit die Wertpapiere nicht bei einem Finanzintermediär verwahrt werden, findet die Ersatzsteuer Anwendung, die von jeder Körperschaft einzubehalten ist, die jeweils Zinsen an einen Inhaber auszahlt.

Besteuerung atypischer Wertpapiere

Atypische Wertpapiere können einer Quellensteuer unterliegen, die mit einem Satz von 26% (endgültig oder als Vorauszahlung) gemäß der Rechtsverordnung Nr. 512 (*decreto legge n. 512*) vom 30. September 1983 (überführt in das Gesetz Nr. 649 vom 25. November 1983) auf Zinsen und sonstige Erlöse erhoben wird.

Gemäß Artikel 8 der Rechtsverordnung Nr. 512/1983 (*decreto legge n. 512/1983*) findet die vorgenannte 26%ige Quellensteuer keine Anwendung auf in Italien ansässige Inhaber von Wertpapieren, bei denen es sich um (i) Unternehmen oder vergleichbare kommerzielle Betriebe (einschließlich der Betriebsstätten ausländischer Unternehmen in Italien), (ii) kommerzielle Partnerschaften oder (iii) private oder öffentliche kommerzielle Einrichtungen handelt, und die betreffenden Zinsen oder Erlöse sind als Teil der normalen Besteuerung unterliegenden steuerpflichtigen Einkünfte zu behandeln.

2. Nicht-gebietsansässige Anleger

Auf Zahlungen von Zinsen, Aufgeldern und sonstigen Erträgen in Verbindung mit den Wertpapieren an nicht in Italien ansässige Inhaber durch einen nicht in Italien ansässigen Emittenten ohne Betriebsstätte in Italien, mit der die Wertpapiere verbunden sind, findet keine Ersatzsteuer Anwendung.

B. Besteuerung von Kapitalgewinnen

1. In Italien ansässige Anleger

In Verbindung mit den Wertpapieren erzielte Gewinne, die von Fall zu Fall zu bestimmen sind, und die von (i) italienischen Unternehmen oder (ii) kommerziellen Betrieben (einschließlich der Betriebsstätten ausländischer Unternehmen in Italien, mit denen die Wertpapiere in Verbindung stehen) oder (iii) von in Italien ansässigen natürlichen

are connected, would be treated as part of the taxable income subject to ordinary taxation. In certain cases, (depending on the status of the Holder), capital gains are also included in the taxable net value of production of Italian resident corporate entities (including a permanent establishment in Italy of a foreign entity to which the Securities are effectively connected) for IRAP purposes.

Where an Italian resident Holder is (i) an individual not holding the Securities in connection with an entrepreneurial activity; (ii) a non commercial partnership; (iii) a non commercial private or public institution, any gain, to be determined on a case by case basis, realised by such Holder in relation to the Securities, under certain condition would be subject to an *imposta sostitutiva*, levied at the current rate of 26 per cent. pursuant to the provisions set forth by the Legislative Decree of the 21 November 1997, No. 461 ("**Decree 461**").

Specific provisions of law (and clarifications) govern the determination of the taxable base, to be analysed on a case-by-case basis.

In certain circumstances (if and to the extent that a financial instruments may be qualified as derivatives from an Italian tax perspective) under the joint provisions of articles 67 and 68 of the TUIR, and further amendments thereof), the taxable income of *imposta sostitutiva*) that is realized under the Securities is then determined as follows:

- in the case of Securities which are physically settled, taxable income realized upon disposal of the physical settlement must be determined in connection with the fair market value under the rules for determining capital gains for Italian income tax purposes; and
- in the case of Securities which are cash settled, taxable income is equal to the algebraic sum of the positive and negative settlements, taking into account all the relevant proceeds and charges.

Personen realisiert werden, die einer Unternehmertätigkeit nachgehen, mit denen die Wertpapiere in Verbindung stehen, würden als Teil der normalen Besteuerung unterliegenden steuerpflichtigen Einkünfte behandelt. In bestimmten Fällen, je nach Status des Inhabers, werden Kapitalgewinne für Zwecke der IRAP in den steuerpflichtigen Nettoproduktionswert in Italien ansässiger Körperschaften (einschließlich der in Italien ansässigen Betriebsstätten ausländischer Unternehmen, mit denen die Wertpapiere effektiv in Verbindung stehen) einbezogen.

Soweit ein in Italien ansässiger Anleger (i) eine natürliche Person ist, die die Wertpapiere nicht in Verbindung mit einer Unternehmertätigkeit hält; (ii) eine nicht-kommerzielle Partnerschaft; oder (iii) eine nicht-kommerzielle private oder öffentliche Einrichtung ist, würden die von einem solchen Inhaber in Verbindung mit den Wertpapieren erzielten Gewinne, die von Fall zu Fall zu bestimmen sind, unter bestimmten Umständen einer Ersatzsteuer unterliegen, die mit einem aktuellen Satz von 26% nach Maßgabe der Bestimmungen der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 461 (*decreto legislativo n. 461*) vom 21. November 1997 ("**Gesetzvertretende Verordnung Nr. 461**") erhoben wird.

Die Bestimmung der Steuerbemessungsgrundlage, die von Fall zu Fall zu prüfen ist, unterliegt besonderen gesetzlichen Bestimmungen (und Erläuterungen).

Unter bestimmten Umständen (wenn und insoweit Finanzinstrumente für Zwecke der italienischen Besteuerung nach den Bestimmungen von Artikel 67 und 68 der TUIR und deren Ergänzungen als Derivative eingestuft werden können) werden die aus den Wertpapieren erzielten steuerpflichtigen Einkünfte wie folgt ermittelt:

- im Falle von Wertpapieren mit physischer Abwicklung sind die nach Verwertung realisierten steuerpflichtigen Einkünfte anhand des Marktwertes nach Maßgabe der Regeln für die Feststellung von Kapitalgewinnen für Zwecke der italienischen Steuern vom Einkommen zu ermitteln; und
- im Falle von Wertpapieren mit Barabwicklung entsprechen die steuerpflichtigen Einkünfte der algebraischen Summe der positiven und negativen Abwicklungsbeträge unter Berücksichtigung

In respect of the application of the *imposta sostitutiva*, Holders under (i) to (iii) above, under certain conditions, may opt for one of the three regimes described below.

Under the tax declaration regime (*regime della dichiarazione*), which is the default regime for the relevant Holders, the *imposta sostitutiva* on capital gains will be chargeable, on a cumulative basis, on all capital gains, net of any incurred capital loss, realised by the relevant Holders pursuant to all sales or transfer or redemptions of the Securities carried out during any given tax year. Relevant Holders must indicate the overall capital gains realised in any tax year, net of any relevant incurred capital loss, in the annual tax return and pay *imposta sostitutiva* on such gains together with any balance of income tax due for such year. Capital losses in excess of capital gains may be carried forward against capital gains realised in any of the four succeeding tax years. Pursuant to Law No. 89, capital losses may be carried forward to be offset against capital gains of the same nature realised after 30 June 2014 for an overall amount of 76.92 per cent. of the capital losses realised from 1 January 2012 to 30 June 2014.

As an alternative to the tax declaration regime, relevant Holders may elect to pay the *imposta sostitutiva* separately on capital gains realised on each sale or redemption of the relevant Securities (the "***risparmio amministrato***" regime). Such separate taxation of capital gains is allowed subject to (i) Securities being deposited with Italian banks, SIMs or certain authorised financial intermediaries (including permanent establishments in Italy of foreign intermediaries); and (ii) an express election for the *risparmio amministrato* regime being timely made in writing by the relevant Holder. The depository is responsible for accounting for *imposta sostitutiva* in respect of capital gains realised on each sale or transfer or redemption of Securities (as well as in respect of capital gains realised upon the revocation of its mandate), net of any incurred capital loss, and is required to pay the relevant amount to the Italian tax authorities on behalf of the taxpayer, deducting a corresponding amount from the proceeds to be credited to the Holder or using funds provided by the Holder for this purpose. Under the *risparmio amministrato*

aller relevanten Erlöse und Kosten.

Bezüglich der Anwendung der Ersatzsteuer können sich die vorstehend unter (i) bis (iii) genannten Inhaber unter bestimmten Umständen für eines der drei nachstehend beschriebenen Verfahren entscheiden.

Beim Steuererklärungsverfahren (*regime della dichiarazione*), dem üblicherweise auf die betreffenden Inhaber anwendbaren Verfahren, fällt die Ersatzsteuer auf kumulativer Basis auf alle von den betreffenden Inhabern aus Verkauf, Veräußerung oder Rückzahlung der Wertpapiere während eines Steuerjahres realisierten Kapitalgewinne nach Abzug der entsprechenden Kapitalverluste an. Die betreffenden Inhaber müssen die in jedem Steuerjahr realisierten Kapitalgewinne nach Abzug von Kapitalverlusten in ihrer Steuererklärung angeben und die Ersatzsteuer auf diese Gewinne zusammen mit der für dieses Jahr noch fälligen Einkommensteuer entrichten. Kapitalverluste, die die Kapitalgewinne übersteigen, können vorgetragen und gegen die in einem der vier folgenden Steuerjahre realisierten Kapitalgewinne angerechnet werden. Gemäß Gesetz Nr. 89 können Kapitalverluste vorgetragen und gegen Kapitalgewinne derselben Art angerechnet werden, die nach dem 30. Juni 2014 realisiert werden. Dies gilt für einen Gesamtbetrag von 76,92% der ab 1. Januar 2012 bis zum 30. Juni 2014 realisierten Kapitalverluste.

Als Alternative zum Steuererklärungsverfahren können sich die betreffenden Inhaber dafür entscheiden, die Ersatzsteuer für jeden aus der Veräußerung oder Rückzahlung der betreffenden Wertpapiere realisierten Kapitalgewinn separat zu zahlen (das "**Risparmio Amministrato-Verfahren**"). Diese separate Besteuerung von Kapitalgewinnen ist zulässig, soweit (i) die Wertpapiere bei einer italienischen Bank, einer SIM (*società di intermediazione mobiliare*) oder bestimmten zugelassenen Finanzintermediären (einschließlich der Betriebsstätten ausländischer Finanzintermediäre in Italien) verwahrt werden und (ii) der betreffende Anleger sich rechtzeitig in schriftlicher Form ausdrücklich für das Risparmio Amministrato-Verfahren entschieden hat. Die Verwahrstelle ist für die Abrechnung der Ersatzsteuer auf die Kapitalgewinne nach Abzug der entstandenen Kapitalverluste verantwortlich, die aus jedem Verkauf oder jeder Veräußerung oder Rückzahlung der Wertpapiere realisiert werden (sowie auf Kapitalgewinne, die nach

regime, where a sale or transfer or redemption of Securities results in a capital loss, such loss may be deducted from capital gains subsequently realised, within the same securities management, in the same tax year or in the following tax years up to the fourth. Pursuant to Law No. 89, capital losses may be carried forward to be offset against capital gains of the same nature realised after 30 June 2014 for an overall amount of: 76.92 per cent. of the capital losses realised from 1 January 2012 to 30 June 2014. Under the *risparmio amministrato* regime, the Holder is not required to declare the capital gains in its annual tax return.

Subject to certain limitations and requirements (including a minimum holding period), Italian resident individuals not engaged in an entrepreneurial activity may be exempt from Italian capital gain taxes, including the *imposta sostitutiva*, on capital gains realised upon sale or redemption of the Securities if the Securities are included in a long-term savings account (*piano di risparmio a lungo termine*) that meets the requirements set forth in Article 1(100-114) of Finance Act 2017.

The capital gains realized by an investor that is an open-end or closed-end Italian investment fund, SICAF or a SICAV, will not be subject to *imposta sostitutiva*, but shall be included in the result of the relevant portfolio. Such result will not be taxed with the Italian fund, but subsequent distributions in favour of unitholders or shareholders may be subject to the Collective Investment Fund Substitute Tax (see the Paragraph "Earnings from capital - Investors resident in Italy").

The capital gains realized by an investor that is an Italian pension fund (subject to the tax regime provided by article 17 of Legislative

Widerruf ihres Mandats realisiert werden), und hat die betreffenden Beträge im Namen des Steuerzahlers an die italienischen Steuerbehörden zu entrichten, indem sie die entsprechende Summe von den dem Inhaber gutzuschreibenden Erlösen abzieht oder die für diesen Zweck vom Inhaber bereitgestellten Mittel verwendet. Nach dem *Risparmio Amministrato*-Verfahren kann, soweit ein Verkauf oder eine Veräußerung oder Rückzahlung von Wertpapieren zu einem Kapitalverlust führt, ein solcher Verlust bei derselben Wertpapierverwaltungsstelle im selben Steuerjahr oder bis zum vierten darauffolgenden Steuerjahr von später realisierten Kapitalgewinnen abgezogen werden. Gemäß Gesetz Nr. 89 können Kapitalverluste vorgetragen und gegen Kapitalgewinne derselben Art angerechnet werden, die nach dem 30. Juni 2014 realisiert werden. Dies gilt für einen Gesamtbetrag von 76,92% der ab 1. Januar 2012 bis zum 30. Juni 2014 realisierten Kapitalverluste. Im Rahmen des *Risparmio Amministrato*-Verfahrens müssen die Inhaber die Kapitalgewinne nicht in ihrer jährlichen Steuererklärung angeben.

Vorbehaltlich bestimmter Einschränkungen und Anforderungen (einschließlich einer Mindesthaltedauer) können in Italien ansässige natürliche Personen, die keiner Unternehmertätigkeit nachgehen, von der italienischen Kapitalgewinnsteuer, einschließlich der Ersatzsteuer, auf Kapitalgewinne, die aus der Veräußerung oder Rückzahlung der Wertpapiere realisiert werden, befreit werden, wenn die Wertpapiere in ein langfristiges Sparkonto (*piano di risparmio a lungo termine*) einbezogen sind, das den Anforderungen gemäß Artikel 1(100-114) des Finanzgesetzes 2017 entspricht.

Die von einem Anleger, bei dem es sich um einen offenen oder geschlossenen italienischen Investmentfonds oder eine SICAF oder SICAV handelt, erzielten Kapitalgewinne unterliegen nicht der Ersatzsteuer, sind jedoch in das Ergebnis des betreffenden Portfolios einzubeziehen. Dieses Ergebnis wird aufseiten des Italienischen Fonds nicht besteuert, spätere Ausschüttungen zugunsten der Anteilhaber können jedoch der Investmentfonds-Ersatzsteuer unterliegen (siehe "Kapitaleinkünfte – In Italien ansässige Anleger").

Die von einem Anleger, bei dem es sich um einen italienischen Pensionsfonds handelt, erzielten Kapitalgewinne müssen

Decree 5 December 2005, n. 252) must be included in the management result that has accrued at the end of the tax period and are liable to a lieu tax of 20% (see the Paragraph "Earnings from capital - Investors resident in Italy").

Any capital gains realised by relevant Holders who have entrusted the management of their financial assets, including the Securities, to an authorised intermediary and have opted for the so called "*risparmio gestito*" regime will be included in the computation of the annual increase in value of the managed assets accrued, and will, even if not realised, at year's end, be subject to a 26 per cent. substitute tax, to be paid by the managing authorised intermediary. Under the *risparmio gestito* regime, any depreciation of the managed assets accrued at year end may be carried forward against increase in value of the managed assets accrued in any of the four succeeding tax years. Pursuant to Law No. 89, decreases in value of the management assets may be carried forward to be offset against any subsequent increase in value accrued as of 1 July 2014 for an overall amount of 76.92 per cent. of the decreases in value registered from 1 January 2012 to 30 June 2014. Under the *risparmio gestito* regime, the Holders are not required to declare the capital gains realised in its annual tax return.

Subject to certain limitations and requirements (including a minimum holding period), Italian resident individuals not engaged in an entrepreneurial activity may be exempt from Italian capital gain taxes, including the *imposta sostitutiva*, on capital gains realised upon sale or redemption of the Securities if the Securities are included in a long-term savings account (*piano di risparmio a lungo termine*) that meets the requirements set forth in Article 1(100-114) of Finance Act 2017.

(vorbehaltlich der Steuervorschriften gemäß Artikel 17 der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 252 vom 5. Dezember 2005) in das zum Ende des Besteuerungszeitraums aufgelaufene Verwaltungsergebnis einbezogen werden und unterliegen einer Ersatzsteuer von 20% (siehe "Kapitaleinkünfte – In Italien ansässige Anleger").

Jegliche realisierte Kapitalgewinne von Inhabern, die die Verwaltung ihrer finanziellen Vermögenswerte, einschließlich der Wertpapiere, an einen autorisierten Intermediär übertragen haben und sich dem sogenannten "*risparmio gestito*" Regelwerk unterworfen haben, werden in die Berechnung des jährlichen Wertzuwachses der verwalteten Vermögenswerte mit einbezogen, und unterliegen zum Jahresende, auch wenn nicht realisiert, einer Ersatzsteuer in Höhe von 26 %, welche von dem verwaltenden autorisierten Intermediär zu entrichten ist. Unter dem „*risparmio gestito*“ Regelwerk können sämtliche auf die verwalteten Vermögenswerte zum Jahresende aufgelaufenen Abschreibungen in künftige Veranlagungszeiträume gegen sämtliche innerhalb der darauffolgenden 4 Steuerjahre aufgelaufenen Wertsteigerungen der verwalteten Vermögenswerte vorgetragen werden. Gemäß Rechtsverordnung Nr. 89 können Wertminderungen der verwalteten Vermögenswerte in künftige Steuerjahre vorgetragen und gegen jegliche nachfolgend aufgelaufenen Wertsteigerungen Stand 1. Juli 2014, in Höhe von bis zu 76,92 % der im Zeitraum vom 1. Januar 2012 bis zum 30. Juni 2014 erfassten Wertminderungen aufgerechnet werden. Unter dem "*risparmio gestito*" Regelwerk sind die Inhaber nicht dazu verpflichtet, realisierte Kapitalgewinne in ihrer jährlichen Steuererklärung zu deklarieren.

Vorbehaltlich bestimmter Einschränkungen und Anforderungen (einschließlich einer Mindesthaltedauer) können italienische Pensionsfonds und Sozialversicherungsinstitute, die der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 509 (*decreto legislativo n. 509*) vom 30. Juni 1994 und der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 103 (*decreto legislativo n. 103*) vom 10. Februar 1996 unterliegen, von der Einkommensbesteuerung auf Zinsen, Aufgelder und sonstige Einkünfte in Verbindung mit den Wertpapieren befreit werden, wenn die Wertpapiere in ein langfristiges Sparkonto (*piano di risparmio a lungo termine*) einbezogen sind, das den Anforderungen gemäß Artikel 1(100) des

The capital gains realized by an investor that is an open-end or closed-end Italian investment fund, SICAF or a SICAV, will not be subject to *imposta sostitutiva*, but shall be included in the result of the relevant portfolio. Such result will not be taxed with the Italian fund, but subsequent distributions in favour of unitholders or shareholders may be subject to the Collective Investment Fund Substitute Tax (see the Paragraph "Earnings from capital - Investors resident in Italy").

The capital gains realized by an investor that is an Italian pension fund (subject to the tax regime provided by article 17 of Legislative Decree 5 December 2005, n. 252) must be included in the management result that has accrued at the end of the tax period and are liable to a lieu tax of 20% (see the Paragraph "Earnings from capital - Investors resident in Italy").

Any capital gains realised by Italian resident real estate fund and the Real Estate SICAFs to which the provisions of Decree 351, as subsequently amended, apply will be subject neither to *imposta sostitutiva* nor to any other income tax at the level of the real estate fund or Real Estate SICAFs (see the Paragraph "Earnings from capital - Investors resident in Italy").

2. *Non-resident investors*

Capital gains derived from the disposal of Securities realised by non-resident investors (not having a permanent establishment in Italy to which the Securities are connected) are not subject to tax in Italy provided that the Securities:

- (i) are traded on "regulated market", or
- (ii) if not so traded, are held outside Italy, or
- (iii) if not so traded and held in Italy, the Holder is: (a) resident for tax purposes in a State that allows for an adequate exchange of information with Italy (the list of countries that allow for an adequate exchange of information with Italy is included in the Ministerial

Finanzgesetzes 2017 entspricht.

Die von einem Anleger, bei dem es sich um einen offenen oder geschlossenen italienischen Investmentfonds oder eine SICAF oder SICAV handelt, erzielten Kapitalgewinne unterliegen nicht der Ersatzsteuer, sind jedoch in das Ergebnis des betreffenden Portfolios einzubeziehen. Dieses Ergebnis wird aufseiten des Italienischen Fonds nicht besteuert, spätere Ausschüttungen zugunsten der Anteilsinhaber können jedoch der Investmentfonds-Ersatzsteuer unterliegen (siehe "Kapitaleinkünfte – In Italien ansässige Anleger").

Die von einem Anleger, bei dem es sich um einen italienischen Pensionsfonds handelt, erzielten Kapitalgewinne müssen (vorbehaltlich der Steuervorschriften gemäß Artikel 17 der Gesetzvertretenden Verordnung Nr. 252 vom 5. Dezember 2005) in das zum Ende des Besteuerungszeitraums aufgelaufene Verwaltungsergebnis einbezogen werden und unterliegen einer Ersatzsteuer von 20% (siehe "Kapitaleinkünfte – In Italien ansässige Anleger").

Kapitalgewinne, die von in Italien ansässigen Immobilienfonds und den Immobilien-SICAFs erzielt werden, auf die die Bestimmungen der Rechtsverordnung Nr. 351 in ihrer jeweils aktualisierten Fassung anwendbar sind, unterliegen weder der Ersatzsteuer noch einer anderen Steuer vom Einkommen und Ertrag auf der Ebene der Immobilienfonds oder der SICAFs (siehe "Kapitaleinkünfte – In Italien ansässige Anleger").

2. *Nicht-gebietsansässige Anleger*

Von nicht-gebietsansässigen Anlegern (ohne Betriebsstätte in Italien, mit denen die Wertpapiere verbunden sind) realisierte Kapitalgewinne aus der Veräußerung von Wertpapieren unterliegen in Italien keiner Steuer, vorausgesetzt, die Wertpapiere:

- (i) werden in einem "regulierten Markt" gehandelt oder,
- (ii) falls dies nicht zutrifft, außerhalb Italiens gehalten, oder
- (iii) falls sie nicht in dieser Weise gehandelt und in Italien gehalten werden, vorausgesetzt, der Inhaber ist: (a) für Steuerzwecke in einem Staat ansässig, der einen ausreichenden Informationsaustausch mit Italien erlaubt; die Liste der Länder, die einen

Decree of 4 September 1996 as subsequently amended and supplemented; (b) an international entity or body established on the basis of international agreements ratified in Italy; (c) a foreign institutional investor, even if not subject to taxation, established in a country that allow for an adequate exchange of information with Italy; or (d) a central bank or entity that manages, inter alia, the official reserves of the State.

ausreichenden Informationsaustausch mit Italien erlauben, ist in der Ministerialverordnung (*decreto ministeriale*) vom 4. September 1996 in jeweils aktueller Fassung enthalten; (b) eine internationale Körperschaft oder Organisation, die auf Basis von in Italien ratifizierten internationalen Vereinbarungen errichtet wurde; (c) ein ausländischer institutioneller Anleger, der, selbst wenn er nicht der Besteuerung unterliegt, in einem Land errichtet wurde, das einen ausreichenden Informations-austausch mit Italien erlaubt; oder (d) eine Zentralbank oder Einrichtung, die unter anderem die amtlichen Währungsreserven des Staates verwaltet.

If none of the above conditions is satisfied, the capital gains realized by investors who are not resident in Italy on the sale or redemption of Securities held in Italy not traded on a regulated market are liable to a lieu tax of 26%.

Soweit keine der vorgenannten Bedingungen erfüllt ist, unterliegen die von nicht in Italien ansässigen Anlegern aus der Veräußerung oder Rückzahlung von in Italien gehaltenen Wertpapieren, die nicht in einem regulierten Markt gehandelt werden, erzielten Kapitalgewinne einer Ersatzsteuer von 26%.

In any case non-resident investors not having a permanent establishment in Italy, to whom a double taxation avoidance treaty with the Republic of Italy applies, who subject the capital gains realized on the sale or redemption of the Securities to taxation only in the State in which the investor is resident are not liable to tax on the capital gains realized.

In jedem Fall unterliegen nicht-gebietsansässige Anleger ohne Betriebsstätte in Italien, auf die ein Doppelbesteuerungsabkommen mit der Italienischen Republik Anwendung findet, aufgrund dessen die aus der Veräußerung oder Rückzahlung der Wertpapiere realisierten Kapitalgewinne nur in dem Staat, in dem die betreffenden Anleger ansässig sind, steuerpflichtig sind, nicht der Besteuerung auf die realisierten Kapitalgewinne.

Inheritance and gift tax

Under Decree Law no. 262 of 3 October 2006, converted with Law no. 286 of 24 November 2006, the free of charge transfer between living persons or on death of any asset (including securities), under certain conditions, is liable to tax at the following rates:

a 4% rate is applied to transfers to a spouse and immediate family members, with an allowance of EUR 1,000,000 granted for each beneficiary;

a 6% rate is applied to transfers to other relations up to the fourth degree of kindred and persons related by

Erbschaft- und Schenkungssteuer

Gemäß Rechtsverordnung Nr. 262 (*decreto legge n. 262*) vom 3. Oktober 2006, die in das Gesetz Nr. 286 vom 24. November 2006 überführt wurde, unterliegt die unentgeltliche Übertragung von Vermögenswerten (einschließlich Wertpapieren) unter Lebenden oder von Todes wegen unter bestimmten Umständen der Besteuerung mit den folgenden Sätzen:

ein Satz von 4% ist auf Übertragungen an Ehegatten und unmittelbare Familienangehörige anwendbar, wobei jedem Begünstigten ein Freibetrag von EUR 1.000.000 zusteht;

ein Satz von 6% ist auf Übertragungen an andere Verwandte bis zum vierten Grad und an in gerader Linie sowie in

direct affinity, as well as to persons related by collateral affinity up to the third degree of kindred. If the beneficiaries of the bequest or legacy are brothers or sisters there is an allowance of EUR 100,000 on the value of the assets bequeathed, left or gifted;

an 8% rate is applied for transfers to other parties.

If a beneficiary is disabled, tax is applied only on the amount exceeding EUR 1,500,000.

A particular regime could be applicable in relation to the indirect donation ("liberalità indirette").

Moreover, Law No. 112 of 24 June 2016 provides some specific reliefs for contribution in trust incorporated in favour of persons with severe disabilities.

Stamp Duty

Pursuant to Article 13 of the Tariff attached to Presidential Decree No. 642 of 26 October 1972 ("**Decree 642**"), a proportional stamp duty applies on an annual basis to the periodic reporting communications sent by Italian financial intermediaries to their clients for the Securities deposited therewith and in any case once per year. The rate applicable is 0.2 per cent on a yearly basis and it cannot exceed EUR 14,000.00 for the year 2014 (in case the investor is not a natural person).

Wealth Tax on securities deposited abroad (IVAFE)

According to the provisions set forth by Law No. 214 of 22 December 2011, as amended and supplemented, Italian resident individuals holding the securities outside the Italian territory are required to pay an additional tax at a rate of 0.2 per cent. In this case the above mentioned stamp duty provided for by Article 13 of the Tariff attached to Decree 642 does not apply.

Are excluded from the scope of the Wealth Tax the financial assets held abroad if administered by Italian financial intermediaries

Seitenlinie verschwägte Personen bis zum dritten Grad anwendbar. Soweit es sich bei den Begünstigten einer Schenkung oder eines Nachlasses um Geschwister handelt, beläuft sich der Freibetrag auf EUR 100.000 des Werte der vermachten, hinterlassenen oder als Geschenk überlassenen Vermögenswerte;

auf Übertragungen an andere Parteien ist ein Satz von 8% anwendbar.

Soweit ein Begünstigter behindert ist, findet die Steuer nur auf den Betrag Anwendung, der EUR 1.500.000 übersteigt.

Besondere Vorschriften könnten auf indirekte Spenden ("liberalità indirette") anwendbar sein.

Darüber hinaus sieht das Gesetz Nr. 112 vom 24. Juni 2016 besondere Steuererleichterungen für Beiträge zu Stiftungen vor, die zugunsten von Schwerbehinderten errichtet wurden.

Stempelsteuern

Gemäß Artikel 13 der Steuertabelle, die der Präsidialverordnung Nr. 642 (*decreto del presidente della repubblica n. 642*) vom 26. Oktober 1972 ("**Präsidialverordnung Nr. 642**") beigefügt ist, findet eine proportionale Stempelsteuer auf jährlicher Basis auf periodische Berichte italienischer Finanzintermediäre an ihre Kunden bezüglich der bei ihnen hinterlegten Wertpapiere in jedem Fall einmal pro Jahr Anwendung. Der abwendbare Satz beträgt 0.2% auf jährlicher Basis und unterliegt für das Jahr 2014 einer Obergrenze von EUR 14.000,00 (falls der Anleger keine natürliche Person ist).

Vermögensteuer auf im Ausland verwahrte Wertpapiere (IVAFE)

Gemäß den Bestimmungen des Gesetzes Nr. 214 vom 22. Dezember 2011 in jeweils aktualisierter Fassung müssen in Italien ansässige natürliche Personen, die die Wertpapiere außerhalb des italienischen Staatsgebiets halten, eine zusätzliche Steuer in Höhe 0.2% zahlen. In diesem Fall findet die vorgenannte Stempelsteuer gemäß Artikel 13 der der Präsidialverordnung Nr. 642 beigefügten Steuertabelle keine Anwendung.

Im Ausland gehaltene Finanzanlagen fallen nicht unter die Vermögensteuer, wenn sie von italienischen Finanzintermediären im Rahmen

pursuant to an administration agreement. In this case, the above mentioned stamp duty provided for by Article 13 of the Tariff attached to Decree 642 does apply.

Tax monitoring obligations

According to the Law Decree No. 167 of 28 June 1990, converted with amendments into Law No. 227 of 4 August 1990, as amended from time to time, individuals, non-profit entities and certain partnerships (*società semplici* or similar partnerships in accordance with Article 5 of Presidential Decree No. 917 of 22 December 1986) resident in Italy for tax purposes, under certain conditions, are required to report for tax monitoring purposes in their yearly income tax return (or, in case the income tax return is not due, in a proper form that must be filed within the same time as prescribed for the income tax return) the amount of investments (including the Securities) directly or indirectly held abroad.

The requirement applies also where the persons above, being not the direct holder of the financial instruments, are the actual owner of the instrument.

Furthermore, the above reporting requirement is not required to comply with respect to: (i) Securities deposited for management with qualified Italian financial intermediaries; (ii) contracts entered into through the intervention of qualified Italian financial intermediaries, upon condition that the items of income derived from the Securities have been subject to tax by the same intermediaries.

Implementation in Italy of the EU Saving Directive on the taxation of savings income in the form of interest payments

Article 28 of Law 7 July 2016, No. 122 (published on the Italian Official Gazette 8 July 2016, No. 158 and in force as of 23 July 2016) as of 1 January 2016, repeals the Legislative Decree No. 84 of 18 April 2005 which

eines Verwaltungsvertrags verwaltet werden. In diesem Fall ist die vorgenannte Stempelsteuer gemäß Artikel 13 der der Präsidentialverordnung Nr. 642 beigefügten Steuertabelle anwendbar.

Steuerüberwachungspflichten

Gemäß Rechtsverordnung Nr. 167 (*decreto legge n. 167*) vom 28. Juni 1990, die mit Änderungen in das Gesetz Nr. 227 vom 4. August 1990 überführt wurde, in jeweils aktualisierter Fassung müssen natürliche Personen, gemeinnützige Organisationen und bestimmte Personengesellschaften (*società semplici* oder ähnliche Personengesellschaften gemäß Artikel 5 der Präsidentialverordnung Nr. 917 (*decreto del presidente della repubblica n. 917*) vom 22. Dezember 1986), die für Steuerzwecke in Italien ansässig sind, unter bestimmten Umständen in ihrer jährlichen Einkommensteuererklärung (oder, falls keine Einkommensteuererklärung fällig ist, auf einem entsprechenden Formular, das innerhalb desselben Zeitraums einzureichen ist, der auch für die Einkommensteuererklärung vorgeschrieben ist) für Steuerüberwachungszwecke den Betrag ihrer Vermögensanlagen (einschließlich der Wertpapiere) angeben, die direkt oder indirekt im Ausland gehalten werden.

Diese Anforderung gilt auch, soweit die vorgenannten Personen die Finanzinstrumente zwar nicht direkt halten, aber die tatsächlichen Eigentümer der Instrumente sind.

Des Weiteren muss die vorstehende Anforderung nicht erfüllt werden in Bezug auf: (i) Wertpapiere, die zu Verwaltungszwecken bei zugelassenen italienischen Finanzintermediären hinterlegt wurden; (ii) Kontrakte, die durch Vermittlung zugelassener italienischer Finanzintermediäre unter der Bedingung abgeschlossen wurden, dass die aus den Wertpapieren erzielten Erträge durch dieselben Finanzintermediäre versteuert wurden.

Umsetzung der EU-Zinsbesteuerungsrichtlinie in Italien

Durch Artikel 28 des Gesetzes Nr. 122 vom 7. Juli 2016 (veröffentlicht im Amtsblatt der Italienischen Republik (*Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana*) Nr. 158 vom 8. Juli 2016 und in Kraft ab dem 23. Juli 2016) wurde die

implemented in Italy the EU Savings Directive (as defined below). Such law also set forth some specific rules governing the transitional period.

Repeal of the EU Directive on the Taxation of Savings Income and Introduction of an Extended Automatic Exchange of Information Regime

The European Directive on the taxation of savings (EC Council Directive 2003/48/EC, "EU Savings Directive") has been repealed as of 1 January 2016 (1 January 2017 in the case of Austria) (in each case subject to transitional arrangements). Instead, an extended automatic exchange of information regime has been introduced as from 1 January 2016 (1 January 2017 in the case of Austria) (amended Directive 2011/16/EU on administrative cooperation in the field of taxation).

6. Taxation in the United Kingdom

The following disclosure applies only in respect of Securities issued by MSIP, or MSBV and not in respect of Securities issued by a Substitute Debtor or any other substitute issuer and references in this section on United Kingdom taxation to "Securities" and references to "Holders," should be construed accordingly.

The following paragraphs set out key information of the United Kingdom withholding tax treatment at the date hereof in relation to payments of principal and interest in respect of the Securities. The comments do not deal with other United Kingdom tax aspects of acquiring, holding, disposing of, or abandoning Securities. Transactions involving Securities, including the issue and subscription of Securities, any purchase or disposal or settlement of Securities, may have United Kingdom tax consequences for potential purchasers (including but not limited to, transfer taxes and possible withholding or deduction for or on account of United Kingdom tax from payments made in respect of the Securities). The tax consequences may depend, amongst other things, on the status of the potential investor and the terms and conditions of a particular Security as specified in the Final Terms and the Terms and Conditions. The comments are based on

Gesetzvertretende Verordnung Nr. 84 (*decreto legislativo n. 84*) vom 18. April 2005 aufgehoben, mit der die EU-Zinsbesteuerungsrichtlinie in Italien umgesetzt worden war. Dieses Gesetz enthält auch bestimmte Regelungen für den Übergangszeitraum.

Aufhebung der EU-Zinsbesteuerungsrichtlinie und Einführung eines Systems zum erweiterten automatischen Informationsaustausch

Die *Richtlinie 2003/48/EG* im Bereich der Besteuerung von Zinserträgen (die "EU-Zinsrichtlinie") wurde mit Wirkung vom 1. Januar 2016 aufgehoben (1. Januar 2017 im Fall von Österreich) (jeweils vorbehaltlich gewisser Übergangsregelungen). Stattdessen wurde ein System des erweiterten automatischen Informationsaustauschs mit Wirkung zum 1. Januar 2016 (1. Januar 2017 im Fall von Österreich) eingeführt (geänderte EU-Amtshilferichtlinie 2011/16/EU).

6. Besteuerung im Vereinigten Königreich

Die nachfolgenden Informationen finden nur auf Wertpapiere Anwendung, die von der MSIP oder MSBV ausgegeben werden und nicht auf von einer Nachfolgeschuldnerin oder einer anderen Nachfolgeemittentin begebene Wertpapiere, und Bezugnahmen in diesem Abschnitt zur Besteuerung im Vereinigten Königreich auf "Wertpapiere" sowie "Inhaber" sind entsprechend auszulegen.

Nachstehend sind wichtige Informationen zur Behandlung von Zahlungen an Kapital und Zinsen auf die Wertpapiere für Zwecke der Quellensteuer zum Datum dieses Dokuments wiedergegeben. Die Erläuterungen beziehen sich nicht auf andere Aspekte der Besteuerung im Vereinigten Königreich des Erwerbs, Besitzes, Verkaufs oder der Aufgabe von Wertpapieren. Transaktionen in Verbindung mit den Wertpapieren, einschließlich ihrer Ausgabe und Zeichnung, der Erwerb, die Veräußerung oder Abrechnung der Wertpapiere können für Zwecke der Besteuerung im Vereinigten Königreich Konsequenzen für die potenziellen Erwerber haben (einschließlich u.a. in Form von Verkehrssteuern und eines möglichen Einbehalts oder Abzugs von oder für Steuern des Vereinigten Königreichs bei auf die Wertpapiere vorgenommenen Zahlungen). Diese steuerlichen Konsequenzen können u.a. vom Status der potenziellen Anleger und den

current law and practice of HM Revenue and Customs ("**HMRC**"), which may be subject to change, sometimes with retrospective effect. The comments relate only to the position of persons who are absolute beneficial owners of the Securities. Prospective Holders should be aware that the particular terms of issue of any series of Securities as specified in the relevant Final Terms and the Terms and Conditions may affect the tax treatment of that and other series of Securities. The following information is a general guide and should be treated with appropriate caution. It is not intended as tax advice and it does not purport to describe all of the tax considerations that may be relevant to a prospective purchaser. Prospective Holders who are in any doubt as to their tax position should consult their professional advisors about tax implications of purchasing and holding a Security, any transaction involving a Security, and any transaction involved in the exercise and settlement of a Security. Holders who may be liable to taxation in jurisdictions other than the United Kingdom are particularly advised to consult their professional advisors as to whether they are so liable (and if so under the laws of which jurisdictions), since the following comments relate only to certain United Kingdom withholding tax aspects of payments in respect of the Securities. In particular, Holders should be aware that they may be liable to taxation under the laws of other jurisdictions in relation to payments in respect of the Securities even if such payments may be made without withholding or deduction for or on account of taxation under the laws of the United Kingdom.

A. *Securities - UK Withholding Tax on Interest Payments by the Issuers*

1. Interest on Securities issued for a term of less than one year (and which are not issued under arrangements the effect of which is to render the Securities part of a borrowing with a total term of one year

Bedingungen bestimmter Wertpapiere nach Maßgabe der Endgültigen Bedingungen und der Emissionsbedingungen abhängen. Diese Erläuterungen basieren auf den derzeitigen Gesetzen und Praktiken der britischen Finanz- und Zollbehörde (HM Revenue and Customs - "**HMRC**"), die sich – teilweise rückwirkend – ändern können. Die Kommentare beziehen sich ausschließlich auf die Situation von Personen, die uneingeschränkte wirtschaftliche Eigentümer der Wertpapiere sind. Potenziellen Anlegern sollte bewusst sein, dass sich die spezifischen Bedingungen der Ausgabe einer Serie von Wertpapieren nach Maßgabe der jeweiligen Endgültigen Bedingungen und der Emissionsbedingungen auf die steuerliche Behandlung dieser Serie sowie anderer Serien von Wertpapieren auswirken können. Die nachfolgenden Angaben stellen einen allgemeinen Leitfaden dar und sind mit entsprechender Vorsicht zu behandeln. Sie sollen keine Steuerberatung darstellen und nicht alle steuerlichen Erwägungen berücksichtigen, die für einen potenziellen Erwerber relevant sein können. Potenzielle Inhaber, die Zweifel bezüglich ihrer Steuersituation haben, sollten ihre professionellen Berater zu den steuerlichen Auswirkungen des Erwerbs und Besitzes von Wertpapieren, von Transaktionen in Verbindung mit den Wertpapieren sowie Transaktionen in Verbindung mit der Ausübung und Abrechnung von Wertpapieren konsultieren. Insbesondere Inhabern, die der Besteuerung außerhalb des Vereinigten Königreichs unterliegen können, wird geraten, ihre professionellen Berater darüber zu konsultieren, inwieweit sie einer solchen Steuerpflicht unterliegen (und, wenn ja, nach den Gesetzen welcher Rechtsordnung), da sich die nachstehenden Erläuterungen nur auf bestimmte Aspekte der britischen Quellensteuer in Verbindung mit Zahlungen auf die Wertpapiere beziehen. Die Inhaber sollten sich insbesondere darüber im Klaren sein, dass sie bezüglich Zahlungen auf die Wertpapiere nach den Gesetzen anderer Rechtsordnungen steuerpflichtig sein können, selbst wenn diese Zahlungen ohne Einbehalt oder Abzug für oder von Steuern nach dem Recht des Vereinigten Königreichs vorgenommen werden.

A. *Wertpapiere – britische Quellensteuer auf Zinszahlungen durch die Emittentinnen*

1. Zinsen auf Wertpapiere mit einer Laufzeit von weniger als einem Jahr (und die nicht im Rahmen von Vereinbarungen ausgegeben werden, aufgrund deren die Wertpapiere Teil

- or more) may be paid by the relevant Issuer without withholding or deduction for or on account of United Kingdom income tax.
2. Interest on Securities issued for a term of one year or more (or under arrangements the effect of which is to render the Securities part of a borrowing with a total term of one year or more) may be paid by the relevant Issuer without withholding or deduction for or on account of United Kingdom income tax except in circumstances where such interest has a United Kingdom source. Depending on the circumstances, interest on Securities may have a United Kingdom source where, for example, the Securities are issued by an Issuer incorporated and/or tax resident in the United Kingdom or the interest is paid out of funds maintained in the United Kingdom. MSIP is incorporated in the United Kingdom (Morgan Stanley and MSBV are not).
 3. Interest which has a United Kingdom source ("**UK interest**") may be paid by the relevant Issuer without withholding or deduction for or on account of United Kingdom income tax if the Securities in respect of which the UK interest is paid constitute "quoted Eurobonds". Securities which carry a right to interest will constitute "quoted Eurobonds" provided they are and continue to be "listed on a recognised stock exchange". Securities will be regarded as "listed on a recognised stock exchange" for this purpose if they are admitted to trading on an exchange designated as a recognised stock exchange by an order made by the Commissioners for HMRC and officially listed in the country of that stock exchange in accordance with provisions corresponding to those generally applicable in European Economic Area states.
 4. As the Frankfurt Stock Exchange and the Baden-Württemberg Stock Exchange in Stuttgart, the Luxembourg
- einer Mittelaufnahme mit einer Gesamtlaufzeit von einem Jahr oder mehr sind) können von der betreffenden Emittentin ohne Einbehalt oder Abzug von britischen Einkommensteuern gezahlt werden.
 2. Zinsen auf Wertpapiere mit einer Laufzeit von einem Jahr oder mehr (oder die im Rahmen von Vereinbarungen ausgegeben werden, aufgrund deren die Wertpapiere Teil einer Mittelaufnahme mit einer Gesamtlaufzeit von einem Jahr oder mehr sind) können von der betreffenden Emittentin ohne Einbehalt oder Abzug von britischen Einkommensteuern gezahlt werden, es sei denn, diese Zinsen entstammen Quellen im Vereinigten Königreich. Je nach den gegebenen Umständen können Zinsen Quellen im Vereinigten Königreich entstammen, wenn die Wertpapiere z.B. von einer Emittentin mit Sitz und/oder Steuersitz im Vereinigten Königreich begeben werden oder Zinsen aus im Vereinigten Königreich unterhaltenen Mitteln gezahlt werden. Die MSIP hat ihren Sitz im Vereinigten Königreich (Morgan Stanley und die MSBV nicht).
 3. Zinsen, die einer Quelle im Vereinigten Königreich entstammen ("**UK-Zinsen**"), können von der jeweiligen Emittentin ohne Einbehalt oder Abzug von britischen Einkommensteuern gezahlt werden, wenn es sich bei den Wertpapieren, auf die diese UK-Zinsen gezahlt werden, um "börsennotierte Euroanleihen" handelt. Verzinsliche Wertpapiere sind "börsennotierte Euroanleihen", soweit sie an einer "anerkannten Wertpapierbörse zugelassen" sind und bleiben. Wertpapiere gelten für diese Zwecke als "an einer anerkannten Wertpapierbörse zugelassen", wenn sie an einer Börse zum Handel zugelassen sind, die in einer Verfügung der Beamten der HMRC als eine anerkannte Wertpapierbörse bezeichnet wurde, und im Land dieser Börse nach Maßgabe von Bestimmungen amtlich notiert werden, die den allgemein in den Staaten des Europäischen Wirtschaftsraums anwendbaren Vorschriften entsprechen.
 4. Da die Frankfurter Wertpapier und die Baden-Württembergische Wertpapierbörse in Stuttgart sowie die

Stock Exchange, the Italian Stock Exchange and the EuroTLX are each a recognised stock exchange, the Securities will, accordingly, constitute "quoted Eurobonds" provided they are and continue to be included in the official list and admitted to trading on the regulated market of any of those exchanges. Securities listed and admitted to trading on an unregulated market of any of those exchanges will not constitute "quoted Eurobonds".

5. If the Securities do not constitute "quoted Eurobonds", payments of interest on the Securities may still be made without withholding or deduction for or on account of United Kingdom income tax, provided that the relevant Issuer (MSIP) is and continues to be authorised for the purposes of the Financial Services and Markets Act 2000 and its business is and continues to consist wholly or mainly of dealing in financial instruments (within the meaning of section 885 of the Income Tax Act 2007) as principal and that such payments are made in the ordinary course of that business.

6. In all other cases, UK interest on the Securities may fall to be paid under deduction of United Kingdom income tax at the basic rate (currently 20%) subject to such relief as may be available following a direction from HMRC pursuant to the provisions of any applicable double taxation treaty or to any other exemption which may apply.

B. Provision of Information

Holders should note that where any interest on Securities is paid to them (or to any person acting on their behalf) by any person in the United Kingdom acting on behalf of MSBV (in the case of Securities issued by MSBV) or MSIP (in the case of Securities issued by MSIP) (a "**paying agent**"), or is received by any person in the United Kingdom acting on behalf of the relevant Holder (other than solely by clearing or arranging the clearing of a cheque) (a "**collecting agent**"), then the

Luxemburger Börse jeweils anerkannte Wertpapierbörsen sind, werden die Wertpapiere "börsennotierte Euroanleihen" sein, vorausgesetzt, sie werden an einer dieser Börsen zur amtlichen Notierung und zum Handel im Regulierten Markt zugelassen. An einer dieser Börsen zur Notierung und zum Handel in einem nicht-regulierten Marktsegment zugelassene Wertpapiere sind keine "börsennotierten Euroanleihen".

5. Soweit es sich bei den Wertpapieren nicht um "börsennotierte Euroanleihen" handelt, können Zahlungen von Zinsen auf die Wertpapiere dennoch ohne Einbehalt oder Abzug britischer Einkommensteuer erfolgen, vorausgesetzt, die jeweilige Emittentin (MSIP) ist auf Dauer im Sinne des britischen Finanzdienstleistungs- und Börsengesetzes 2000 (Financial Services and Markets Act 2000) zugelassen und ihre Geschäfte bestehen auf Dauer ausschließlich oder hauptsächlich aus dem Handel mit Finanzinstrumenten (gemäß Definition in Abschnitt 885 des britischen Einkommensteuergesetzes 2007 (Income Tax Act 2007)) auf eigene Rechnung und die Zahlungen erfolgen im gewöhnlichen Verlauf dieser Geschäfte.

6. In allen anderen Fällen können Zahlungen von UK-Zinsen auf die Wertpapiere, vorbehaltlich der auf Anweisung der HMRC und nach den Bestimmungen eines anwendbaren Doppelbesteuerungsabkommens oder einer anderen anwendbaren Ausnahmeregelung etwa geltenden Steuererleichterungen, einem Abzug der britischen Einkommensteuer mit dem Basissatz (derzeit 20%) unterliegen.

B. Bereitstellung von Informationen

Inhaber sollten beachten, dass, soweit Zinszahlungen auf die Wertpapiere an sie (oder an eine in ihrem Auftrag handelnde Person) durch eine Person im Vereinigten Königreich geleistet werden, die im Auftrag der MSBV (im Falle von durch die MSBV begebenen Wertpapieren) oder der MSIP (im Falle von durch die MSIP begebenen Wertpapieren) handelt (eine "**Zahlstelle**"), oder von einer Person im Vereinigten Königreich entgegengenommen werden, die

relevant Issuer, the paying agent, the collecting agent, or the Holders (as the case may be) may, in certain cases, be required to supply to HMRC details of the payment and certain details relating to the Holder (including the Holder's name and address). These provisions will apply whether or not the interest has been paid subject to withholding or deduction for or on account of United Kingdom income tax and whether or not the Holder is resident in the United Kingdom for United Kingdom taxation purposes. In certain circumstances, the details provided to HMRC may be passed by HMRC to the tax authorities of certain other jurisdictions.

For the purposes of the paragraph above, references to "interest" should be taken, for practical purposes, as including payments made by Morgan Stanley as guarantor in respect of interest on the Securities.

The provisions referred to above may also apply, in certain circumstances, to payments made on redemption of any Securities which constitute "deeply discounted securities" for the purposes of Chapter 8 of Part 4 of the Income Tax (Trading and Other Income) Act 2005 and Schedule 23 to the Finance Act 2011 (although in this regard HMRC published guidance for the year 2017/2018 which indicates that HMRC will not exercise its power to obtain information in relation to such payments in that year).

Information may also be required to be reported in accordance with regulations made pursuant to the EU Savings Directive (see below).

C. Other Rules Relating to United Kingdom Withholding Tax

1. Securities may be issued at an issue price of less than 100 per cent. of their principal amount. Any discount element on any such Securities will not generally be subject to any United Kingdom

im Auftrag des jeweiligen Inhabers tätig ist (außer soweit es sich lediglich um die Einlösung oder die Veranlassung der Einlösung eines Schecks handelt) (eine "**Annahmestelle**"), die jeweilige Emittentin, die Zahlstelle, die Annahmestelle bzw. die Inhaber in bestimmten Fällen verpflichtet sein kann, der HMRC Einzelheiten zur Zahlung und bestimmte Angaben zum Inhaber (einschließlich des Namens und der Anschrift des Inhabers) mitzuteilen. Diese Bestimmungen gelten unabhängig davon, ob die Zinsen unter Einbehalt oder Abzug von britischen Einkommensteuern gezahlt werden und ob der Inhaber für Steuerzwecke im Vereinigten Königreich ansässig ist oder nicht. Unter bestimmten Umständen können die der HMRC gelieferten Informationen von der HMRC an die Steuerbehörden bestimmter anderer Rechtsordnungen weitergeleitet werden.

Für Zwecke des vorstehenden Absatzes verstehen sich Bezugnahmen auf "Zinsen" aus praktischen Gründen einschließlich durch Morgan Stanley als Garantin für die Zinsen auf die Wertpapiere vorgenommener Zahlungen.

Unter bestimmten Umständen können die vorstehenden Bestimmungen auch auf Zahlungen anwendbar sein, die bei der Rückzahlung von Wertpapieren vorgenommen werden, bei denen es sich um "Wertpapiere mit erheblichem Abschlag" im Sinne von Kapitel 8 Teil 4 des britischen Einkommensteuergesetzes (Einkünfte aus Gewerbebetrieb und sonstige Einkünfte) 2005 (Income Tax (Trading and Other Income) Act 2005) und Anhang 23 zum britischen Finanzgesetz 2011 (Finance Act 2011) ("deeply discounted securities") handelt (obwohl die HMRC in diesem Zusammenhang Leitlinien für das Jahr 2017/2018 veröffentlicht hat, aus denen hervorgeht, dass die HMRC in diesem Jahr ihre Ermächtigung zur Einholung von Informationen über diese Zahlungen nicht ausüben wird).

Die Offenlegung von Informationen kann auch nach den aufgrund der EU-Zinsbesteuerungsrichtlinie (siehe unten) erlassenen Vorschriften erforderlich sein.

C. Sonstige die britische Quellensteuer betreffende Vorschriften

1. Wertpapiere können zu einem Ausgabepreis von weniger als 100% ihres Nennbetrags begeben werden. Eine Abschlagskomponente solcher Wertpapiere unterliegt generell nicht der

- withholding tax pursuant to the provisions mentioned above, but may be subject to reporting requirements as outlined above.
2. Where Securities are to be, or may fall to be, redeemed at a premium, as opposed to being issued at a discount, then any such element of premium may constitute a payment of interest. Payments of interest are subject to United Kingdom withholding tax and reporting requirements as outlined above.
 3. Where interest has been paid under deduction of United Kingdom income tax, Holders who are not resident in the United Kingdom may be able to recover all or part of the tax deducted if there is an appropriate provision in any applicable double taxation treaty.
 4. The references to "interest" above mean "interest" as understood in United Kingdom tax law. The statements above do not take any account of any different definitions of "interest" or "principal" which may prevail under any other law or which may be created by the terms and conditions of the Securities or any related documentation. Where a Security does not constitute indebtedness, it may be regarded as a "contract for differences" or an "option" and where a payment on a Security does not constitute (or is not treated as) interest for United Kingdom tax purposes, and the payment has a United Kingdom source, it would potentially be subject to United Kingdom withholding tax if, for example, it constitutes (or is treated as) an annual payment or a manufactured payment, rent or royalties for United Kingdom tax purposes. Where a payment is subject to United Kingdom withholding tax, depending on the nature of the payment (which will be determined by, amongst other things, the terms and conditions specified by the Final Terms of the Security), the payment may fall to be made under deduction of United Kingdom tax (the rate of withholding depending on the nature of the payment), subject to any exemption from withholding which may apply and to such relief as may be available under
- britischen Quellensteuer nach Maßgabe der vorgenannten Bestimmungen, kann jedoch den vorstehend erwähnten Berichtspflichten unterliegen.
2. Soweit Wertpapiere, im Gegensatz zu Wertpapieren, die mit einem Abschlag ausgegeben werden, mit einem Aufgeld zurückzuzahlen sind, kann jede Aufgeldkomponente eine Zinszahlung darstellen. Zinszahlungen unterliegen der britischen Quellensteuer sowie den vorstehend dargelegten Berichtspflichten.
 3. Wenn Zinsen unter Abzug britischer Einkommensteuern gezahlt wurden, kann dieser Steuerabzug möglicherweise den nicht im Vereinigten Königreich ansässigen Inhabern insgesamt oder teilweise erstattet werden, soweit ein anwendbares Doppelbesteuerungsabkommen dies vorsieht.
 4. Die vorstehenden Bezugnahmen auf "Zinsen" verstehen sich auf "Zinsen" im Sinne des britischen Steuerrechts. Etwaige andere Definitionen von "Zinsen" oder "Kapital" nach einem anderen Recht oder die sich etwa aus den Emissionsbedingungen der Wertpapiere oder zugehörigen Dokumenten ergeben können, werden in den vorstehenden Erläuterungen nicht berücksichtigt. Soweit ein Wertpapier keine Verbindlichkeit darstellt, könnte sie als "Differenzkontrakt" oder "Option" angesehen werden, und soweit eine Zahlung auf ein Wertpapier für Zwecke der Besteuerung im Vereinigten Königreich keine Zinszahlung darstellt (oder als solche behandelt wird) und aus einer Quelle im Vereinigten Königreich stammt, würde sie potenziell der britischen Quellensteuer unterliegen, wenn sie z.B. für Zwecke der Besteuerung im Vereinigten Königreich eine jährliche Zahlung oder eine Ausgleichszahlung im Rahmen einer Wertpapierleihe ("manufactured payment") oder eine Mietzahlung oder Lizenzgebühren darstellt (bzw. entsprechend behandelt wird). Soweit eine Zahlung der britischen Quellensteuer unterliegt, könnte sie, je nach Art der Zahlung (die sich u.a. aus den Bestimmungen der Endgültigen Bedingungen der Wertpapiere ergibt),

the provisions of any applicable double tax treaty.

7. Repeal of the EU Directive on the Taxation of Savings Income and Introduction of an Extended Automatic Exchange of Information Regime

The European Directive on the taxation of savings (EC Council Directive 2003/48/EC, "**EU Savings Directive**") has been repealed as of 1 January 2016 (1 January 2017 in the case of Austria) (in each case subject to transitional arrangements). Instead, an extended automatic exchange of information regime has been introduced as from 1 January 2016 (1 January 2017 in the case of Austria) (amended Directive 2011/16/EU on administrative cooperation in the field of taxation).

8. Possible application of 871(m) of the U.S. Tax Code

Section 871(m) of the U.S. Internal Revenue Code (the "**U.S. Tax Code**") and Treasury Regulations promulgated thereunder ("**Section 871(m)**") impose a withholding tax of 30 per cent. (or lower treaty rate applicable to dividends) on certain "dividend equivalents" paid or deemed paid to non-U.S. Holders with respect to certain financial instruments linked to U.S. equities or indices that include U.S. equities. Subject to the discussion below concerning Securities issued before 1 January 2019, a Security linked to U.S. equities or indices that include U.S. equity (a "**U.S. equity linked Security**") will generally be subject to the Section 871(m) withholding regime if at issuance it (i) has a "delta" of 0.80 or higher with respect to the underlying U.S. equity or (ii) substantially replicates the economic performance of the underlying U.S. equity, as determined by a "substantial equivalence" test that, among other factors, takes into account the initial number of shares of the underlying U.S. equity needed to hedge the transaction fully. The tests described above are set forth in the regulations, and the applicable test will depend on the terms of the relevant U.S. equity linked Security. Under these rules, withholding may apply even where the relevant U.S. equity linked Security does not provide for any payment that is explicitly linked

unter Abzug britischer Steuern vorzunehmen sein (wobei die Höhe des Steuereinbehalts von der Art der Zahlung abhängt); eine Befreiung von diesem Steuerabzug oder Steuererleichterungen können sich aus den Bestimmungen eines anwendbaren Doppelbesteuerungsabkommens ergeben.

7. Aufhebung der EU-Zinsbesteuerungsrichtlinie und Einführung eines Systems zum erweiterten automatischen Informationsaustausch

Die *Richtlinie 2003/48/EG* im Bereich der Besteuerung von Zinserträgen (die "**EU-Zinsrichtlinie**") wurde mit Wirkung vom 1. Januar 2016 aufgehoben (1. Januar 2017 im Fall von Österreich) (jeweils vorbehaltlich gewisser Übergangsregelungen). Stattdessen wurde ein System des erweiterten automatischen Informationsaustauschs mit Wirkung zum 1. Januar 2016 (1. Januar 2017 im Fall von Österreich) eingeführt (geänderte EU-Amtshilferichtlinie 2011/16/EU).

8. Mögliche Anwendbarkeit von Section 871(m) des US-Steuergesetzes

Gemäß Section 871(m) des U.S. Internal Revenue Code (das "**US-Steuergesetz**") und der in dessen Rahmen ausgegebenen Treasury Regulations ("**Section 871(m)**") wird auf bestimmte "Dividendenäquivalente" eine Quellensteuer in Höhe von 30 Prozent (oder eines auf Dividenden anwendbaren niedrigeren Satzes nach Maßgabe eines Abkommens) erhoben, die auf bestimmte auf US-Aktien oder Indizes, die US-Aktien enthalten, bezogene Finanzinstrumente an Nicht-US-Inhaber ausgezahlt werden oder als ausgezahlt gelten. Der Gegenstand der untenstehenden Erörterung bezieht sich auf Wertpapiere die vor dem 1. Januar 2019 begeben wurden. Ein Wertpapier, das auf US-Aktien oder Indizes, die US-Aktien enthalten, bezogen ist (ein "**US-aktienbezogenes Wertpapier**"), fällt allgemein unter die Steuereinbehaltsvorschriften gemäß Section 871(m), wenn es bei Ausgabe (i) einen "Deltafaktor" von 0,80 oder mehr in Bezug auf die zugrunde liegende US-Aktie aufweist oder (ii) im Wesentlichen die wirtschaftliche Entwicklung der zugrunde liegenden US-Aktie, wie in einem "Substantial Equivalence Test" festgestellt, nachvollzieht, bei dem unter anderem die ursprüngliche Anzahl der zugrunde liegenden US-Aktien berücksichtigt wird, die für die vollständige Absicherung der

to a dividend. The regulations provide for certain exceptions to the withholding requirements.

Under a recent IRS notice, Section 871(m) will not apply to Securities issued before 1 January 2019, that do not have a "delta" of one with respect to any U.S. equity. If the terms of a U.S. equity linked Security are subject to a "significant modification," the U.S. equity linked Security will generally be treated as reissued at the time of the significant modification.

The calculations of "delta" are generally made at the "calculation date," which is the earlier of (i) the time of pricing of the Securities, i.e., when all material terms have been agreed on, and (ii) the issuance of the Securities. However, if the time of pricing is more than 14 calendar days before the issuance of the Securities, the calculation date is the date of the issuance of the Securities. In those circumstances, information regarding our final determinations for purposes of Section 871(m) may be available only after the issuance of the Securities. As a result, a Non-U.S. Holder should acquire such a Security only if it is willing to accept the risk that the Security is treated as subject to withholding.

The amount of a "dividend equivalent" is equal to, for a "simple" contract, the product of (a) the per-share dividend amount, (b) the number of shares of the underlying U.S. equity referenced in each U.S. equity linked Security and (c) the delta, and for a "complex" contract, the product of (x) the per-share dividend amount and (y) the initial hedge.

The dividend equivalent amount will be determined on the earlier of (a) the record

Transaktion benötigt wird. Die vorstehend beschriebenen Tests sind in den Vorschriften dargelegt, und der anwendbare Test hängt von den Bedingungen des betreffenden US-aktienbezogenen Wertpapiers ab. Nach diesen Vorschriften kann ein Steuereinbehalt Anwendung finden, selbst wenn auf das betreffende US-aktienbezogene Wertpapier keine ausdrücklich an eine Dividende gebundene Zahlung vorgesehen ist. In den Vorschriften sind bestimmte Ausnahmen von den Steuereinbehaltanforderungen vorgesehen.

Nach einer kürzlich erfolgten IRS-Mitteilung findet Section 871(m) keine Anwendung auf vor dem 1. Januar 2019 ausgegebene Wertpapiere, die, bezogen auf jegliche US-Aktie, kein Delta von eins haben. Soweit die Bedingungen eines US-aktienbezogenen Wertpapiers einer "erheblichen Änderung" unterliegen, wird das US-aktienbezogene Wertpapier im Allgemeinen als zum Zeitpunkt der erheblichen Änderung erneut ausgegeben behandelt.

Die Berechnung des "Delta" erfolgt grundsätzlich am „Berechnungstag“ und bezeichnet das jeweils früher eintretende Ereignis (i) des Zeitpunkts der Preisbestimmung der Wertpapiere, d.h. sobald alle wesentlichen Bedingungen vereinbart worden sind und (ii) der Begebung der Wertpapiere. Sollte der Zeitpunkt der Preisbestimmung mehr als 14 Tage vor der Begebung der Wertpapiere liegen, dann ist der Begebungstag der Berechnungstag. In diesem Fall werden die Informationen bzgl. unserer finalen Bestimmungen für den Zweck des Section 871(m) erst nach der Begebung der Wertpapiere zur Verfügung stehen. Dies führt dazu, dass Nicht-US-Inhaber solche Wertpapiere nur dann erwerben sollten, wenn sie bereit dazu sind das Risiko zu tragen, dass die Wertpapiere wie einbehaltene Gegenstände behandelt werden.

Der Betrag eines "Dividendenäquivalents" entspricht bei einem "einfachen" Vertrag dem Produkt aus (a) dem Dividendenbetrag pro Aktie, (b) der Anzahl der zugrunde liegenden US-Aktien, auf die jedes US-aktienbezogene Wertpapier Bezug nimmt, und (c) dem Deltafaktor sowie bei einem "komplexen" Vertrag dem Produkt aus (x) dem Dividendenbetrag pro Aktie und (y) dem ursprünglichen Absicherungsgeschäft.

Der Betrag des Dividendenäquivalents wird zum jeweils früheren der nachstehend genannten Stichtage ermittelt: (a) dem

date of the dividend and (b) the day prior to the ex-dividend date. Withholding will be imposed on the dividend equivalent amount on the later of (a) the determination date of the dividend equivalent amount and (b) the next date on which a payment on the U.S. equity linked Security is made to the non-U.S. investor (including any disposition or redemption of the Security).

The relevant Issuer will determine whether a U.S. equity linked Security is subject to withholding under Section 871(m) by performing the calculations described above. If withholding is required, the relevant Issuer will not be required to pay any additional amounts with respect to the amounts so withheld.

The Issuer will be acting as a Qualified Derivatives Dealer for purposes of Section 871(m). Although the Issuer's withholding obligation is not entirely clear, the Issuer intends to withhold on dividend equivalents at the time an underlying U.S. equity pays a dividend. At such time, the Issuer will not be able to reliably associate dividend equivalent payments with valid documentation, and will be required to withhold from the payments at a rate of 30 per cent. If the beneficial owner of a Security is entitled to a reduced rate of withholding under a treaty, this will result in over-withholding. Non-U.S. Holders should consult with their tax advisers regarding an investment in the Securities (including the possibility of obtaining a refund of the U.S. withholding tax).

The Issuer's determination is not binding on the IRS, and the IRS may disagree with its determination. Section 871(m) is complex and its application may depend on the non-U.S. Holder's particular circumstances. For example, the application of Section 871(m) may be affected if a non-U.S. Holder enters into another transaction in connection with the acquisition of a U.S. equity linked Security. Accordingly, non-U.S. Holders should consult their tax advisers regarding the potential application of Section 871(m) to the Securities in their particular circumstances.

Dividendenstichtag und (b) dem Tag vor dem Ex-Dividendtag. Der Steuereinbehalt wird auf den Betrag des Dividendenäquivalents zum jeweils späteren der nachfolgenden Stichtage erhoben: (a) dem Feststellungstag des Betrags des Dividendenäquivalents und (b) dem nächsten Tag, an dem eine Zahlung auf das US-aktienbezogene Wertpapier an den Nicht-US-Anleger erfolgt (einschließlich bei Veräußerung oder Rückzahlung des Wertpapiers).

Die jeweilige Emittentin stellt fest, ob ein US-aktienbezogenes Wertpapier einem Steuereinbehalt gemäß Section 871(m) unterliegt, indem sie die vorstehend beschriebenen Berechnungen vornimmt. Soweit ein Steuereinbehalt erforderlich ist, ist die jeweilige Emittentin nicht verpflichtet, zusätzliche Beträge in Bezug auf die einbehaltenen Beträge zu zahlen.

Die Emittentin wird als Qualifizierter Derivatehändler im Sinne von Section 871(m) handeln. Obwohl die Verpflichtung der Emittentin zum Steuereinbehalt nicht abschließend geklärt ist, beabsichtigt die Emittentin einen Steuereinbehalt auf Dividendenäquivalente vorzunehmen, sofern eine Dividendenzahlung auf eine zugrunde liegende US-Aktie erfolgt. Zu diesem Zeitpunkt wird es der Emittentin nicht möglich sein die dividendenäquivalenten Zahlungen gültigen Dokumenten zuzuordnen, sodass sie entsprechend einen Steuereinbehalt in Höhe von 30 Prozent vornehmen muss. Wenn der wirtschaftliche Eigentümer eines Wertpapiers aufgrund eines Abkommens Anspruch auf einen reduzierten Steuereinbehaltssatz hat, wird dies zu einem überhöhten Steuereinbehalt führen. Nicht-US-Inhaber sollten ihre Steuerberater bezüglich einer Anlage in die Wertpapiere (einschließlich der Möglichkeit zum Erhalt einer Rückerstattung der U.S.-Quellensteuer) konsultieren.

Die Festsetzung durch den Emittenten ist nicht bindend für IRS und der IRS wird der Festsetzung möglicherweise widersprechen. Section 871(m) ist komplex, und dessen Anwendung könnte von den individuellen Umständen des Nicht-US-Inhabers abhängen. Zum Beispiel kann es sich auf die Anwendung von Section 871(m) auswirken, wenn ein Nicht-US-Inhaber in Verbindung mit dem Erwerb eines US-aktienbezogenen Wertpapiers eine weitere Transaktion abschließt. Dementsprechend sollten Nicht-US-Inhaber ihre Steuerberater im Hinblick auf die potenzielle Anwendung von Section 871(m) auf die Wertpapiere unter

Berücksichtigung ihrer individuellen Umstände konsultieren.

DESCRIPTION OF MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC
BESCHREIBUNG VON MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC

The description of Morgan Stanley & Co. International plc is incorporated by reference into this Base Prospectus as set out above under "Description of the Programme and the Securities – Incorporation by Reference".

Die Beschreibung von Morgan Stanley & Co. International plc ist per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen wie unter "Beschreibung des Programms und der Wertpapiere – Einbeziehung per Verweis" beschrieben.

**DESCRIPTION OF MORGAN STANLEY B.V.
BESCHREIBUNG VON MORGAN STANLEY B.V.**

<p>The description of Morgan Stanley B.V. is incorporated by reference into this Base Prospectus as set out above under "Description of the Programme and the Securities – Incorporation by Reference".</p>	<p>Die Beschreibung von Morgan Stanley B.V. ist per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen wie unter "Beschreibung des Programms und der Wertpapiere – Einbeziehung per Verweis" beschrieben.</p>
---	---

DESCRIPTION OF MORGAN STANLEY
BESCHREIBUNG VON MORGAN STANLEY

<p>The description of Morgan Stanley is incorporated by reference into this Base Prospectus as set out above under "Description of the Programme and the Securities – Incorporation by Reference".</p>	<p>Die Beschreibung von Morgan Stanley ist per Verweis in diesen Basisprospekt einbezogen wie unter "Beschreibung des Programms und der Wertpapiere – Einbeziehung per Verweis" beschrieben.</p>
--	--

**FINAL TERMS NOT SUPERSEDED BY THE APPROVAL OF THIS BASE PROSPECTUS
DURCH DIE BILLIGUNG DIESES BASISPROSPEKT NICHT ERSETZTE ENDGÜLTIGE
BEDINGUNGEN**

This Base Prospectus incorporates by reference the form of final terms and the terms and conditions of the base prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 30 June 2016 and the base prospectus for Equity Linked and Bond Linked Securities dated 5 December 2016 (the “*Initial Base Prospectuses*”). The securities issued under the Initial Base Prospectuses, as specified in the tables in Annex I and Annex II below, are continuously offered and will remain subject to the terms and conditions of the Initial Base Prospectuses (the “*Continuously Offered Securities*”).

Dieser Basisprospekt bezieht das Muster der Endgültigen Bedingungen und die Emissionsbedingungen aus dem Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 30. Juni 2016 und dem Basisprospekt für Aktienbezogene und Anleihebezogene Wertpapiere vom 5. Dezember 2016 (die “*Ursprünglichen Basisprospekte*”) per Verweis ein. Die in den nachstehenden Tabellen in Anhang I und Anhang II bezeichneten, unter den Ursprünglichen Basisprospekten begebenen Wertpapiere, werden fortlaufend angeboten und verbleiben auch weiterhin den in den Ursprünglichen Basisprospekten festgelegten Emissionsbedingungen unterworfen (die “*Fortlaufend Angebotenen Wertpapiere*”).

Annex I – Securities issued by MSBV
Anhang I – Von MSBV begebene Wertpapiere

DE000MS0GV09

Annex II – Securities issued by MSIP

Anhang II – Von MSIP begebene Wertpapiere

DE000MF0DBM5	DE000MF1PFX5	DE000MF18V20	DE000MF24PV3	DE000MF3GKC4
DE000MF0DBJ1	DE000MF1PEP4	DE000MF18TG8	DE000MF24VU3	DE000MF3FLE0
DE000MF0DBP8	DE000MF1PG03	DE000MF18SH8	DE000MF24TH4	DE000MF3FWB3
DE000MF0DBQ6	DE000MF1PF79	DE000MF18QU5	DE000MF24TS1	DE000MF3GM38
DE000MF0DBU8	DE000MF1PF87	DE000MF18SF2	DE000MF248X7	DE000MF3FZ00
DE000MF0DBK9	DE000MF1PEN9	DE000MF18QL4	DE000MF24WN6	DE000MF3F8E5
DE000MF0DBN3	DE000MF1PER0	DE000MF18QR1	DE000MF24VZ2	DE000MF3GM04
DE000MF0DBR4	DE000MF1PPT2	DE000MF18U54	DE000MF24NS4	DE000MF3FTW5
DE000MF0DBT0	DE000MF1PN12	DE000MF18SN6	DE000MF24RR7	DE000MF3FV53
DE000MF0DLW3	DE000MF1PSR0	DE000MF18TW5	DE000MF24NR6	DE000MF3F4Y2
DE000MF0DPP8	DE000MF1Q0N2	DE000MF18SB1	DE000MF24ME6	DE000MF3FUH4
DE000MF0DQ30	DE000MF1PNZ4	DE000MF18T81	DE000MF24ZE8	DE000MF3G7B2
DE000MF0DPN3	DE000MF1PMX1	DE000MF18SZ0	DE000MF24787	DE000MF3FB73
DE000MF0DKW5	DE000MF1PQU8	DE000MF18SM8	DE000MF24UX9	DE000MF3G1H2
DE000MF0DPE2	DE000MF1PMH4	DE000MF18SW7	DE000MF249W7	DE000MF3F979
DE000MF0DL01	DE000MF1PMY9	DE000MF18SV9	DE000MF24UG4	DE000MF3G1F6
DE000MF0DPD4	DE000MF1PP77	DE000MF18T24	DE000MF24WU1	DE000MF3FB81
DE000MF0DP98	DE000MF1PPV8	DE000MF18R34	DE000MF249L0	DE000MF3FDV1
DE000MF0DMP5	DE000MF1PSV2	DE000MF18T16	DE000MF24NT2	DE000MF3FR42
DE000MF0DM59	DE000MF1PQ01	DE000MF18RM0	DE000MF24Q60	DE000MF3F8K2
DE000MF0DN33	DE000MF1PPN5	DE000MF18SP1	DE000MF249Q9	DE000MF3G6K5
DE000MF0DN25	DE000MF1PR18	DE000MF18SK2	DE000MF24WC9	DE000MF3F9Q7
DE000MF0DMZ4	DE000MF1PPR6	DE000MF18TP9	DE000MF246E1	DE000MF3FVK6
DE000MF0DPL7	DE000MF1PR42	DE000MF18SX5	DE000MF24S01	DE000MF3FL97
DE000MF0DMT7	DE000MF1PR75	DE000MF18SA3	DE000MF24RB1	DE000MF3FFL7
DE000MF0DKY1	DE000MF1PP36	DE000MF18RK4	DE000MF246V5	DE000MF3FC98
DE000MF0DPF9	DE000MF1PM96	DE000MF18V38	DE000MF24SL8	DE000MF3FH28
DE000MF0DMV3	DE000MF1PR59	DE000MF18TY1	DE000MF24WE5	DE000MF3GK71
DE000MF0DKV7	DE000MF1PPA2	DE000MF18S82	DE000MF24YA9	DE000MF3G571
DE000MF0DPB8	DE000MF1PQ27	DE000MF18RG2	DE000MF25180	DE000MF3FUD3
DE000MF0DLM4	DE000MF1PR00	DE000MF18PX1	DE000MF24W47	DE000MF3G8X4
DE000MF0DN17	DE000MF1PMZ6	DE000MF18RP3	DE000MF24QY5	DE000MF3FX51
DE000MF0DM42	DE000MF1PPM7	DE000MF18T32	DE000MF24RC9	DE000MF3FK07
DE000DL39QD4	DE000MF1PR83	DE000MF18UT9	DE000MF24UH2	DE000MF3FCG4
DE000MF0DPJ1	DE000MF1PQ19	DE000MF18RR9	DE000MF24VH0	DE000MF3FG03
DE000MF0DLR3	DE000MF1PP93	DE000MF18QX9	DE000MF24W39	DE000MF3F5R3
DE000MF0DL68	DE000MF1PR26	DE000MF18SU1	DE000MF248N8	DE000MF3G8M7
DE000MF0DLP7	DE000MF1PPZ9	DE000MF18SY3	DE000MF24PG4	DE000MF3GLC2
DE000MF0DPM5	DE000MF1PPH7	DE000MF18RC1	DE000MF24KH3	DE000MF3FJT2
DE000MF0DMF6	DE000MF1PMG6	DE000MF18UA9	DE000MF24R44	DE000MF3FG45
DE000MF0DMA7	DE000MF1Q0K8	DE000MF18UD3	DE000MF24N97	DE000MF3FRT5
DE000MF0DM83	DE000MF1PPG9	DE000MF18TE3	DE000MF24U31	DE000MF3F284
DE000MF0DN66	DE000MF1PPW6	DE000MF18RH0	DE000MF248J6	DE000MF3F2G3
DE000MF0DPG7	DE000MF1PP28	DE000MF18RA5	DE000MF249Z0	DE000MF3G5L5

DE000MF0DL19	DE000MF1PMK8	DE000MF18RX7	DE000MF24XA1	DE000MF3FU13
DE000MF0DLT9	DE000MF1Q061	DE000MF18TQ7	DE000MF24QB3	DE000MF3G1U5
DE000MF0DM00	DE000MF1PST6	DE000MF18SC9	DE000MF24UE9	DE000MF3F1Y8
DE000MF0DM34	DE000MF1PMF8	DE000MF18T08	DE000MF249J4	DE000MF3F920
DE000MF0DMX9	DE000MF1PPS4	DE000MF18U70	DE000MF24SW5	DE000MF3FSM8
DE000MF0DL84	DE000MF1PPQ8	DE000MF18TA1	DE000MF24QK4	DE000MF3FZH3
DE000MF0DPK9	DE000MF1PPF1	DE000MF18TV7	DE000MF24ZD0	DE000MF3FQK6
DE000MF0DMM2	DE000MF1Q0P7	DE000MF18TS3	DE000MF24VM0	DE000MF3FDU3
DE000MF0DM75	DE000MF1PPU0	DE000MF18TB9	DE000MF248E7	DE000MF3FGU6
DE000MF0DML4	DE000MF1PZX3	DE000MF18UC5	DE000MF24WB1	DE000MF3F8N6
DE000MF0DLQ5	DE000MF1PPE4	DE000MF18SD7	DE000MF24SZ8	DE000MF3GKQ4
DE000MF0DME9	DE000MF1PPJ3	DE000MF18R59	DE000MF24LH1	DE000MF3FEE5
DE000MF0DMG4	DE000MF1PR67	DE000MF18RE7	DE000MF24VG2	DE000MF3F599
DE000MF0DPH5	DE000MF1PQZ7	DE000MF18QE9	DE000MF24VP3	DE000MF3FLS0
DE000MF0DMC3	DE000MF1PPY2	DE000MF18TC7	DE000MF24WT3	DE000MF3G7A4
DE000MF0DMU5	DE000MF1PPL9	DE000MF18QQ3	DE000MF24Q29	DE000MF3G1R1
DE000MF0DLB7	DE000MF1PP02	DE000MF18SE5	DE000MF24TK8	DE000MF3FU47
DE000MF0DLJ0	DE000MF1Q038	DE000MF18R83	DE000MF24LA6	DE000MF3FV38
DE000MF0DM67	DE000MF1PPK1	DE000MF18V95	DE000MF24MW8	DE000MF3GLQ2
DE000MF0DKU9	DE000MF1PED0	DE000MF18ST3	DE000MF24Q86	DE000MF3F9K0
DE000MF0DMJ8	DE000MF1PSG3	DE000MF18S33	DE000MF24PZ4	DE000MF3FDA5
DE000MF0DLV5	DE000MF1PP44	DE000MF18RB3	DE000MF24845	DE000MF3GB56
DE000MF0DMD1	DE000MF1PP51	DE000MF18U88	DE000MF24QC1	DE000MF3FR59
DE000MF0DLD3	DE000MF1PPD6	DE000MF18TN4	DE000MF248L2	DE000MF3FXT3
DE000MF0DMY7	DE000MF1PT65	DE000MF18RY5	DE000MF24LF5	DE000MF3FBC5
DE000MF0DMH2	DE000MF1PPP0	DE000MF18TJ2	DE000MF24PW1	DE000MF3G696
DE000MF0DLY9	DE000MF1PP69	DE000MF18QN0	DE000MF24XC7	DE000MF3FG52
DE000MF0DPA0	DE000MF1PR34	DE000MF18RD9	DE000MF246P7	DE000MF3FPR3
DE000MF0DLX1	DE000MF1PT40	DE000MF18TU9	DE000MF24UW1	DE000MF3FJ59
DE000MF0DLN2	DE000MF1PSF5	DE000MF18RQ1	DE000MF24RV9	DE000MF3F8F2
DE000MF0DPC6	DE000MF1PPX4	DE000MF18QV3	DE000MF248T5	DE000MF3G0B7
DE000MF0DLK8	DE000MF1QKH6	DE000MF18U96	DE000MF24MY4	DE000MF3FH85
DE000MF0DN58	DE000MF1QNM0	DE000MF18SL0	DE000MF24K09	DE000MF3GLY6
DE000MF0DM91	DE000MF1QLB7	DE000MF18R67	DE000MF24LZ3	DE000MF3FLT8
DE000MF0DMR1	DE000MF1QPC6	DE000MF18RZ2	DE000MF24TB7	DE000MF3GL54
DE000MF0DMQ3	DE000MF1QP19	DE000MF18QW1	DE000MF24ND6	DE000MF3FQH2
DE000MF0DL92	DE000MF1QKG8	DE000MF18Q50	DE000MF24SH6	DE000MF3G8U0
DE000MF0DLE1	DE000MF1QJP1	DE000MF18VG4	DE000MF24RF2	DE000MF3FFS2
DE000MF0DKZ8	DE000MF1QKY1	DE000MF18R26	DE000MF24LG3	DE000MF3F3Z1
DE000MF0DS61	DE000MF1QMK6	DE000MF18QP5	DE000MF24NQ8	DE000MF3FM62
DE000MF0DTR6	DE000MF1QJS5	DE000MF18RF4	DE000MF24WA3	DE000MF3FFU8
DE000MF0DS95	DE000MF1QK14	DE000MF18T65	DE000MF247J8	DE000MF3FSS5
DE000MF0DSS6	DE000MF1QNV1	DE000MF18R00	DE000MF24Y60	DE000MF3FLH3
DE000MF0DSY4	DE000MF1QJ33	DE000MF18TL8	DE000MF24Q94	DE000MF3G1J8
DE000MF0DTA2	DE000MF1QHT7	DE000MF18SQ9	DE000MF24PQ3	DE000MF3G2U3
DE000MF0DSD8	DE000MF1QHR1	DE000MF18Q92	DE000MF24V14	DE000MF3F664
DE000MF0DSP2	DE000MF1QN78	DE000MF199U8	DE000MF251A9	DE000MF3GC22

DE000MF0DS46	DE000MF1QKQ7	DE000MF19CC1	DE000MF24RE5	DE000MF3FM88
DE000MF0DSG1	DE000MF1QL47	DE000MF197Q0	DE000MF24R28	DE000MF3FU54
DE000MF0DSJ5	DE000MF1QMF6	DE000MF18YD5	DE000MF24TV5	DE000MF3F235
DE000MF0DRV2	DE000MF1QKB9	DE000MF19449	DE000MF248F4	DE000MF3F1G5
DE000MF0DS12	DE000MF1QJZ0	DE000MF190K8	DE000MF24WR7	DE000MF3FXR7
DE000MF0DTN5	DE000MF1QJ66	DE000MF191U5	DE000MF24Y45	DE000MF3FCJ8
DE000MF0DTQ8	DE000MF1QLG6	DE000MF191T7	DE000MF24X12	DE000MF3GA99
DE000MF0DT11	DE000MF1QNB3	DE000MF199E2	DE000MF24T59	DE000MF3GKW2
DE000MF0DSN7	DE000MF1QNC1	DE000MF19A16	DE000MF249P1	DE000MF3FPV5
DE000MF0DSK3	DE000MF1QMT7	DE000MF199Y0	DE000MF24SD5	DE000MF3FHH1
DE000MF0DSW8	DE000MF1QPP8	DE000MF196Y6	DE000MF24UA7	DE000MF3F3C0
DE000MF0DSM9	DE000MF1QL96	DE000MF196X8	DE000MF24PK6	DE000MF3G6Q2
DE000MF0DSH9	DE000MF1QJK2	DE000MF19C22	DE000MF24W96	DE000MF3G613
DE000MF0DS53	DE000MF1QKX3	DE000MF199J1	DE000MF24837	DE000MF3F3E6
DE000MF0DT86	DE000MF1QNR9	DE000MF19712	DE000MF24NL9	DE000MF3F656
DE000MF0DT45	DE000MF1QJB1	DE000MF198Z9	DE000MF24QD9	DE000MF3FMQ2
DE000MF0DT94	DE000MF1QM33	DE000MF19498	DE000MF24Q03	DE000MF3G563
DE000MF0DSL1	DE000MF1QN11	DE000MF193L0	DE000MF24NV8	DE000MF3F7C1
DE000MF0DTL9	DE000MF1QME9	DE000MF190M4	DE000MF24SS3	DE000MF3G9L7
DE000MF0DRX8	DE000MF1QMH2	DE000MF19290	DE000MF24M23	DE000MF3G8T2
DE000MF0DTB0	DE000MF1QJM8	DE000MF199B8	DE000MF24MQ0	DE000MF3FZE0
DE000MF0DSE6	DE000MF1QLE1	DE000MF19CE7	DE000MF24PX9	DE000MF3F2C2
DE000MF0DTH7	DE000MF1QJ74	DE000MF19C30	DE000MF24NK1	DE000MF3F1M3
DE000MF0DT78	DE000MF1QHS9	DE000MF191H2	DE000MF24P38	DE000MF3G9N3
DE000MF0DTD6	DE000MF1QN03	DE000MF196A6	DE000MF24W62	DE000MF3FVM2
DE000MF0DSC0	DE000MF1QLC5	DE000MF199S2	DE000MF24RL0	DE000MF3F9U9
DE000MF0DS87	DE000MF1QJ17	DE000MF190P7	DE000MF24RG0	DE000MF3FYB9
DE000MF0DRY6	DE000MF1QK22	DE000MF196C2	DE000MF24QS7	DE000MF3G4U9
DE000MF0DTG9	DE000MF1QNZ2	DE000MF19C97	DE000MF24N71	DE000MF3FAC7
DE000MF0DS38	DE000MF1QN45	DE000MF197U2	DE000MF24PE9	DE000MF3FD22
DE000MF0DT29	DE000MF1QMM2	DE000MF19175	DE000MF248D9	DE000MF3FEF2
DE000MF0DSA4	DE000MF1QJQ9	DE000MF190F8	DE000MF246Q5	DE000MF3FM96
DE000MF0DSV0	DE000MF1QNF4	DE000MF190R3	DE000MF24KZ5	DE000MF3G712
DE000MF0DSR8	DE000MF1QP43	DE000MF19C48	DE000MF24RA3	DE000MF3G5R2
DE000MF0DS20	DE000MF1QNN8	DE000MF19BY7	DE000MF24P95	DE000MF3F3P2
DE000MF0DRW0	DE000MF1QNW9	DE000MF190N2	DE000MF24V89	DE000MF3FAG8
DE000MF0DT37	DE000MF1QKT1	DE000MF198B0	DE000MF24NJ3	DE000MF3GLG3
DE000MF0DSU2	DE000MF1QKC7	DE000MF19CA5	DE000MF24V48	DE000MF3FCF6
DE000MF0DT52	DE000MF1QP76	DE000MF19BU5	DE000MF24R51	DE000MF3G5X0
DE000MF0DRU4	DE000MF1QKN4	DE000MF195C4	DE000MF24YW3	DE000MF3FPS1
DE000MF0DSQ0	DE000MF1QPN3	DE000MF194H6	DE000MF24TD3	DE000MF3F3V0
DE000MF0DTE4	DE000MF1QKA1	DE000MF196J7	DE000MF24KL5	DE000MF3F5N2
DE000MF0DS79	DE000MF1QP50	DE000MF19R25	DE000MF24VQ1	DE000MF3FJD6
DE000MF0DSZ1	DE000MF1QPL7	DE000MF190Q5	DE000MF24829	DE000MF3F2J7
DE000MF0DSF3	DE000MF1QP27	DE000MF191N0	DE000MF24WP1	DE000MF3FZU6
DE000MF0DUM5	DE000MF1QHU5	DE000MF196D0	DE000MF24VJ6	DE000MF3G852
DE000MF0DTV8	DE000MF1QNA5	DE000MF199F9	DE000MF24NN5	DE000MF3G5G5
DE000MF0DU91	DE000MF1QJX5	DE000MF197N7	DE000MF24MZ1	DE000MF3FWS7

DE000MF0DU00	DE000MF1QJG0	DE000MF19CB3	DE000MF24TY9	DE000MF3FRN8
DE000MF0DUH5	DE000MF1QPA0	DE000MF19A24	DE000MF24TP7	DE000MF3G142
DE000MF0DU26	DE000MF1QMC3	DE000MF197F3	DE000MF24PH2	DE000MF3FUK8
DE000MF0DUN3	DE000MF1QNE7	DE000MF19C55	DE000MF248K4	DE000MF3FNP2
DE000MF0DU18	DE000MF1QJH8	DE000MF196V2	DE000MF24VW9	DE000MF3F4G9
DE000MF0DUG7	DE000MF1QPQ6	DE000MF199W4	DE000MF250P9	DE000MF3F7G2
DE000MF0DUD4	DE000MF1QL88	DE000MF195G5	DE000MF248G2	DE000MF3FGK7
DE000MF0DTU0	DE000MF1QND9	DE000MF19C14	DE000MF246X1	DE000MF3FVR1
DE000MF0DU67	DE000MF1QHY7	DE000MF19A08	DE000MF24SQ7	DE000MF3FL71
DE000MF0DTY2	DE000MF1QKU9	DE000MF194F0	DE000MF24TE1	DE000MF3G1Q3
DE000MF0DUK9	DE000MF1QJN6	DE000MF19142	DE000MF247P5	DE000MF3FYK0
DE000MF0DUQ6	DE000MF1QN94	DE000MF191D1	DE000MF246L6	DE000MF3FWL2
DE000MF0DUR4	DE000MF1QLJ0	DE000MF19464	DE000MF246A9	DE000MF3G1E9
DE000MF0DUE2	DE000MF1QPS2	DE000MF198G9	DE000MF24TU7	DE000MF3F524
DE000MF0DTZ9	DE000MF1QL62	DE000MF19CD9	DE000MF247X9	DE000MF3FFN3
DE000MF0DTS4	DE000MF1QJL0	DE000MF194V7	DE000MF24Q37	DE000MF3FZ34
DE000MF0E3W2	DE000MF1QNL2	DE000MF194T1	DE000MF24RK2	DE000MF3FXC9
DE000MF0E4C2	DE000MF1QPG7	DE000MF191R1	DE000MF24MP2	DE000MF3FZP6
DE000MF0E1N5	DE000MF1QNP3	DE000MF191G4	DE000MF24U98	DE000MF3F3R8
DE000MF0E4H1	DE000MF1QMU5	DE000MF19167	DE000MF24P46	DE000MF3F6R1
DE000MF0E192	DE000MF1QKW5	DE000MF19704	DE000MF247C3	DE000MF3FP02
DE000MF0E176	DE000MF1QNY5	DE000MF191J8	DE000MF246H4	DE000MF3F615
DE000MF0E424	DE000MF1QL13	DE000MF194W5	DE000MF24613	DE000MF3FP28
DE000MF0E1X4	DE000MF1QP68	DE000MF198A2	DE000MF24X87	DE000MF3FH02
DE000MF0DYW6	DE000MF1QL21	DE000MF191K6	DE000MF24UY7	DE000MF3GM87
DE000MF0E0V0	DE000MF1QHW1	DE000MF195B6	DE000MF24803	DE000MF3FK64
DE000MF0E3Y8	DE000MF1QMA7	DE000MF195S0	DE000MF247S9	DE000MF3G7C0
DE000MF0E4D0	DE000MF1QML4	DE000MF196F5	DE000MF24X95	DE000MF3FLG5
DE000MF0DY89	DE000MF1QLF8	DE000MF197V0	DE000MF246M4	DE000MF3FG78
DE000MF0E4L3	DE000MF1QJY3	DE000MF19SV7	DE000MF24SB9	DE000MF3F5K8
DE000MF0DYG9	DE000MF1QJJ4	DE000MF196B4	DE000MF247D1	DE000MF3FCU5
DE000MF0DZP7	DE000MF1QN37	DE000MF195F7	DE000MF24X61	DE000MF3FPA9
DE000MF0E3N1	DE000MF1QJ41	DE000MF19BV3	DE000MF24Q11	DE000MF3F5P7
DE000MF0E0H9	DE000MF1QJ82	DE000MF191M2	DE000MF24KY8	DE000MF3FMN9
DE000MF0E2A0	DE000MF1QPR4	DE000MF191A7	DE000MF246N2	DE000MF3GB98
DE000MF0E440	DE000MF1QHV3	DE000MF190H4	DE000MF24MX6	DE000MF3FF38
DE000MF0E0D8	DE000MF1QJ90	DE000MF197S6	DE000MF249N6	DE000MF3FMP4
DE000MF0E4M1	DE000MF1QKS3	DE000MF197M9	DE000MF24VN8	DE000MF3FJW6
DE000MF0E150	DE000MF1QJD7	DE000MF18XX5	DE000MF24Y52	DE000MF3F9L8
DE000MF0E4N9	DE000MF1QKZ8	DE000MF195U6	DE000MF24753	DE000MF3FYL8
DE000MF0DYU0	DE000MF1QNJ6	DE000MF18Y92	DE000MF24K66	DE000MF3G5S0
DE000MF0E4V2	DE000MF1QPH5	DE000MF197G1	DE000MF24621	DE000MF3FGG5
DE000MF0E218	DE000MF1QMP5	DE000MF196T6	DE000MF24L81	DE000MF3FAW5
DE000MF0E4B4	DE000MF1QLM4	DE000MF196W0	DE000MF24852	DE000MF3FJ18
DE000MF0E2K9	DE000MF1QP92	DE000MF197H9	DE000MF24Y94	DE000MF3G5C4
DE000MF0E028	DE000MF1QMX9	DE000MF191S9	DE000MF24K74	DE000MF3FFF9
DE000MF0DZX1	DE000MF1QMD1	DE000MF19084	DE000MF24W05	DE000MF3GK89
DE000MF0E2G7	DE000MF1QK55	DE000MF19C71	DE000MF24N55	DE000MF3FNE6

DE000MF0E4U4	DE000MF1QLK8	DE000MF19CG2	DE000MF246W3	DE000MF3FG29
DE000MF0E1E4	DE000MF1QMR1	DE000MF191F6	DE000MF24XB9	DE000MF3FBB7
DE000MF0DZV5	DE000MF1QLL6	DE000MF196K5	DE000MF24UN0	DE000MF3F4L9
DE000MF0EAG7	DE000MF1QK63	DE000MF190J0	DE000MF24N63	DE000MF3GC71
DE000MF0EDG1	DE000MF1QMY7	DE000MF195K7	DE000MF24U07	DE000MF3FAB9
DE000MF0EF24	DE000MF1QKF0	DE000MF192A5	DE000MF24NU0	DE000MF3FB08
DE000MF0EEZ9	DE000MF1QL05	DE000MF199N3	DE000MF24S27	DE000MF3FQ76
DE000MF0EFF8	DE000MF1QPB8	DE000MF194S3	DE000MF24LQ2	DE000MF3F6Z4
DE000MF0EF57	DE000MF1QJW7	DE000MF19159	DE000MF24P04	DE000MF3GM12
DE000MF0EDT4	DE000MF1QJ58	DE000MF199X2	DE000MF247E9	DE000MF3FSH8
DE000MF0EF40	DE000MF1QLD3	DE000MF198C8	DE000MF248U3	DE000MF3F631
DE000MF0EF81	DE000MF1QKE3	DE000MF19BX9	DE000MF24TC5	DE000MF3G001
DE000MF0EFB7	DE000MF1QMV3	DE000MF191Q3	DE000MF24PM2	DE000MF3FRQ1
DE000MF0EDM9	DE000MF1QMN0	DE000MF19BZ4	DE000MF24MM9	DE000MF3F8T3
DE000MF0EDW8	DE000MF1QJR7	DE000MF18Y27	DE000MF24LT6	DE000MF3FL06
DE000MF0EF73	DE000MF1QN60	DE000MF198K1	DE000MF247K6	DE000MF3FDK4
DE000MF0EDJ5	DE000MF1QPF9	DE000MF19SU9	DE000MF24WX5	DE000MF3FUA9
DE000MF0EDK3	DE000MF1QHZ4	DE000MF190L6	DE000MF24VB3	DE000MF3FZN1
DE000MF0EF08	DE000MF1QP01	DE000MF199Z7	DE000MF24W21	DE000MF3FBE1
DE000MF0EJ38	DE000MF1QKL8	DE000MF19936	DE000MF248M0	DE000MF3G5T8
DE000MF0EHP3	DE000MF1QNH0	DE000MF19C63	DE000MF246Y9	DE000MF3FBJ0
DE000MF0EHQ1	DE000MF1QHX9	DE000MF191E9	DE000MF251D3	DE000MF3GCB3
DE000MF0EK76	DE000MF1QJ09	DE000MF18XU1	DE000MF24RU1	DE000MF3GB31
DE000MF0EJV7	DE000MF1QKD5	DE000MF19SW5	DE000MF247Q3	DE000MF3G8H7
DE000MF0EKA9	DE000MF1QMG4	DE000MF199C6	DE000MF24RZ0	DE000MF3FHN9
DE000MF0EK43	DE000MF1QK48	DE000MF192C1	DE000MF24LK5	DE000MF3FJ00
DE000MF0EK84	DE000MF1QKM6	DE000MF194R5	DE000MF24VK4	DE000MF3G159
DE000MF0EMJ6	DE000MF1QLH4	DE000MF194Q7	DE000MF24878	DE000MF3FHP4
DE000MF0EMK4	DE000MF1QPJ1	DE000MF191P5	DE000MF24LE8	DE000MF3FS66
DE000MF0ENE5	DE000MF1QPM5	DE000MF197X6	DE000MF24US9	DE000MF3F2E8
DE000MF0EW98	DE000MF1QPK9	DE000MF19CF4	DE000MF24PD1	DE000MF3FCB5
DE000MF0EVD0	DE000MF1QL54	DE000MF197A4	DE000MF247Z4	DE000MF3FCM2
DE000MF0EVM1	DE000MF1QMS9	DE000MF19282	DE000MF24L99	DE000MF3FD14
DE000MF0EVT6	DE000MF1QJV9	DE000MF19985	DE000MF24YK8	DE000MF3F7X7
DE000MF0EVL3	DE000MF1QKV7	DE000MF19720	DE000MF24712	DE000MF3FY99
DE000MF0EVH1	DE000MF1QMZ4	DE000MF196S8	DE000MF24L32	DE000MF3FK56
DE000MF0EUJ9	DE000MF1QNX7	DE000MF191L4	DE000MF246K8	DE000MF3FAX3
DE000MF0EUL5	DE000MF1QKK0	DE000MF199H5	DE000MF24S84	DE000MF3FNL1
DE000MF0EVR0	DE000MF1QK30	DE000MF192G2	DE000MF25040	DE000MF3F3T4
DE000MF0EUM3	DE000MF1QJU1	DE000MF19C89	DE000MF24ST1	DE000MF3FX69
DE000MF0EW72	DE000MF1QK06	DE000MF190G6	DE000MF24WD7	DE000MF3G688
DE000MF0EUN1	DE000MF1QK97	DE000MF196U4	DE000MF246F8	DE000MF3FQ84
DE000MF0EVU4	DE000MF1QHQ3	DE000MF19R90	DE000MF24X38	DE000MF3F1U6
DE000MF0EWB2	DE000MF1QK89	DE000MF19BS9	DE000MF24V55	DE000MF3G076
DE000MF0EUK7	DE000MF1QJC9	DE000MF19C06	DE000MF24NE4	DE000MF3F3D8
DE000MF0EUE0	DE000MF1QPD4	DE000MF194G8	DE000MF24ZF5	DE000MF3G837
DE000MF0EZS9	DE000MF1QJF2	DE000MF19BT7	DE000MF248H0	DE000MF3FB16

DE000MF0F0Z0	DE000MF1QP84	DE000MF19R58	DE000MF24M49	DE000MF3FZG5
DE000MF0F181	DE000MF1QP35	DE000MF2BYR6	DE000MF250R5	DE000MF3FKE2
DE000MF0F272	DE000MF1QNK4	DE000MF2BX31	DE000MF24YL6	DE000MF3F6A7
DE000MF0F1T1	DE000MF1QJE5	DE000MF2BZG6	DE000MF24654	DE000MF3FFR4
DE000MF0F280	DE000MF1QN52	DE000MF2BT45	DE000MF24NZ9	DE000MF3FW29
DE000MF0F1Y1	DE000MF1QNQ1	DE000MF2BW57	DE000MF24696	DE000MF3G6B4
DE000MF0F223	DE000MF1QLA9	DE000MF2BUD4	DE000MF24K82	DE000MF3FEX5
DE000MF0F215	DE000MF1QMW1	DE000MF2BV25	DE000MF24LV2	DE000MF3FNB2
DE000MF0F249	DE000MF1QMB5	DE000MF2BW40	DE000MF24TL6	DE000MF3FKQ6
DE000MF0F264	DE000MF1QKR5	DE000MF2BTP0	DE000MF24UR1	DE000MF3G6D0
DE000MF0F0R7	DE000MF1QKP9	DE000MF2BYX4	DE000MF250W5	DE000MF3G8E4
DE000MF0F504	DE000MF1QK71	DE000MF2BTU0	DE000MF24X46	DE000MF3FRU3
DE000MF0FDQ7	DE000MF1QJT3	DE000MF2BZ96	DE000MF24Q52	DE000MF3FWW9
DE000MF0FC34	DE000MF1QPE2	DE000MF2BX72	DE000MF24MG1	DE000MF3FQC3
DE000MF0FEQ5	DE000MF1QN29	DE000MF2BX98	DE000MF24SA1	DE000MF3FA90
DE000MF0FDM6	DE000MF1QNG2	DE000MF2BVG5	DE000MF24PL4	DE000MF3FGZ5
DE000MF0FDB9	DE000MF1QKJ2	DE000MF2BYG9	DE000MF24QF4	DE000MF3FWK4
DE000MF0FDX3	DE000MF1QMJ8	DE000MF2BZM4	DE000MF24RM8	DE000MF3FCA7
DE000MF0FDG8	DE000MF1QL70	DE000MF2BW16	DE000MF24WK2	DE000MF3G1A7
DE000MF0FB84	DE000MF1QJA3	DE000MF2C0W8	DE000MF24VS7	DE000MF3G4C7
DE000MF0FBX7	DE000MF1QJ25	DE000MF2BYP0	DE000MF24SK0	DE000MF3G3N6
DE000MF0FDR5	DE000MF1QN86	DE000MF2C150	DE000MF24S50	DE000MF3FJY2
DE000MF0FBJ6	DE000MF1QL39	DE000MF2BVV4	DE000MF24NA2	DE000MF3FM05
DE000MF0FED3	DE000MF1QZP7	DE000MF2C0N7	DE000MF24RS5	DE000MF3FMK5
DE000MF0FER3	DE000MF1QV78	DE000MF2BTX4	DE000MF24LX8	DE000MF3FH77
DE000MF0FCC9	DE000MF1QPT0	DE000MF2BZF8	DE000MF24R93	DE000MF3FAS3
DE000MF0FBW9	DE000MF1QTF1	DE000MF2BT60	DE000MF24746	DE000MF3FAH6
DE000MF0FD09	DE000MF1QR82	DE000MF2C0E6	DE000MF24P20	DE000MF3FVG4
DE000MF0FCD7	DE000MF1R7K2	DE000MF2BXL1	DE000MF24QQ1	DE000MF3FXQ9
DE000MF0FCJ4	DE000MF1QZV5	DE000MF2C1F1	DE000MF25123	DE000MF3G7R8
DE000MF0FEW3	DE000MF1R168	DE000MF2C0M9	DE000MF24V71	DE000MF3G647
DE000MF0FBG2	DE000MF1QUV6	DE000MF2C0A4	DE000MF247H2	DE000MF3FUP7
DE000MF0FBZ2	DE000MF1R7N6	DE000MF2BZE1	DE000MF24MK3	DE000MF3GM53
DE000MF0FD25	DE000MF1QUQ6	DE000MF2C143	DE000MF24UD1	DE000MF3F2Q2
DE000MF0FEK8	DE000MF1QZB7	DE000MF2BW99	DE000MF24VA5	DE000MF3GKU6
DE000MF0FDE3	DE000MF1R2R8	DE000MF2BT29	DE000MF24SF0	DE000MF3GK48
DE000MF0FD17	DE000MF1QTJ3	DE000MF2BZH4	DE000MF24MA4	DE000MF3FFK9
DE000MF0FBN8	DE000MF1R2Z1	DE000MF2BYE4	DE000MF248W9	DE000MF3FU62
DE000MF0FDS3	DE000MF1R2G1	DE000MF2BYY2	DE000MF24L57	DE000MF3FRZ2
DE000MF0FCL0	DE000MF1R2M9	DE000MF2C0D8	DE000MF246Z6	DE000MF3FTA1
DE000MF0FCE5	DE000MF1QVA8	DE000MF2BUY0	DE000MF24S92	DE000MF3FAZ8
DE000MF0FDW5	DE000MF1R3G9	DE000MF2BZL6	DE000MF24X79	DE000MF3FCV3
DE000MF0FE81	DE000MF1QRE8	DE000MF2BU67	DE000MF24X04	DE000MF3F4F1
DE000MF0FDK0	DE000MF1R1N9	DE000MF2BUM5	DE000MF24L24	DE000MF3FF46
DE000MF0FD90	DE000MF1R8Q7	DE000MF2BX49	DE000MF24VX7	DE000MF3G8D6
DE000MF0FCT3	DE000MF1R1X8	DE000MF2BZ13	DE000MF247U5	DE000MF3FKN3
DE000MF0FCZ0	DE000MF1R3T2	DE000MF2BTT2	DE000MF24LU4	DE000MF3G324
DE000MF0FEL6	DE000MF1QQM3	DE000MF2BYU0	DE000MF247V3	DE000MF3G860

DE000MF0FC00	DE000MF1R374	DE000MF2BYC8	DE000MF24KR2	DE000MF3G589
DE000MF0FEA9	DE000MF1QS65	DE000MF2C0B2	DE000MF24RN6	DE000MF3FD63
DE000MF0FBS7	DE000MF1R8M6	DE000MF2C010	DE000MF24WL0	DE000MF3F6P5
DE000MF0FBC1	DE000MF1R234	DE000MF2BXM9	DE000MF24L16	DE000MF3F7D9
DE000MF0FCP1	DE000MF1QZS1	DE000MF2BYV8	DE000MF24N30	DE000MF3FUS1
DE000MF0FES1	DE000MF1R7Y3	DE000MF2BZK8	DE000MF24P61	DE000MF3FDM0
DE000MF0FDH6	DE000MF1R1E8	DE000MF2BZN2	DE000MF24YR3	DE000MF3G3V9
DE000MF0FDY1	DE000MF1R7M8	DE000MF2BUB8	DE000MF248R9	DE000MF3FLQ4
DE000MF0FC26	DE000MF1R283	DE000MF2BYT2	DE000MF24MC0	DE000MF3GLV2
DE000MF0FC42	DE000MF1R275	DE000MF2BYA2	DE000MF247G4	DE000MF3FU21
DE000MF0FCU1	DE000MF1QPW4	DE000MF2BVS0	DE000MF24T34	DE000MF3FLU6
DE000MF0FDF0	DE000MF1QRM1	DE000MF2BYH7	DE000MF246D3	DE000MF3G3G0
DE000MF0FD66	DE000MF1QS08	DE000MF2BW73	DE000MF24UP5	DE000MF3FUN2
DE000MF0FBR9	DE000MF1QV86	DE000MF2BVQ4	DE000MF246S1	DE000MF3G670
DE000MF0FD41	DE000MF1QRZ3	DE000MF2BXA4	DE000MF24SN4	DE000MF3G8J3
DE000MF0FCK2	DE000MF1QQK7	DE000MF2BVF7	DE000MF24QM0	DE000MF3G9K9
DE000MF0FEG6	DE000MF1QQP6	DE000MF2BYL9	DE000MF248P3	DE000MF3F813
DE000MF0FBL2	DE000MF1QQF7	DE000MF2BVE0	DE000MF24X20	DE000MF3FDX7
DE000MF0FEN2	DE000MF1QPY0	DE000MF2BX64	DE000MF24TN2	DE000MF3F8C9
DE000MF0FBA5	DE000MF1R8J2	DE000MF2BZJ0	DE000MF24VT5	DE000MF3FW78
DE000MF0FBH0	DE000MF1QUP8	DE000MF2BUE2	DE000MF24UV3	DE000MF3FCQ3
DE000MF0FD82	DE000MF1R1U4	DE000MF2BTR6	DE000MF248V1	DE000MF3G365
DE000MF0FE65	DE000MF1QQ42	DE000MF2BYJ3	DE000MF24RD7	DE000MF3GKX0
DE000MF0FBT5	DE000MF1R267	DE000MF2BYK1	DE000MF24LP4	DE000MF3G6J7
DE000MF0FCR7	DE000MF1QWU4	DE000MF2BXQ0	DE000MF24894	DE000MF3FEA3
DE000MF0FEP7	DE000MF1QZ90	DE000MF2C1C8	DE000MF247F6	DE000MF3FCS9
DE000MF0FCQ9	DE000MF1QR66	DE000MF2BWD0	DE000MF246G6	DE000MF3F5B7
DE000MF0FDL8	DE000MF1R8K0	DE000MF2BY89	DE000MF24PP5	DE000MF3G1V3
DE000MF0FE40	DE000MF1QWDO	DE000MF2C0F3	DE000MF24TQ5	DE000MF3F1T8
DE000MF0FBM0	DE000MF1QQL5	DE000MF2BYB0	DE000MF251C5	DE000MF3G3P1
DE000MF0FBE7	DE000MF1R2N7	DE000MF2BYZ9	DE000MF24R10	DE000MF3FMF5
DE000MF0FC18	DE000MF1QTG9	DE000MF2C093	DE000MF24PY7	DE000MF3G1D1
DE000MF0FDP9	DE000MF1R200	DE000MF2BVB6	DE000MF24WF2	DE000MF3FT32
DE000MF0FCW7	DE000MF1QZD3	DE000MF2BUC6	DE000MF24WH8	DE000MF3F250
DE000MF0FBK4	DE000MF1QX84	DE000MF2BX56	DE000MF24TW3	DE000MF3F706
DE000MF0FE57	DE000MF1R1P4	DE000MF2BYD6	DE000MF24TR3	DE000MF3G9Z7
DE000MF0FE73	DE000MF1QV94	DE000MF2BZ05	DE000MF24QP3	DE000MF3FLD2
DE000MF0FDJ2	DE000MF1R8E3	DE000MF2BVK7	DE000MF24W13	DE000MF3FV46
DE000MF0FCX5	DE000MF1QS73	DE000MF2BZ62	DE000MF24NY2	DE000MF3FNF3
DE000MF0FD58	DE000MF1QQW2	DE000MF2BW24	DE000MF248C1	DE000MF3FSN6
DE000MF0FEJ0	DE000MF1R3K1	DE000MF2BTE4	DE000MF24QG2	DE000MF3G3F2
DE000MF0FCS5	DE000MF1R2V0	DE000MF2BZ39	DE000MF246C5	DE000MF3FP69
DE000MF0FDN4	DE000MF1QQG5	DE000MF2C085	DE000MF24UK6	DE000MF3G9P8
DE000MF0FBB3	DE000MF1QQC4	DE000MF2BVM3	DE000MF24K25	DE000MF3FTD5
DE000MF0FEC5	DE000MF1QQR2	DE000MF2BV09	DE000MF24720	DE000MF3FKX2
DE000MF0FB92	DE000MF1QWH1	DE000MF2BVT8	DE000MF24QH0	DE000MF3G191
DE000MF0FBV1	DE000MF1R3F1	DE000MF2BTS4	DE000MF24W70	DE000MF3FZ42

DE000MF0FE16	DE000MF1QZJ0	DE000MF2BW65	DE000MF24RT3	DE000MF3FXP1
DE000MF0FET9	DE000MF1QZX1	DE000MF2BY55	DE000MF24795	DE000MF3G1C3
DE000MF0FDZ8	DE000MF1QWQ2	DE000MF2C0C0	DE000MF24QU3	DE000MF3G522
DE000MF0FEU7	DE000MF1R1W0	DE000MF2CBS0	DE000MF24U49	DE000MF3F4H7
DE000MF0FBD9	DE000MF1R7X5	DE000MF2C8X9	DE000MF248B3	DE000MF3G308
DE000MF0FDA1	DE000MF1QQH3	DE000MF2CCD0	DE000MF249K2	DE000MF3FGF7
DE000MF0FC91	DE000MF1R2J5	DE000MF2C986	DE000MF24VY5	DE000MF3F9Y1
DE000MF0FE24	DE000MF1R7F2	DE000MF2CCA6	DE000MF24PB5	DE000MF3FJS4
DE000MF0FDU9	DE000MF1R7W7	DE000MF2CBL5	DE000MF24647	DE000MF3FVL4
DE000MF0FDV7	DE000MF1R7P1	DE000MF2CCE8	DE000MF24761	DE000MF3FE88
DE000MF0FC83	DE000MF1QPX2	DE000MF2CA60	DE000MF24ZM1	DE000MF3G761
DE000MF0FCN6	DE000MF1QZN2	DE000MF2CA29	DE000MF24U15	DE000MF3FT65
DE000MF0FEV5	DE000MF1QVB6	DE000MF2CCC2	DE000MF24Y37	DE000MF3FBG6
DE000MF0FCF2	DE000MF1R7R7	DE000MF2CC27	DE000MF24KU6	DE000MF3FGA8
DE000MF0FCB1	DE000MF1QUJ1	DE000MF2CCF5	DE000MF24X53	DE000MF3GL70
DE000MF0FBY5	DE000MF1QQ67	DE000MF2CBR2	DE000MF24QE7	DE000MF3G3T3
DE000MF0FEH4	DE000MF1R150	DE000MF2CCB4	DE000MF24S76	DE000MF3FZS0
DE000MF0FC67	DE000MF1QQY8	DE000MF2CA37	DE000MF24VF4	DE000MF3FMZ3
DE000MF0FC59	DE000MF1QUX2	DE000MF2CBG5	DE000MF24R36	DE000MF3GKV4
DE000MF0FE99	DE000MF1QW69	DE000MF2CA11	DE000MF24RY3	DE000MF3G0Q5
DE000MF0FC75	DE000MF1QQ00	DE000MF2C903	DE000MF24SJ2	DE000MF3FBQ5
DE000MF0FCG0	DE000MF1R226	DE000MF2CAR4	DE000MF24PA7	DE000MF3G639
DE000MF0FEE1	DE000MF1QS16	DE000MF2CAD4	DE000MF247R1	DE000MF3FJC8
DE000MF0FDD5	DE000MF1QWA6	DE000MF2C929	DE000MF24MB2	DE000MF3G5Y8
DE000MF0FCY3	DE000MF1QWN9	DE000MF2C8U5	DE000MF247N0	DE000MF3FQ50
DE000MF0FB76	DE000MF1R8A1	DE000MF2CBB6	DE000MF24UU5	DE000MF3G6W0
DE000MF0FCA3	DE000MF1QTC8	DE000MF2C911	DE000MF24SM6	DE000MF3FT40
DE000MF0FDT1	DE000MF1R2S6	DE000MF2C952	DE000MF24VE7	DE000MF3G2Y5
DE000MF0FEF8	DE000MF1R7S5	DE000MF2CCG3	DE000MF24PR1	DE000MF3F805
DE000MF0FBP3	DE000MF1QXG1	DE000MF2CC50	DE000MF24SU9	DE000MF3G1Z4
DE000MF0FBF4	DE000MF1QRC2	DE000MF2C8Z4	DE000MF24NF1	DE000MF3FZJ9
DE000MF0FCM8	DE000MF1QW51	DE000MF2CCU4	DE000MF247W1	DE000MF3F4V8
DE000MF0FCV9	DE000MF1R2T4	DE000MF2CAY0	DE000MF24U23	DE000MF3FMA6
DE000MF0FEB7	DE000MF1QV11	DE000MF2CA78	DE000MF24UB5	DE000MF3FP77
DE000MF0FDC7	DE000MF1R2X6	DE000MF2CCH1	DE000MF24T75	DE000MF3G0A9
DE000MF0FCH8	DE000MF1QWF5	DE000MF2CBF7	DE000MF24RJ4	DE000MF3F441
DE000MF0FD33	DE000MF1QRY6	DE000MF2CCV2	DE000MF247Y7	DE000MF3G6Y6
DE000MF0FE32	DE000MF1R358	DE000MF2CAV6	DE000MF24UJ8	DE000MF3F3A4
DE000MF0FD74	DE000MF1R1D0	DE000MF2CC19	DE000MF24W54	DE000MF3FW60
DE000MF0FKS8	DE000MF1R1C2	DE000MF2CD83	DE000MF24P79	DE000MF3G4K0
DE000MF0FJY8	DE000MF1QW93	DE000MF2C8Y7	DE000MF24P12	DE000MF3GLB4
DE000MF0FKK5	DE000MF1QQD2	DE000MF2CC01	DE000MF24VR9	DE000MF3G5P6
DE000MF0FKD0	DE000MF1R390	DE000MF2C8T7	DE000MF24MU2	DE000MF3G9M5
DE000MF0FKH1	DE000MF1R3L9	DE000MF2C945	DE000MF24TG6	DE000MF3FVM0
DE000MF0FJS0	DE000MF1QT80	DE000MF2CD00	DE000MF24P53	DE000MF3FA66
DE000MF0FL90	DE000MF1R1B4	DE000MF2CLE9	DE000MF24WG0	DE000MF3FFB8
DE000MF0FKE8	DE000MF1R3E4	DE000MF2CJK0	DE000MF24W88	DE000MF3FY43

DE000MF0FLC0	DE000MF1QVS0	DE000MF2CJM6	DE000MF248A5	DE000MF3FWE7
DE000MF0FK18	DE000MF1R317	DE000MF2CGD1	DE000MF24T91	DE000MF3F391
DE000MF0FK83	DE000MF1R2F3	DE000MF2CJ61	DE000MF24M64	DE000MF3FB40
DE000MF0FL58	DE000MF1R2Q0	DE000MF2CGS9	DE000MF24NW6	DE000MF3FA41
DE000MF0FJZ5	DE000MF1R309	DE000MF2CM66	DE000MF24LS8	DE000MF3G332
DE000MF0FKA6	DE000MF1QZF8	DE000MF2CG15	DE000MF24YV5	DE000MF3FXH8
DE000MF0FKT6	DE000MF1R176	DE000MF2CMQ1	DE000MF24LL3	DE000MF3G9V6
DE000MF0FL25	DE000MF1R341	DE000MF2CFW3	DE000MF24SV7	DE000MF3FVB5
DE000MF0FKP4	DE000MF1QQA8	DE000MF2CG98	DE000MF24U56	DE000MF3G9F9
DE000MF0FKV2	DE000MF1QXF3	DE000MF2CKM4	DE000MF24688	DE000MF3F9S3
DE000MF0FKG3	DE000MF1R2P2	DE000MF2CMD9	DE000MF24QZ2	DE000MF3FRM0
DE000MF0FKJ7	DE000MF1QZG6	DE000MF2CKA9	DE000MF24K33	DE000MF3FA74
DE000MF0FKM1	DE000MF1QR17	DE000MF2CLM2	DE000MF24SX3	DE000MF3FH36
DE000MF0FL33	DE000MF1R8V7	DE000MF2CH71	DE000MF24U72	DE000MF3FVA7
DE000MF0FKR0	DE000MF1R192	DE000MF2CFQ5	DE000MF24WZ0	DE000MF3F623
DE000MF0FKU4	DE000MF1QUL7	DE000MF2CLK6	DE000MF24S35	DE000MF3GC55
DE000MF0FK75	DE000MF1QRH1	DE000MF2CGN0	DE000MF246R3	DE000MF3G530
DE000MF0FKN9	DE000MF1QX76	DE000MF2CJV7	DE000MF24Q78	DE000MF3FAA1
DE000MF0FLD8	DE000MF1R8L8	DE000MF2CM25	DE000MF24YX1	DE000MF3FXX5
DE000MF0FKF5	DE000MF1R7J4	DE000MF2CK84	DE000MF24QX7	DE000MF3FV12
DE000MF0FKC2	DE000MF1QRF5	DE000MF2CFZ6	DE000MF24PJ8	DE000MF3G951
DE000MF0FLA4	DE000MF1R3A2	DE000MF2CHU3	DE000MF24RW7	DE000MF3FUX1
DE000MF0FLB2	DE000MF1QQ83	DE000MF2CLL4	DE000MF24QL2	DE000MF3FPQ5
DE000MF0FL66	DE000MF1R8P9	DE000MF2CG31	DE000MF24LN9	DE000MF3FZ83
DE000MF0FKB4	DE000MF1QQQ4	DE000MF2CGZ4	DE000MF24Q45	DE000MF3F9H6
DE000MF0FLE6	DE000MF1QWE8	DE000MF2CKH4	DE000MF24738	DE000MF3F2X8
DE000MF0FLF3	DE000MF1QRD0	DE000MF2CGT7	DE000MF24WJ4	DE000MF3F6B5
DE000MF0FK91	DE000MF1R2L1	DE000MF2CLY7	DE000MF24PU5	DE000MF3FSC9
DE000MF0FK00	DE000MF1QS57	DE000MF2CG72	DE000MF24PN0	DE000MF3F5C5
DE000MF0FKL3	DE000MF1QR41	DE000MF2CKP7	DE000MF24YS1	DE000MF3FZ26
DE000MF0FKX8	DE000MF1R8W5	DE000MF2CJR5	DE000MF24LJ7	DE000MF3F9N4
DE000MF0FK34	DE000MF1QZQ5	DE000MF2CLX9	DE000MF24UZ4	DE000MF3FHM1
DE000MF0FKW0	DE000MF1QTH7	DE000MF2CJG8	DE000MF24UM2	DE000MF3GLX8
DE000MF0FJU6	DE000MF1QQE0	DE000MF2CLG4	DE000MF24L65	DE000MF3G084
DE000MF0FJW2	DE000MF1QWK5	DE000MF2CKF8	DE000MF24639	DE000MF3FCE9
DE000MF0FJX0	DE000MF1QV60	DE000MF2CJX3	DE000MF24LM1	DE000MF3F3Q0
DE000MF0FL09	DE000MF1R2H9	DE000MF2CK68	DE000MF24SY1	DE000MF3FYU9
DE000MF0FJT8	DE000MF1R2C0	DE000MF2CH30	DE000MF24R02	DE000MF3F9V7
DE000MF0FK26	DE000MF1R325	DE000MF2CM09	DE000MF247T7	DE000MF3FCD1
DE000MF0FK67	DE000MF1R3B0	DE000MF2CMB3	DE000MF24LD0	DE000MF3F4Z9
DE000MF0FKZ3	DE000MF1QV45	DE000MF2CJT1	DE000MF24PC3	DE000MF3G1S9
DE000MF0FL82	DE000MF1QXN7	DE000MF2CHZ2	DE000MF24MJ5	DE000MF3GM46
DE000MF0FK59	DE000MF1QTE4	DE000MF2CH55	DE000MF246T9	DE000MF3FLF7
DE000MF0FKQ2	DE000MF1QXJ5	DE000MF2CM17	DE000MF24TJ0	DE000MF3GM79
DE000MF0FL74	DE000MF1QWC2	DE000MF2CFN2	DE000MF24T00	DE000MF3GLF5
DE000MF0FKY6	DE000MF1QZR3	DE000MF2CLD1	DE000MF24LR0	DE000MF3G8L9
DE000MF0FL17	DE000MF1R218	DE000MF2CLF6	DE000MF24TT9	DE000MF3FNG1

DE000MF0FL41	DE000MF1QUT0	DE000MF2CGJ8	DE000MF24XZ8	DE000MF3FV20
DE000MF0FJV4	DE000MF1QQJ9	DE000MF2CFK8	DE000MF24VC1	DE000MF3G8Q8
DE000MF0FK42	DE000MF1R7V9	DE000MF2CGQ3	DE000MF24WM8	DE000MF3FWY5
DE000MF0FLH9	DE000MF1QX92	DE000MF2CGF6	DE000MF24QT5	DE000MF3FNZ1
DE000MF0FLW8	DE000MF1R7G0	DE000MF2CME7	DE000MF25198	DE000MF3FH96
DE000MF0FLS6	DE000MF1QVD2	DE000MF2CH48	DE000MF24L08	DE000MF3F698
DE000MF0FLQ0	DE000MF1R333	DE000MF2CHD9	DE000MF24605	DE000MF3FLP6
DE000MF0FLV0	DE000MF1R3J3	DE000MF2CKS1	DE000MF24SR5	DE000MF3F6Y7
DE000MF0FLT4	DE000MF1R3D6	DE000MF2CL18	DE000MF24LW0	DE000MF3FGV4
DE000MF0FLX6	DE000MF1QZC5	DE000MF2CGE9	DE000MF24V97	DE000MF3FDN8
DE000MF0FLR8	DE000MF1QVU6	DE000MF2CK43	DE000MF24NX4	DE000MF3FRK4
DE000MF0FM08	DE000MF1QW77	DE000MF2CJP9	DE000MF24RH8	DE000MF3F557
DE000MF0FLU2	DE000MF1QQB6	DE000MF2CG64	DE000MF24UT7	DE000MF3GKG5
DE000MF0FM16	DE000MF1QX68	DE000MF2CG23	DE000MF24UQ3	DE000MF3FYR5
DE000MF0FLZ1	DE000MF1QS24	DE000MF2CJD5	DE000MF24WW7	DE000MF3FWT5
DE000MF0FLP2	DE000MF1R184	DE000MF2CFT9	DE000MF24UC3	DE000MF3G1X9
DE000MF0FLY4	DE000MF1QQV4	DE000MF2CLW1	DE000MF24MR8	DE000MF3FKF9
DE000MF0FPC1	DE000MF1R1R0	DE000MF2CM41	DE000MF25172	DE000MF3G290
DE000MF0FPA5	DE000MF1QTK1	DE000MF19UB5	DE000MF24QV1	DE000MF3F6H2
DE000MF0FPD9	DE000MF1QXR8	DE000MF19UU5	DE000MF24SG8	DE000MF3FKW4
DE000MF0FPE7	DE000MF1QUW4	DE000MF19UD1	DE000MF24QA5	DE000MF3FAQ7
DE000MF0FPB3	DE000MF1QRN9	DE000MF2CWN7	DE000MF24WS5	DE000MF3FHR0
DE000MF0FP13	DE000MF1QQU6	DE000MF2CQ88	DE000MF24TM4	DE000MF3FH93
DE000MF0FP96	DE000MF1R7H8	DE000MF2CTR4	DE000MF24MT4	DE000MF3G2B3
DE000MF0G2F7	DE000MF1QUS2	DE000MF2CQ70	DE000MF24V22	DE000MF3FMH1
DE000MF0G3V2	DE000MF1QUZ7	DE000MF2CRE6	DE000MF24T42	DE000MF3GC63
DE000MF0FW71	DE000MF1R8H6	DE000MF2CTY0	DE000MF24PT7	DE000MF3FHK5
DE000MF0FXC5	DE000MF1QS81	DE000MF2CQS8	DE000MF24QN8	DE000MF3FV61
DE000MF0FXX1	DE000MF1QTA2	DE000MF2CW80	DE000MF24TX1	DE000MF3FF87
DE000MF0FXL6	DE000MF1QQZ5	DE000MF2CS11	DE000MF24SC7	DE000MF3FKD4
DE000MF0FY61	DE000MF1QQS0	DE000MF2CRG1	DE000MF24RX5	DE000MF3FZV4
DE000MF0FV49	DE000MF1R7T3	DE000MF2CU82	DE000MF24779	DE000MF3G0U7
DE000MF0FV80	DE000MF1R8F0	DE000MF2CTF9	DE000MF24TZ6	DE000MF3F1W2
DE000MF0FVQ9	DE000MF1QZW3	DE000MF2CTW4	DE000MF24QJ6	DE000MF3F6Q3
DE000MF0G379	DE000MF1QPZ7	DE000MF2CVY6	DE000MF24WV9	DE000MF3FE47
DE000MF0G3U4	DE000MF1QQ18	DE000MF2CR95	DE000MF24T18	DE000MF3FZB6
DE000MF0G239	DE000MF1R382	DE000MF2CU33	DE000MF24M98	DE000MF3FPE1
DE000MF0FYC3	DE000MF1QRA6	DE000MF2CUL5	DE000MF24SP9	DE000MF3FYJ2
DE000MF0FVB1	DE000MF1QWR0	DE000MF2CVN9	DE000MF249M8	DE000MF3F2A6
DE000MF0FY04	DE000MF1R1A6	DE000MF2CU66	DE000MF247B5	DE000MF3FML3
DE000MF0FVZ0	DE000MF1R2E6	DE000MF2CU58	DE000MF24MN7	DE000MF3GLA6
DE000MF0G3P4	DE000MF1QV03	DE000MF2CWA4	DE000MF24S68	DE000MF3FDL2
DE000MF0FUX7	DE000MF1R291	DE000MF2CTD4	DE000MF24LB4	DE000MF3FVE9
DE000MF0G205	DE000MF1R2Y4	DE000MF2CRK3	DE000MF248Q1	DE000MF3FRA5
DE000MF0G2G5	DE000MF1QZL6	DE000MF2CVB4	DE000MF246J0	DE000MF3FDB3
DE000MF0FX62	DE000MF1QUN3	DE000MF2CRY4	DE000MF24PF6	DE000MF3FWH0
DE000MF0FW14	DE000MF1QQN1	DE000MF2CT51	DE000MF24VD9	DE000MF3F4M7

DE000MF0G0D6	DE000MF1QWP4	DE000MF2CVF5	DE000MF24M15	DE000MF3FHZ3
DE000MF0G1Z7	DE000MF1R1T6	DE000MF2CS94	DE000MF24VL2	DE000MF3G9X2
DE000MF0G338	DE000MF1R1F5	DE000MF2CQN9	DE000MF24WY3	DE000MF3FRE7
DE000MF0FX54	DE000MF1QZU7	DE000MF2CWL1	DE000MF247L4	DE000MF3G3U1
DE000MF0FYK6	DE000MF1R8S3	DE000MF2CW15	DE000MF24TF8	DE000MF3FFT0
DE000MF0FUJ1	DE000MF1R861	DE000MF2CUM3	DE000MF246U7	DE000MF3G8P0
DE000MF0G734	DE000MF1QZY9	DE000MF2CRP2	DE000MF249X5	DE000MF3G7V0
DE000MF0FWR5	DE000MF1R3S4	DE000MF2CTS2	DE000MF24M72	DE000MF3F4W6
DE000MF0G072	DE000MF1R366	DE000MF2CV24	DE000MF24KX0	DE000MF3FSE5
DE000MF0G1W4	DE000MF1QXE6	DE000MF2CW64	DE000MF24V30	DE000MF3FRY5
DE000MF0G098	DE000MF1QXD8	DE000MF2CTV6	DE000MF24KW2	DE000MF3FKZ7
DE000MF0G2B6	DE000MF1QUM5	DE000MF2CTG7	DE000MF24M31	DE000MF3FX10
DE000MF0FWU9	DE000MF1R887	DE000MF2CRQ0	DE000MF24RQ9	DE000MF3F4X4
DE000MF0FXT9	DE000MF1QWL3	DE000MF2CPS0	DE000MF248S7	DE000MF3FKY0
DE000MF0G304	DE000MF1QW85	DE000MF2CQG3	DE000MF24QR9	DE000MF3FZX0
DE000MF0FVK2	DE000MF1R3H7	DE000MF2CRV0	DE000MF24V06	DE000MF3FYT1
DE000DL68ZH5	DE000MF1R8U9	DE000MF2CXE4	DE000MF24KV4	DE000MF3GK55
DE000MF0G247	DE000MF1QZH4	DE000MF2CQA6	DE000MF24PS9	DE000MF3G7Q0
DE000MF0FWH6	DE000MF1QUU8	DE000MF2CTT0	DE000MF24R85	DE000MF3G175
DE000MF0G0S4	DE000MF1R7Q9	DE000MF2CTN3	DE000MF24811	DE000MF3G1B5
DE000MF0FY46	DE000MF1QXL1	DE000MF2CU17	DE000MF24860	DE000MF3FQY7
DE000MF0G2J9	DE000MF1QVT8	DE000MF2CRW8	DE000MF24NP0	DE000MF3GKF7
DE000MF0FVF2	DE000MF1R7U1	DE000MF2CQY6	DE000MF24UL4	DE000MF3FLA8
DE000MF0FYE9	DE000MF1QR58	DE000MF2CU41	DE000MF247M2	DE000MF3FT73
DE000MF0FWM6	DE000MF1QW44	DE000MF2CUU6	DE000MF247A7	DE000MF3FFM5
DE000MF0FW63	DE000MF1QT72	DE000MF2CQ21	DE000MF246B7	DE000MF3GWK2
DE000MF0G2U6	DE000MF1R7E5	DE000MF2CQU4	DE000MF24662	DE000MF3GUT7
DE000MF0FZA4	DE000MF1QTB0	DE000MF2CRT4	DE000MF24P87	DE000MF3GY83
DE000MF0FYB5	DE000MF1QV52	DE000MF2CUQ4	DE000MF24LY6	DE000MF3GWJ4
DE000MF0FYU5	DE000MF1R2B2	DE000MF2CQD0	DE000MF24T26	DE000MF3GUX9
DE000MF0G0L9	DE000MF1QRG3	DE000MF2CU74	DE000MF24S19	DE000MF3GVA5
DE000MF0FWY1	DE000MF1R2D8	DE000MF2CUZ5	DE000MF24S43	DE000MF3GV94
DE000MF0FX88	DE000MF1QR74	DE000MF2CV57	DE000MF24XY1	DE000MF3GXX3
DE000MF0FV72	DE000MF1R259	DE000MF2CUJ9	DE000MF251B7	DE000MF3GWW9
DE000MF0FXV5	DE000MF1R1M1	DE000MF2CQF5	DE000MF24T83	DE000MF3GWB1
DE000MF0FWG8	DE000MF1QXM9	DE000MF2CW49	DE000MF24R69	DE000MF3GXK0
DE000MF0G2X0	DE000MF1QQ91	DE000MF2CWW8	DE000MF24TA9	DE000MF3GWC9
DE000MF0FUW9	DE000MF1QVC4	DE000MF2CWZ1	DE000MF24VV1	DE000MF3GUL4
DE000MF0FYD1	DE000MF1QQ59	DE000MF2CUN1	DE000MF24WQ9	DE000MF3GVR9
DE000MF0FV31	DE000MF1R242	DE000MF2CQW0	DE000MF24T67	DE000MF3GXZ8
DE000MF0FVE5	DE000MF1R879	DE000MF2CQH1	DE000MF24RP1	DE000MF3GUN0
DE000MF0FVM8	DE000MF1QUR4	DE000MF2CUX0	DE000MF24704	DE000MF3GWL0
DE000MF0G221	DE000MF1QXK3	DE000MF2CXT2	DE000MF256T8	DE000MF3GX68
DE000MF0FY20	DE000MF1QWJ7	DE000MF2CVD0	DE000MF258D8	DE000MF3GXH6
DE000MF0FZZ1	DE000MF1QQ75	DE000MF2CQP4	DE000MF25CF1	DE000MF3GUK6
DE000MF0FXZ6	DE000MF1QWB4	DE000MF2CV32	DE000MF25743	DE000MF3GXG8
DE000MF0FXF8	DE000MF1QQ34	DE000MF2CTB8	DE000MF25800	DE000MF3GUW1

DE000MF0FY79	DE000MF1QXB2	DE000MF2CWJ5	DE000MF258F3	DE000MF3GV86
DE000MF0FVD7	DE000MF1QUY0	DE000MF2CWK3	DE000MF254J4	DE000MF3GY26
DE000MF0FWD5	DE000MF1R8G8	DE000MF2CTX2	DE000MF25C16	DE000MF3GY91
DE000MF0G6Z6	DE000MF1QXP2	DE000MF2CXF1	DE000MF25B90	DE000MF3GY34
DE000MF0FVN6	DE000MF1QR90	DE000MF2D612	DE000MF25966	DE000MF3GY18
DE000MF0G0C8	DE000MF1QV37	DE000MF2D5A2	DE000MF25BV0	DE000MF3GWZ0
DE000MF0FU5	DE000MF1QWS8	DE000MF2D547	DE000MF25DT0	DE000MF3GWM8
DE000MF0FWX3	DE000MF1R2K3	DE000MF2D5M7	DE000MF25BC0	DE000MF3GXL8
DE000MF0FXG6	DE000MF1QZE1	DE000MF2D4U3	DE000MF255L7	DE000MF3GXN4
DE000MF0FVS5	DE000MF1QRJ7	DE000MF2D620	DE000MF25529	DE000MF3GY00
DE000MF0FVL0	DE000MF1QR33	DE000MF2D2H4	DE000MF254B1	DE000MF3GVS7
DE000MF0FZS6	DE000MF1QV29	DE000MF2D5P0	DE000MF25BJ5	DE000MF3GY67
DE000MF0G254	DE000MF1QT98	DE000MF2D1L8	DE000MF25AK5	DE000MF3GWG0
DE000MF0FY38	DE000MF1R3C8	DE000MF2D4T5	DE000MF25C65	DE000MF3HB89
DE000MF0FX05	DE000MF1R8R5	DE000MF2D1N4	DE000MF256L5	DE000MF3H8Q7
DE000MF0FXE1	DE000MF1R1Z3	DE000MF2D596	DE000MF25BB2	DE000MF3H1S8
DE000MF0G270	DE000MF1QZK8	DE000MF2D1T1	DE000MF25628	DE000MF3H181
DE000MF0G262	DE000MF1QRL3	DE000MF2D1K0	DE000MF25BS6	DE000MF3H8Z8
DE000MF0G2V4	DE000MF1QWG3	DE000MF2D2X1	DE000MF25693	DE000MF3H9B7
DE000MF0FXU7	DE000MF1QRK5	DE000MF2D1P9	DE000MF258S6	DE000MF3H3C8
DE000MF0FZ37	DE000MF1R2A4	DE000MF2D4Z2	DE000MF25CW6	DE000MF3HBW9
DE000MF0FWA1	DE000MF1R7L0	DE000MF2D505	DE000MF25B74	DE000MF3H9G6
DE000MF0FXB7	DE000MF1QQ26	DE000MF2D5Q8	DE000MF25495	DE000MF3H4B8
DE000MF0FWS3	DE000MF1QQT8	DE000MF2D4S7	DE000MF255Q6	DE000MF3H4E2
DE000MF0G106	DE000MF1R1V2	DE000MF2D646	DE000MF253H0	DE000MF3H579
DE000MF0G3X8	DE000MF1QS32	DE000MF2D1M6	DE000MF25958	DE000MF3H1C2
DE000MF0FXM4	DE000MF1QZA9	DE000MF2D5K1	DE000MF25DG7	DE000MF3H942
DE000MF0FXW3	DE000MF1QXC0	DE000MF2D5N5	DE000MF256F7	DE000MF3H2P2
DE000MF0G114	DE000MF1R1Q2	DE000MF2D5L9	DE000MF257P4	DE000MF3H3K1
DE000MF0FZW8	DE000MF1R1Y6	DE000MF2D604	DE000MF257V2	DE000MF3H8Y1
DE000MF0FWP9	DE000MF1R8N4	DE000MF2D4V1	DE000MF255S2	DE000MF3H9N2
DE000MF0G0T2	DE000MF1QZT9	DE000MF2D4Y5	DE000MF25A83	DE000MF3H8A1
DE000MF0G3T6	DE000MF1QUK9	DE000MF2D5B0	DE000MF255H5	DE000MF3H637
DE000MF0FXQ5	DE000MF1QR09	DE000MF2D513	DE000MF25AQ2	DE000MF3H5V3
DE000MF0FXP7	DE000MF1QTD6	DE000MF2D4R9	DE000MF25BK3	DE000MF3H5X9
DE000MF0FV56	DE000MF1QXQ0	DE000MF2D5S4	DE000MF259G9	DE000MF3HC05
DE000MF0FXJ0	DE000MF1QRB4	DE000MF2D232	DE000MF253Q1	DE000MF3H918
DE000MF0G2Z5	DE000MF1QXH9	DE000MF2D398	DE000MF25GG0	DE000MF3HCJ4
DE000MF0FZD8	DE000MF1QRX8	DE000MF2D5D6	DE000MF25ES0	DE000MF3H686
DE000MF0G3B4	DE000MF1QXA4	DE000MF2D5C8	DE000MF256B6	DE000MF3H8S3
DE000MF0FWK0	DE000MF1QR25	DE000MF2D4W9	DE000MF25B33	DE000MF3H645
DE000MF0G3K5	DE000MF1QZM4	DE000MF2D2M4	DE000MF257S8	DE000MF3H3A2
DE000DL5KAE1	DE000MF1R2W8	DE000MF2D265	DE000MF25AN9	DE000MF3H1P4
DE000MF0FVR7	DE000MF1R2U2	DE000MF2D463	DE000MF25BE6	DE000MF3H595
DE000MF0G353	DE000MF1QWM1	DE000MF2D539	DE000MF258A4	DE000MF3H3G9
DE000MF0FWJ2	DE000MF1QWT6	DE000MF2D2P7	DE000MF25917	DE000MF3H8F0
DE000MF0G2W2	DE000MF1QQX0	DE000MF2D2L6	DE000MF25784	DE000MF3H5L4

DE000MF0FW22	DE000MF1QS40	DE000MF2D3C3	DE000MF258H9	DE000MF3H9V5
DE000DL39QC6	DE000MF1R1S8	DE000MF2D4X7	DE000MF25CT2	DE000MF3HC54
DE000MF0FXH4	DE000MF1RE78	DE000MF2D1F0	DE000MF25677	DE000MF3H546
DE000MF0FWF0	DE000MF1SB39	DE000MF2D4D9	DE000MF257C2	DE000MF3HCM8
DE000MF0G2K7	DE000MF1SD03	DE000MF2D5J3	DE000MF256V4	DE000MF3HBU3
DE000MF0G0G9	DE000MF1SA30	DE000MF2D1R5	DE000MF25BZ1	DE000MF3HBJ6
DE000MF0G0R6	DE000MF1RW92	DE000MF2DJ11	DE000MF25FS7	DE000MF3H694
DE000MF0FVX5	DE000MF1S1Z2	DE000MF2DGA5	DE000MF25A26	DE000MF3H934
DE000MF0FVJ4	DE000MF1SAS0	DE000MF2DHP1	DE000MF253U3	DE000MF3H975
DE000MF0FX47	DE000MF1S679	DE000MF2DKA7	DE000MF259U0	DE000MF3H6G2
DE000MF0FWQ7	DE000MF1RMR9	DE000MF2DJB7	DE000MF254X5	DE000MF3H892
DE000MF0FVC9	DE000MF1RWH9	DE000MF2DJE1	DE000MF25AS8	DE000MF3H4F9
DE000MF0FYX9	DE000MF1RDZ1	DE000MF2DH96	DE000MF257H1	DE000MF3H603
DE000MF0FY53	DE000MF1SB05	DE000MF2DFP5	DE000MF25511	DE000MF3H1E8
DE000MF0G2C4	DE000MF1RWA4	DE000MF2DJ94	DE000MF254Q9	DE000MF3HBQ1
DE000MF0G1X2	DE000MF1RWQ0	DE000MF2DG89	DE000MF258V0	DE000MF3H3J3
DE000MF0FX39	DE000MF1RE29	DE000MF2DJA9	DE000MF25EL5	DE000MF3H1A6
DE000MF0FX96	DE000MF1RWL1	DE000MF2DH13	DE000MF255J1	DE000MF3H6E7
DE000MF0G2H3	DE000MF1SAV4	DE000MF2DHV9	DE000MF255P8	DE000MF3HB63
DE000MF0G2R2	DE000MF1RML2	DE000MF2DHU1	DE000MF25446	DE000MF3H6L2
DE000MF0G361	DE000MF1RN85	DE000MF2DEU8	DE000MF253F4	DE000MF3H397
DE000MF0FYA7	DE000MF1RWJ5	DE000MF2DH70	DE000MF25BN7	DE000MF3H249
DE000MF0FW89	DE000MF1SAJ9	DE000MF2DJZ6	DE000MF258X6	DE000MF3H4J1
DE000MF0FW97	DE000MF1RWF3	DE000MF2DGX7	DE000MF25909	DE000MF3HB48
DE000MF0FXN2	DE000MF1SAQ4	DE000MF2DET0	DE000MF259R6	DE000MF3H4P8
DE000MF0FV07	DE000MF1SE02	DE000MF2DJK8	DE000MF25AV2	DE000MF3H8D5
DE000MF0FV98	DE000MF1RMT5	DE000MF2DHC9	DE000MF25AT6	DE000MF3H8G8
DE000MF0FWV7	DE000MF1SD29	DE000MF2DGE7	DE000MF25AZ3	DE000MF3H4N3
DE000MF0G288	DE000MF1RVR0	DE000MF2DJU7	DE000MF259K1	DE000MF3H2M9
DE000MF0FVW7	DE000MF1RDP2	DE000MF2DH05	DE000MF25610	DE000MF3HBY5
DE000MF0G320	DE000MF1SAH3	DE000MF2DKD1	DE000MF25578	DE000MF3H9Q5
DE000MF0FXK8	DE000MF1RN69	DE000MF2DEJ1	DE000MF259V8	DE000MF3H5Z4
DE000MF0FYS9	DE000MF1RW43	DE000MF2DHT3	DE000MF25CH7	DE000MF3H3R6
DE000MF0G2E0	DE000MF1S6P2	DE000MF2DKP5	DE000MF259X4	DE000MF3HB97
DE000MF0FXD3	DE000MF1S6T4	DE000MF2DKL4	DE000MF257E8	DE000MF3H6H0
DE000DL7E4H1	DE000MF1RDX6	DE000MF2DHW7	DE000MF25AD0	DE000MF3HCG0
DE000MF0JNY2	DE000MF1RMW9	DE000MF2DGU3	DE000MF254H8	DE000MF3H116
DE000MF0JNK1	DE000MF1SAK7	DE000MF2DJS1	DE000MF25974	DE000MF3H6A5
DE000MF0JNL9	DE000MF1REC8	DE000MF2DHN6	DE000MF25412	DE000MF3H9Z6
DE000MF0JNH7	DE000MF1RNN6	DE000MF2DGF4	DE000MF25AC2	DE000MF3HBH0
DE000MF0JL96	DE000MF1S695	DE000MF2DGZ2	DE000MF259A2	DE000MF3H9F8
DE000MF0JSB9	DE000MF1S6S6	DE000MF2DJP7	DE000MF258Q0	DE000MF3H8V7
DE000MF0JVP3	DE000MF1RVX8	DE000MF2DJ29	DE000MF258J5	DE000MF3HBX7
DE000MF0JLP4	DE000MF1RWM9	DE000MF2DGG2	DE000MF25CX4	DE000MF3H9M4
DE000MF0JNR6	DE000MF1RWB2	DE000MF2DHD7	DE000MF25560	DE000MF3HA07
DE000MF0JND6	DE000MF1SB13	DE000MF2DH88	DE000MF258W8	DE000MF3H5B5
DE000MF0JSK0	DE000MF1S216	DE000MF2DGV1	DE000MF25735	DE000MF3H413

DE000MF0JKE0	DE000MF1SDZ9	DE000MF2DJ45	DE000MF25BM9	DE000MF3H454
DE000MF0JN78	DE000MF1RMX7	DE000MF2DMD7	DE000MF253T5	DE000MF3H553
DE000MF0JNE4	DE000MF1RMN8	DE000MF2DPD0	DE000MF255U8	DE000MF3H9U7
DE000MF0JNV8	DE000MF1SA63	DE000MF2DQ38	DE000MF258E6	DE000MF3H8X3
DE000MF0JNQ8	DE000MF1RMV1	DE000MF2DRX4	DE000MF258C0	DE000MF3H900
DE000MF0JMA4	DE000MF1RMS7	DE000MF2DNF0	DE000MF25AU4	DE000MF3H9H4
DE000MF0JWB1	DE000MF1SD45	DE000MF2DNL8	DE000MF254L0	DE000MF3H8H6
DE000MF0JSP9	DE000MF1RWG1	DE000MF2DPE8	DE000MF25602	DE000MF3HCL0
DE000MF0JSC7	DE000MF1SAP6	DE000MF2DRK1	DE000MF25C57	DE000MF3HC70
DE000MF0JWZ0	DE000MF1SA22	DE000MF2DQ04	DE000MF257T6	DE000MF3H1Y6
DE000MF0JNU0	DE000MF1S208	DE000MF2DQP2	DE000MF25CM7	DE000MF3H4G7
DE000MF0JSL8	DE000MF1S6C0	DE000MF2DNZ8	DE000MF253Z2	DE000MF3H9E1
DE000MF0JNX4	DE000MF1SB70	DE000MF2DP70	DE000MF253D9	DE000MF3HBT5
DE000MF0JWJ4	DE000MF1SAU6	DE000MF2DT92	DE000MF254U1	DE000MF3HCH8
DE000MF0JM12	DE000MF1RMZ2	DE000MF2DQV0	DE000MF259T2	DE000MF3H108
DE000MF0K9L4	DE000MF1SD52	DE000MF2DNP9	DE000MF25C73	DE000MF3HC13
DE000MF0KAE9	DE000MF1RVU4	DE000MF2DNH6	DE000MF253Y5	DE000MF3H8L8
DE000MF0KA96	DE000MF1RDY4	DE000MF2DTA8	DE000MF25438	DE000MF3H9D3
DE000MF0KEQ5	DE000MF1RDT4	DE000MF2DPS8	DE000MF25404	DE000MF3H5A7
DE000MF0K8N2	DE000MF1RN93	DE000MF2DT68	DE000MF254N6	DE000MF3H3B0
DE000MF0KA13	DE000MF1S6V0	DE000MF2DQW8	DE000MF25669	DE000MF3H8C7
DE000MF0K967	DE000MF1RNB1	DE000MF2DNK0	DE000MF253M0	DE000MF3HBV1
DE000MF0K926	DE000MF1RNF2	DE000MF2DNY1	DE000MF25891	DE000MF3H652
DE000MF0K9R1	DE000MF1S6B2	DE000MF2DRH7	DE000MF258T4	DE000MF3H8U9
DE000MF0K8P7	DE000MF1SA71	DE000MF2DPK5	DE000MF25594	DE000MF3HBP3
DE000MF0KEG6	DE000MF1SAZ5	DE000MF2DNG8	DE000MF257N9	DE000MF3H8W5
DE000MF0K7S3	DE000MF1SBY6	DE000MF2DQT4	DE000MF259L9	DE000MF3HBD9
DE000MF0K8M4	DE000MF1RDW8	DE000MF2DS69	DE000MF258P2	DE000MF3H660
DE000MF0K9B5	DE000MF1S6F3	DE000MF2DRZ9	DE000MF25B66	DE000MF3H8B9
DE000MF0K8E1	DE000MF1RE60	DE000MF2DQK3	DE000MF25CN5	DE000MF3HC39
DE000MF0KAD1	DE000MF1SAT8	DE000MF2DP96	DE000MF25982	DE000MF3HCN6
DE000MF0K9G4	DE000MF1S6A4	DE000MF2DT76	DE000MF25AB4	DE000MF3H1R0
DE000MF0K8C5	DE000MF1S6X6	DE000MF2DPA6	DE000MF25552	DE000MF3H991
DE000MF0K850	DE000MF1RMY5	DE000MF2DMB1	DE000MF25C81	DE000MF3HBR9
DE000MF0K827	DE000MF1RW27	DE000MF2DRV8	DE000MF256H3	DE000MF3H967
DE000MF0K8Y9	DE000MF1RVK5	DE000MF2DQ20	DE000MF259B0	DE000MF3H280
DE000MF0K7M6	DE000MF1RNE5	DE000MF2DPF5	DE000MF25933	DE000MF3HBG2
DE000MF0KAJ8	DE000MF1RDV0	DE000MF2DRG9	DE000MF25BA4	DE000MF3H884
DE000MF0K835	DE000MF1RWN7	DE000MF2DSX2	DE000MF25CC8	DE000MF3H8E3
DE000MF0K7Q7	DE000MF1S620	DE000MF2DPB4	DE000MF25644	DE000MF3H9L6
DE000MF0K9X9	DE000MF1SAM3	DE000MF2DPG3	DE000MF25AY6	DE000MF3H587
DE000MF0K9J8	DE000MF1RWK3	DE000MF2DPR0	DE000MF25AJ7	DE000MF3H9S1
DE000MF0KA47	DE000MF1S6R8	DE000MF2DPC2	DE000MF25487	DE000MF3HCE5
DE000MF0K918	DE000MF1RMU3	DE000MF2DQ95	DE000MF25B41	DE000MF3H678
DE000MF0K975	DE000MF1SB62	DE000MF2DPN9	DE000MF259J3	DE000MF3HBK4
DE000MF0KA88	DE000MF1SA55	DE000MF2DPH1	DE000MF256M3	DE000MF3H9K8
DE000MF0K7J2	DE000MF1RDQ0	DE000MF2DP88	DE000MF254S5	DE000MF3HBL2
DE000MF0K9P5	DE000MF1RVY6	DE000MF2DNE3	DE000MF25AR0	DE000MF3H272

DE000MF0K9D1	DE000MF1SB88	DE000MF2DQS6	DE000MF256R2	DE000MF3HBF4
DE000MF0K8G6	DE000MF1RWC0	DE000MF2DPL3	DE000MF25ER2	DE000MF3H9A9
DE000MF0K9H2	DE000MF1REB0	DE000MF2DPW0	DE000MF25AA6	DE000MF3H1D0
DE000MF0KAA7	DE000MF1RWD8	DE000MF2DQR8	DE000MF255N3	DE000MF3HC21
DE000MF0KED3	DE000MF1SA14	DE000MF2DNJ2	DE000MF25818	DE000MF3HBA5
DE000MF0K7R5	DE000MF1SB21	DE000MF2DQX6	DE000MF254G0	DE000MF3H5Y7
DE000MF0K6S5	DE000MF1SD78	DE000MF2DRF1	DE000MF256X0	DE000MF3H9W3
DE000MF0K959	DE000MF1S661	DE000MF2DMC9	DE000MF256U6	DE000MF3H5W1
DE000MF0K9C3	DE000MF1S638	DE000MF2E2Y8	DE000MF25BP2	DE000MF3HBM0
DE000MF0K8W3	DE000MF1S646	DE000MF2E0F1	DE000MF257U4	DE000MF3H124
DE000MF0K8T9	DE000MF1SAR2	DE000MF2E1Q6	DE000MF253E7	DE000MF3H2R8
DE000MF0K9K6	DE000MF1RN10	DE000MF2DYE0	DE000MF25EA8	DE000MF3HB71
DE000MF0KA62	DE000MF1RNJ4	DE000MF2E1T0	DE000MF25CJ3	DE000MF3HC62
DE000MF0KER3	DE000MF1S6D8	DE000MF2DZU3	DE000MF25719	DE000MF3H983
DE000MF0K6W7	DE000MF1RN51	DE000MF2E2W2	DE000MF257F5	DE000MF3H8P9
DE000MF0K8V5	DE000MF1SB54	DE000MF2E297	DE000MF25BG1	DE000MF3H3F1
DE000MF0K8B7	DE000MF1RWP2	DE000MF2E156	DE000MF25875	DE000MF3HCK2
DE000MF0K7X3	DE000MF1RDN7	DE000MF2DZ29	DE000MF256E0	DE000MF3H3W6
DE000MF0KA05	DE000MF1SDY2	DE000MF2E0E4	DE000MF257Y6	DE000MF3H959
DE000MF0KAM2	DE000MF1RN77	DE000MF2E1P8	DE000MF255A0	DE000MF3H6F4
DE000MF0KEV5	DE000MF1S604	DE000MF2E1N3	DE000MF25EV4	DE000MF3H9X1
DE000MF0K876	DE000MF1S6Y4	DE000MF2E1G7	DE000MF257J7	DE000MF3H8N4
DE000MF0K9Z4	DE000MF1REJ3	DE000MF2E2D2	DE000MF255R4	DE000MF3HBN8
DE000MF0K7G8	DE000MF1RDU2	DE000MF2E1J1	DE000MF25A59	DE000MF3H2A4
DE000MF0K843	DE000MF1SAN1	DE000MF2E1K9	DE000MF25B09	DE000MF3H926
DE000MF0K900	DE000MF1RWE6	DE000MF2DZN8	DE000MF253G2	DE000MF3HCP1
DE000MF0KA21	DE000MF1RDS6	DE000MF2DZ86	DE000MF25750	DE000MF3HC47
DE000MF0KA54	DE000MF1RN02	DE000MF2E1S2	DE000MF25DW4	DE000MF3H6D9
DE000MF0K8X1	DE000MF1RNA3	DE000MF2E1L7	DE000MF253C1	DE000MF3H6K4
DE000MF0KAK6	DE000MF1RDR8	DE000MF2DZT5	DE000MF254Z0	DE000MF3H3S4
DE000MF0KEU7	DE000MF1RMP3	DE000MF2DZ45	DE000MF25C40	DE000MF3H3D6
DE000MF0K892	DE000MF1RVW0	DE000MF2E1F9	DE000MF25BH9	DE000MF3H8R5
DE000MF0KEC5	DE000MF1RW76	DE000MF2DYF7	DE000MF257Z3	DE000MF3HBZ2
DE000MF0K9M2	DE000MF1RNH8	DE000MF2E1Z7	DE000MF25GA3	DE000MF3H6B3
DE000MF0K9T7	DE000MF1SE10	DE000MF2DZM0	DE000MF25420	DE000MF3H9P7
DE000MF0K9W1	DE000MF1S6E6	DE000MF2DZJ6	DE000MF25BF3	DE000MF3HB55
DE000MF0K7P9	DE000MF1RND7	DE000MF2E1R4	DE000MF25CK1	DE000MF3HBE7
DE000MF0K9S9	DE000MF1S6W8	DE000MF2DZ60	DE000MF254M8	DE000MF3H9R3
DE000MF0KCH8	DE000MF1RMM0	DE000MF2E0S4	DE000MF259N5	DE000MF3HCF2
DE000MF0K9N0	DE000MF1RMQ1	DE000MF2E008	DE000MF25CD6	DE000MF3H207
DE000MF0KJ14	DE000MF1S6L1	DE000MF2DZQ1	DE000MF259W6	DE000MF3H4D4
DE000MF0KJN1	DE000MF1SD60	DE000MF2E0C8	DE000MF25B25	DE000MF3H9C5
DE000MF0KJC4	DE000MF1SB47	DE000MF2E131	DE000MF25BR8	DE000MF3H8M6
DE000MF0KJA8	DE000MF1RE03	DE000MF2E792	DE000MF25EK7	DE000MF3H8K0
DE000MF0KM92	DE000MF1SDL9	DE000MF2E917	DE000MF255T0	DE000MF3H4H5
DE000MF0KJH3	DE000MF1SD11	DE000MF2E826	DE000MF25CU0	DE000MF3H6C1
DE000MF0KJX0	DE000MF1SAL5	DE000MF2E9Q9	DE000MF259E4	DE000MF3H5K6
DE000MF0KHU0	DE000MF1S6Q0	DE000MF2E7N0	DE000MF25E71	DE000MF3H3H7

DE000MF0KK11	DE000MF1RNC9	DE000MF2E8X7	DE000MF25636	DE000MF3HBC1
DE000MF0KK86	DE000MF1SA48	DE000MF2E925	DE000MF25EQ4	DE000MF3H8T1
DE000MF0KJU6	DE000MF1RW19	DE000MF2E867	DE000MF259P0	DE000MF3H2Y4
DE000MF0KHV8	DE000MF1S612	DE000MF2E859	DE000MF256C4	DE000MF3H9Y9
DE000MF0KF75	DE000MF1SD37	DE000MF2E6V5	DE000MF257D0	DE000MF3H223
DE000MF0KH72	DE000MF1SFP5	DE000MF2E834	DE000MF25842	DE000MF3H8J2
DE000MF0KF83	DE000MF1SEW4	DE000MF2E7Q3	DE000MF25537	DE000MF3H9J0
DE000MF0KEY9	DE000MF1SPG3	DE000MF2E7M2	DE000MF25AH1	DE000MF3HBS7
DE000MF0KJE0	DE000MF1SMZ0	DE000MF2E9A3	DE000MF257K5	DE000MF3H1X8
DE000MF0KJP6	DE000MF1SFX9	DE000MF2E7J8	DE000MF259Y2	DE000MF3H4C6
DE000MF0KK03	DE000MF1SNX3	DE000MF2E842	DE000MF25685	DE000MF3H561
DE000MF0KF34	DE000MF1SEV6	DE000MF2EAH1	DE000MF258B2	DE000MF3H4A0
DE000MF0KJ55	DE000MF1SNA1	DE000MF2E6Q5	DE000MF258M9	DE000MF3H173
DE000MF0KJJ9	DE000MF1SPE8	DE000MF2E7X9	DE000MF25CA2	DE000MF3H9T9
DE000MF0KJ97	DE000MF1SF01	DE000MF2EAE8	DE000MF25BD8	DE000MF3H140
DE000MF0KJ89	DE000MF1SQ57	DE000MF2E7R1	DE000MF254W7	DE000MF3HBB3
DE000MF0KJF7	DE000MF1SN19	DE000MF2EAA6	DE000MF254C9	DE000MF3HH67
DE000MF0KH4	DE000MF1SFF6	DE000MF2EA01	DE000MF258G1	DE000MF3HMF1
DE000MF0KJR2	DE000MF1SNT1	DE000MF2E933	DE000MF255M5	DE000MF3HGA4
DE000MF0KJG5	DE000MF1SG67	DE000MF2EAG3	DE000MF254E5	DE000MF3HMM7
DE000MF0KHZ9	DE000MF1SN68	DE000MF2E8M0	DE000MF25EN1	DE000MF3HD87
DE000MF0KJ22	DE000MF1SPF5	DE000MF2E784	DE000MF253P3	DE000MF3HH18
DE000MF0KJ30	DE000MF1SMY3	DE000MF2EA35	DE000MF254T3	DE000MF3HE11
DE000MF0KVB1	DE000MF1SPD0	DE000MF2E776	DE000MF254Y3	DE000MF3HMA2
DE000MF0L3G6	DE000MF1SN35	DE000MF2E7Z4	DE000MF259Z9	DE000MF3HGG1
DE000MF0L320	DE000MF1SN50	DE000MF2E7Y7	DE000MF25CQ8	DE000MF3HGH9
DE000MF0KUN8	DE000MF1SEY0	DE000MF2E9X5	DE000MF253N8	DE000MF3HLZ1
DE000MF0KVE5	DE000MF1SFC3	DE000MF2E8R9	DE000MF25CE4	DE000MF3HDC7
DE000MF0KV00	DE000MF1SN27	DE000MF2E8J6	DE000MF25E97	DE000MF3HJE0
DE000MF0L338	DE000MF1SX66	DE000MF2E8D9	DE000MF253B3	DE000MF3HJA8
DE000MF0L3B7	DE000MF1SUY6	DE000MF2EHX3	DE000MF253L2	DE000MF3HE03
DE000MF0KUS7	DE000MF1SR72	DE000MF2EFJ6	DE000MF25C99	DE000MF3HHN5
DE000MF0KUA5	DE000MF1SR98	DE000MF2EEZ5	DE000MF257A6	DE000MF3HGZ1
DE000MF0KUG2	DE000MF1SSH5	DE000MF2EDY0	DE000MF253S7	DE000MF3HL61
DE000MF0KUQ1	DE000MF1SRD6	DE000MF2EHY1	DE000MF25CL9	DE000MF3HJ65
DE000MF0KUX7	DE000MF1SRB0	DE000MF2EJ51	DE000MF253W9	DE000MF3HMG9
DE000MF0KUV1	DE000MF1SRM7	DE000MF2EJ36	DE000MF25826	DE000MF3HLW8
DE000MF0KV26	DE000MF1SXW4	DE000MF2EGN6	DE000MF25AM1	DE000MF3HM86
DE000MF0KUT5	DE000MF1SRF1	DE000MF2EEA8	DE000MF255X2	DE000MF3HGC0
DE000MF0KVS5	DE000MF1SSK9	DE000MF2EEY8	DE000MF256Y8	DE000MF3HH34
DE000MF0KV91	DE000MF1SRX4	DE000MF2EHN4	DE000MF256J9	DE000MF3HE29
DE000MF0KV59	DE000MF1SUS8	DE000MF2EGY3	DE000MF256S0	DE000MF3HDX3
DE000MF0KV83	DE000MF1SRG9	DE000MF2EJ10	DE000MF25C24	DE000MF3HL53
DE000MF0L2Q7	DE000MF1SRA2	DE000MF2EG88	DE000MF256Z5	DE000MF3HJU6
DE000MF0L3A9	DE000MF1SRK1	DE000MF2EDX2	DE000MF258L1	DE000MF3HDB9
DE000MF0KVP1	DE000MF1SUX8	DE000MF2EJ02	DE000MF259M7	DE000MF3HEJ0
DE000MF0KUK4	DE000MF1SR72	DE000MF2EFN8	DE000MF256K7	DE000MF3HKL3

DE000MF0KUM0	DE000MF1SS06	DE000MF2EEJ9	DE000MF259C8	DE000MF3HDD5
DE000MF0KUD9	DE000MF1SX17	DE000MF2EHE3	DE000MF255W4	DE000MF3HM37
DE000MF0KVQ9	DE000MF1SRC8	DE000MF2EEG5	DE000MF25AX8	DE000MF3HKK5
DE000MF0L379	DE000MF1SS30	DE000MF2EEL5	DE000MF256Q4	DE000MF3HKK1
DE000MF0KUH0	DE000MF1SRE4	DE000MF2EDQ6	DE000MF25AE8	DE000MF3HD53
DE000MF0KUZ2	DE000MF1SSJ1	DE000MF2EFM0	DE000MF25EM3	DE000MF3HL38
DE000MF0KVC9	DE000MF1SV27	DE000MF2EGK2	DE000MF254R7	DE000MF3HG92
DE000MF0KUP3	DE000MF1SS89	DE000MF2EE31	DE000MF253V1	DE000MF3HD79
DE000MF0KVF2	DE000MF1SR80	DE000MF2EEE0	DE000MF25C08	DE000MF3HGN7
DE000MF0KUF4	DE000MF1SS14	DE000MF2EG96	DE000MF25479	DE000MF3HEM4
DE000MF0KUR9	DE000MF1T8J0	DE000MF2EE49	DE000MF25A18	DE000MF3HE60
DE000MF0L353	DE000MF1T0E8	DE000MF2EDW4	DE000MF25EP6	DE000MF3HL87
DE000MF0L304	DE000MF1T7X3	DE000MF2EE07	DE000MF25EW2	DE000MF3HE78
DE000MF0L312	DE000MF1TB12	DE000MF2EE80	DE000MF25768	DE000MF3HH26
DE000MF0L387	DE000MF1TD02	DE000MF2EDR4	DE000MF255F9	DE000MF3HLU2
DE000MF0KUW9	DE000MF1T7S3	DE000MF2EEH3	DE000MF255E2	DE000MF3HHW6
DE000MF0L3C5	DE000MF1TBJ5	DE000MF2EEX0	DE000MF258R8	DE000MF3HL95
DE000MF0L2X3	DE000MF1TBF3	DE000MF2EDL7	DE000MF25B82	DE000MF3HD38
DE000MF0KUE7	DE000MF1TBK3	DE000MF2EE56	DE000MF25CS4	DE000MF3HH42
DE000MF0KV67	DE000MF1TDD4	DE000MF2EER2	DE000MF257X8	DE000MF3HLY4
DE000MF0L3E1	DE000MF1TBL1	DE000MF2EDZ7	DE000MF25A91	DE000MF3HJ73
DE000MF0KVD7	DE000MF1TBM9	DE000MF2EHS3	DE000MF25941	DE000MF3HE37
DE000MF0KV42	DE000MF1TAY6	DE000MF2EGC9	DE000MF255V6	DE000MF3HGL1
DE000MF0KVM8	DE000MF1TBE6	DE000MF2EFZ2	DE000MF253X7	DE000MF3HDA1
DE000MF0KVH8	DE000MF1T7U9	DE000MF2EF06	DE000MF255Y0	DE000MF3HHY2
DE000MF0KVT3	DE000MF1TB53	DE000MF2EEK7	DE000MF25503	DE000MF3HDR5
DE000MF0L2Z8	DE000MF1TNN2	DE000MF2EHZ8	DE000MF25DV6	DE000MF3HJ99
DE000MF0KU92	DE000MF1TN59	DE000MF2EDP8	DE000MF259S4	DE000MF3HGX6
DE000MF0KVL0	DE000MF1TMZ8	DE000MF2EFK4	DE000MF25AG3	DE000MF3HL20
DE000MF0KVK2	DE000MF1TNH4	DE000MF2EEM3	DE000MF25E89	DE000MF3HE86
DE000MF0KV75	DE000MF1TN83	DE000MF2EJ28	DE000MF25867	DE000MF3HJD2
DE000MF0KUC1	DE000MF1TMU9	DE000MF2EE64	DE000MF254V9	DE000MF3HDS3
DE000MF0KUY5	DE000MF1TNM4	DE000MF2EG21	DE000MF257R0	DE000MF3HDW5
DE000MF0L957	DE000MF1TFJ6	DE000MF2EHV7	DE000MF254F2	DE000MF3HG76
DE000MF0L981	DE000MF1TND3	DE000MF2EH95	DE000MF256A8	DE000MF3HHP0
DE000MF0L8Z5	DE000MF1TNC5	DE000MF2EF89	DE000MF258Z1	DE000MF3HDZ8
DE000MF0L4A7	DE000MF1TMR5	DE000MF2EJ44	DE000MF25727	DE000MF3HGS6
DE000MF0L4M2	DE000MF1TMH6	DE000MF2EFP3	DE000MF25461	DE000MF3HKF5
DE000MF0L9R0	DE000MF1TN75	DE000MF2EE72	DE000MF25A00	DE000MF3HE45
DE000MF0L9D0	DE000MF1TMX3	DE000MF2EEF7	DE000MF257G3	DE000MF3HEH4
DE000MF0L999	DE000MF1TMW5	DE000MF2EHU9	DE000MF25453	DE000MF3HHZ9
DE000MF0L8S0	DE000MF1TFM0	DE000MF2EFL2	DE000MF25BL1	DE000MF3HGW8
DE000MF0L908	DE000MF1TMG8	DE000MF2EEB6	DE000MF256N1	DE000MF3HHR6
DE000MF0L9A6	DE000MF1TFQ1	DE000MF2EG13	DE000MF253K4	DE000MF3HGU2
DE000MF0L4B5	DE000MF1TFD9	DE000MF2EED2	DE000MF25776	DE000MF3HG84
DE000MF0L9S8	DE000MF1TFR9	DE000MF2EHW5	DE000MF253R9	DE000MF3HGP2
DE000MF0L4R1	DE000MF1TMP9	DE000MF2EEC4	DE000MF255Z7	DE000MF3HGJ5

DE000MF0L9B4	DE000MF1TFP3	DE000MF2EGA3	DE000MF258Y4	DE000MF3HJ81
DE000MF0LA20	DE000MF1TMV7	DE000MF2EN89	DE000MF25AW0	DE000MF3HEL6
DE000MF0L8R2	DE000MF1TME3	DE000MF2EMH6	DE000MF25A42	DE000MF3HGE6
DE000MF0L9V2	DE000MF1TN42	DE000MF2EMK0	DE000MF25C32	DE000MF3HJH3
DE000MF0L437	DE000MF1TNE1	DE000MF2EPG1	DE000MF25BW8	DE000MF3HEN2
DE000MF0L4C3	DE000MF1TMC7	DE000MF2ENU7	DE000MF25586	DE000MF3HDV7
DE000MF0L4L4	DE000MF1TMD5	DE000MF2EQ45	DE000MF257B4	DE000MF3HKG3
DE000MF0L924	DE000MF1TN18	DE000MF2ENQ5	DE000MF255C6	DE000MF3HGY4
DE000MF0L4W1	DE000MF1TNG6	DE000MF2EQB0	DE000MF256W2	DE000MF3HDT1
DE000MF0L9N9	DE000MF1TNL6	DE000MF2EQ03	DE000MF25GC9	DE000MF3HGM9
DE000MF0L9E8	DE000MF1TFS7	DE000MF2ENN2	DE000MF25545	DE000MF3HKR0
DE000MF0L5R8	DE000MF1TNJ0	DE000MF2EM15	DE000MF25AP4	DE000MF3HHV8
DE000MF0L9K5	DE000MF1TJ48	DE000MF2EPM9	DE000MF253J6	DE000MF3HKM1
DE000MF0L9F5	DE000MF1TFK4	DE000MF2EN71	DE000MF25EJ9	DE000MF3HGV0
DE000MF0L965	DE000MF1TEQ4	DE000MF2EMJ2	DE000MF25GB1	DE000MF3HEK8
DE000MF0L5D8	DE000MF1TMY1	DE000MF2ELT3	DE000MF25CB0	DE000MF3HH00
DE000MF0L478	DE000MF1TN34	DE000MF2EPL1	DE000MF257L3	DE000MF3HML9
DE000MF0L577	DE000MF1TML8	DE000MF2ENF8	DE000MF255K9	DE000MF3HH75
DE000MF0L4J8	DE000MF1TMT1	DE000MF2ENL6	DE000MF259Q8	DE000MF3HE52
DE000MF0L9Z3	DE000MF1TEX0	DE000MF2ELX5	DE000MF25CV8	DE000MF3HLV0
DE000MF0L4G4	DE000MF1TN26	DE000MF2ELR7	DE000MF25834	DE000MF3HMD6
DE000MF0L9H1	DE000MF1TMQ7	DE000MF2ENP7	DE000MF253A5	DE000MF3HGF3
DE000MF0L551	DE000MF1TMM6	DE000MF2EQ37	DE000MF258U2	DE000MF3HG68
DE000MF0L9U4	DE000MF1TER2	DE000MF2EQA2	DE000MF25BY4	DE000MF3HKS8
DE000MF0L940	DE000MF1TMB9	DE000MF2EMC7	DE000MF257W0	DE000MF3HGQ0
DE000MF0L9Y6	DE000MF1TN67	DE000MF2EQ29	DE000MF255D4	DE000MF3HGB2
DE000MF0LA04	DE000MF1TN00	DE000MF2EQP0	DE000MF25A75	DE000MF3HKJ7
DE000MF0L9T6	DE000MF1TMN4	DE000MF2ENJ0	DE000MF256P6	DE000MF3HMJ3
DE000MF0L8T8	DE000MF1TMS3	DE000MF2EPT4	DE000MF25BT4	DE000MF3HMU0
DE000MF0L4N0	DE000MF1TNF8	DE000MF2EQ86	DE000MF25AF5	DE000MF3HGR8
DE000MF0L8V4	DE000MF1TFH0	DE000MF2EM07	DE000MF25BU2	DE000MF3HGT4
DE000MF0LTR9	DE000MF1TMF0	DE000MF2ELV9	DE000MF25BX6	DE000MF3HD61
DE000MF0LMS2	DE000MF1TMJ2	DE000MF2ELU1	DE000MF257Q2	DE000MF3HDY1
DE000MF0LMQ6	DE000MF1TNB7	DE000MF2EN30	DE000MF25CR6	DE000MF3HDU9
DE000MF0LUC9	DE000MF1TMK0	DE000MF2ELW7	DE000MF25AL3	DE000MF3HGD8
DE000MF0LMF9	DE000MF1TNK8	DE000MF2EPS6	DE000MF25A34	DE000MF3HHT2
DE000MF0LTX7	DE000MF100L5	DE000MF2EMB9	DE000MF25BQ0	DE000MF3HD95
DE000MF0LLZ9	DE000MF100M3	DE000MF2EN48	DE000MF25B17	DE000MF3HKE8
DE000MF0LTN8	DE000MF100K7	DE000MF2EQ52	DE000MF25859	DE000MF3HKV2
DE000MF0LUD7	DE000MF100E0	DE000MF2EQD6	DE000MF256G5	DE000MF3HD46
DE000MF0LM34	DE000MF10067	DE000MF2ENC5	DE000MF25396	DE000MF3HH59
DE000MF0LTP3	DE000MF10059	DE000MF2EMG8	DE000MF254P1	DE000MF3HHX4
DE000MF0LUB1	DE000MF100T8	DE000MF2EQ78	DE000MF25DU8	DE000MF3HJG5
DE000MF0LU42	DE000MF101G3	DE000MF2ELP1	DE000MF25B58	DE000MF3H GK3
DE000MF0LU34	DE000MF100R2	DE000MF2EM64	DE000MF255B8	DE000MF3HTD1
DE000MF0LTU3	DE000MF100S0	DE000MF2EQC8	DE000MF25GJ4	DE000MF3HPW9
DE000MF0LTH0	DE000MF10133	DE000MF2F2P5	DE000MF25792	DE000MF3HQV9

DE000MF0LU26	DE000MF101K5	DE000MF2EZP1	DE000MF25651	DE000MF3HTZ4
DE000MF0LTL2	DE000MF10091	DE000MF2EYQ2	DE000MF25CG9	DE000MF3HQB1
DE000MF0LTV1	DE000MF101H1	DE000MF2F3G2	DE000MF259H7	DE000MF3HR24
DE000MF0LTJ6	DE000MF100Q4	DE000MF2F278	DE000MF254A3	DE000MF3HPN8
DE000MF0LN17	DE000MF10570	DE000MF2F120	DE000MF257M1	DE000MF3HTY7
DE000MF0LUA3	DE000MF104Q6	DE000MF2EY03	DE000MF25990	DE000MF3HQQ9
DE000MF0LTS7	DE000MF104U8	DE000MF2F096	DE000MF25GD7	DE000MF3HPG2
DE000MF0LTG2	DE000MF10497	DE000MF2F047	DE000MF254D7	DE000MF3HR40
DE000MF0LTT5	DE000MF10539	DE000MF2EYY6	DE000MF258N7	DE000MF3HTL4
DE000MF0LV17	DE000MF10547	DE000MF2F1V5	DE000MF25883	DE000MF3HQW7
DE000MF0LW32	DE000MF104C6	DE000MF2F3C1	DE000MF259F1	DE000MF3HTJ8
DE000MF0LV25	DE000MF104B8	DE000MF2F1T9	DE000MF25EX0	DE000MF3HTU5
DE000MF0LW08	DE000MF10B48	DE000MF2F0Z8	DE000MF25701	DE000MF3HQX5
DE000MF0LUW7	DE000MF10QW8	DE000MF2F0M6	DE000MF25A67	DE000MF3HN44
DE000MF0LUZ0	DE000MF10ES2	DE000MF2F187	DE000MF256D2	DE000MF3HTS9
DE000MF0LW16	DE000MF10AK7	DE000MF2F104	DE000MF25CP0	DE000MF3HPR9
DE000MF0LUN6	DE000MF10CE6	DE000MF2EZT3	DE000MF255G7	DE000MF3HPY5
DE000MF0LVL8	DE000MF10AB6	DE000MF2EY45	DE000MF25925	DE000MF3HPZ2
DE000MF0M4P4	DE000MF10EV6	DE000MF2F1R3	DE000MF254K2	DE000MF3HTH2
DE000MF0M1D6	DE000MF10KW1	DE000MF2F0P9	DE000MF258K3	DE000MF3HTE9
DE000MF0M542	DE000MF10F36	DE000MF2EZZ0	DE000MF259D6	DE000MF3HU11
DE000MF0M666	DE000MF10R24	DE000MF2F286	DE000MF25KB3	DE000MF3HTN0
DE000MF0M6A1	DE000MF10FC3	DE000MF2EZX5	DE000MF25Z84	DE000MF3HNY0
DE000MF0M682	DE000MF10AC4	DE000MF2F245	DE000MF25SK7	DE000MF3HTG4
DE000MF0M237	DE000MF10R32	DE000MF2F0W5	DE000MF25UK3	DE000MF3HNW4
DE000MF0M1C8	DE000MF10F93	DE000MF2EZV9	DE000MF25JW1	DE000MF3HQ09
DE000MF0M153	DE000MF10B71	DE000MF2F013	DE000MF25WM5	DE000MF3HTM2
DE000MF0M6C7	DE000MF10C88	DE000MF2F0L8	DE000MF260H5	DE000MF3HQ41
DE000MF0M179	DE000MF10C70	DE000MF2F0X3	DE000MF25JL4	DE000MF3HTR1
DE000MF0MA60	DE000MF10BY6	DE000MF2F0Y1	DE000MF25TX8	DE000MF3HTC3
DE000MF0M9U3	DE000MF10BE8	DE000MF2F252	DE000MF260Q6	DE000MF3HTX9
DE000MF0M9P3	DE000MF10BX8	DE000MF2F088	DE000MF25XX0	DE000MF3HP26
DE000MF0M9N8	DE000MF10AE0	DE000MF2EYW0	DE000MF25RV6	DE000MF3HTF6
DE000MF0M7E1	DE000MF10BB4	DE000MF2EYS8	DE000MF25YY6	DE000MF3HTW1
DE000MF0M9Y5	DE000MF10RM7	DE000MF2EZ51	DE000MF25U14	DE000MF3HQC9
DE000MF0M7Q5	DE000MF10CH9	DE000MF2F336	DE000MF25UZ1	DE000MF3HQ66
DE000MF0M6T1	DE000MF10F77	DE000MF2EYX8	DE000MF25WQ6	DE000MF3HTP5
DE000MF0M6W5	DE000MF10CF3	DE000MF2F070	DE000MF25XG5	DE000MF3HQ25
DE000MF0MAD7	DE000MF10EX2	DE000MF2F1Z6	DE000MF25SL5	DE000MF3HTV3
DE000MF0MA45	DE000MF10EP8	DE000MF2F3A5	DE000MF25UC0	DE000MF3HTQ3
DE000MF0M9V1	DE000MF10EW4	DE000MF2F179	DE000MF25Y51	DE000MF3HTB5
DE000MF0M9S7	DE000MF10C05	DE000MF2EZQ9	DE000MF25JY7	DE000MF3HTT7
DE000MF0MAV9	DE000MF10F10	DE000MF2EY37	DE000MF25L80	DE000MF3HTK6
DE000MF0MBR5	DE000MF10BD0	DE000MF2EZW7	DE000MF25YN9	DE000MF3HQE5
DE000MF0MAZ0	DE000MF10BZ3	DE000MF2F153	DE000MF260J1	DE000MF3HQD7
DE000MF0MB36	DE000MF10RZ9	DE000MF2F1Q5	DE000MF25W87	DE000MF3HQ17
DE000MF0MC35	DE000MF10SQ6	DE000MF2F1U7	DE000MF25US6	DE000MF3HNC6
DE000MF0MAS5	DE000MF10U03	DE000MF2EZS5	DE000MF25V13	DE000MF3HPH0

DE000MF0MBF0	DE000MF10U29	DE000MF2EXQ4	DE000MF25TJ7	DE000MF3HNX2
DE000MF0MC68	DE000MF10SS2	DE000MF2EZB1	DE000MF25V05	DE000MF3HN69
DE000MF0MB93	DE000MF11QH7	DE000MF2EZR7	DE000MF25YC2	DE000MF3HU03
DE000MF0MAP1	DE000MF11KD9	DE000MF2F2Q3	DE000MF25Z68	DE000MF3HVG0
DE000MF0MC76	DE000MF11LF2	DE000MF2F260	DE000MF25SF7	DE000MF3JA88
DE000MF0MWF6	DE000MF11N19	DE000MF2EZU1	DE000MF25WP8	DE000MF3J153
DE000MF0MWR1	DE000MF11D03	DE000MF2F1S1	DE000MF25T41	DE000MF3HXP7
DE000MF0MWL4	DE000MF11L78	DE000MF2F0A1	DE000MF260C6	DE000MF3J2H7
DE000MF0MV32	DE000MF11DE2	DE000MF2EYZ3	DE000MF25YR0	DE000MF3J9F6
DE000MF0MV16	DE000MF11CV8	DE000MF2EWS2	DE000MF261K7	DE000MF3J1U2
DE000MF0MWK6	DE000MF11RJ1	DE000MF2EXZ5	DE000MF25XN1	DE000MF3J2M7
DE000MF0MWN0	DE000MF11NP7	DE000MF2F1Y9	DE000MF25YJ7	DE000MF3HYG4
DE000MF0MWP5	DE000MF11LC9	DE000MF2EY52	DE000MF25ZK2	DE000MF3JA05
DE000MF0N4K4	DE000MF11GK2	DE000MF2F0K0	DE000MF25S83	DE000MF3HVF2
DE000MF0N4L2	DE000MF11KL2	DE000MF2EZN6	DE000MF25ZR7	DE000MF3J1P2
DE000MF0N3B5	DE000MF11Q81	DE000MF2EZY3	DE000MF25TK5	DE000MF3HZ57
DE000MF0N4B3	DE000MF11FB3	DE000MF2F0N4	DE000MF25ZD7	DE000MF3HYS9
DE000MF0N623	DE000MF11G59	DE000MF2F2R1	DE000MF25KN8	DE000MF3HZM9
DE000MF0N3G4	DE000MF11NJ0	DE000MF2EXJ9	DE000MF260T0	DE000MF3J8M4
DE000MF0N4A5	DE000MF11KA5	DE000MF2EZ28	DE000MF25ZZ0	DE000MF3J2S4
DE000MF0N4G2	DE000MF11H17	DE000MF2F0Q7	DE000MF25V96	DE000MF3HU52
DE000MF0N4P3	DE000MF11Q65	DE000MF2F7G3	DE000MF25KM0	DE000MF3HVP1
DE000MF0NCC3	DE000MF11G26	DE000MF2FA34	DE000MF26121	DE000MF3HUZ2
DE000MF0NCR1	DE000MF11NM4	DE000MF2F7B4	DE000MF25YU4	DE000MF3J1N7
DE000MF0NCE9	DE000MF11RK9	DE000MF2FA18	DE000MF25T17	DE000MF3HUU3
DE000MF0NCG4	DE000MF11KP3	DE000MF2FA26	DE000MF260L7	DE000MF3J8Y9
DE000MF0NCD1	DE000MF11FJ6	DE000MF2F9C8	DE000MF25XP6	DE000MF3J3C6
DE000MF0NBP7	DE000MF11GB1	DE000MF2F831	DE000MF25VY2	DE000MF3J245
DE000MF0NPG6	DE000MF11HJ2	DE000MF2F8F3	DE000MF25WB8	DE000MF3J3F9
DE000MF0NQC3	DE000MF11KB3	DE000MF2F898	DE000MF25VU0	DE000MF3J8L6
DE000MF0NQ46	DE000MF11NF8	DE000MF2F9B0	DE000MF25ZM8	DE000MF3J3D4
DE000MF0NQH2	DE000MF11GX5	DE000MF2FA67	DE000MF25SE0	DE000MF3HZB2
DE000MF0NQ61	DE000MF11GH8	DE000MF2F8B2	DE000MF26014	DE000MF3HZ24
DE000MF0NQ38	DE000MF11LD7	DE000MF2FA42	DE000MF26071	DE000MF3J0V2
DE000MF0NQ04	DE000MF11DP8	DE000MF2FA83	DE000MF25TS8	DE000MF3J2U0
DE000MF0NNL1	DE000MF11GF2	DE000MF2F8C0	DE000MF25S00	DE000MF3JA39
DE000MF0NQE9	DE000MF11KE7	DE000MF2FA75	DE000MF25M63	DE000MF3HYP5
DE000MF0NQ53	DE000MF11QT2	DE000MF2F6Y8	DE000MF25JQ3	DE000MF3J906
DE000MF0NQ95	DE000MF11LK2	DE000MF2FA91	DE000MF25JX9	DE000MF3HXQ5
DE000MF0NNT4	DE000MF11FL2	DE000MF2F708	DE000MF25T90	DE000MF3J2B0
DE000MF0NP05	DE000MF11DQ6	DE000MF2F9D6	DE000MF25YG3	DE000MF3J8W3
DE000MF0NQA7	DE000MF11L03	DE000MF2F8A4	DE000MF25ST8	DE000MF3J963
DE000MF0NQ12	DE000MF11G34	DE000MF2F8E6	DE000MF25TD0	DE000MF3HZL1
DE000MF0NQG4	DE000MF11GS5	DE000MF2F823	DE000MF25WR4	DE000MF3J9T7
DE000MF0NPU7	DE000MF11GR7	DE000MF2FAN6	DE000MF25UH9	DE000MF3J2A2
DE000MF0NQD1	DE000MF11GN6	DE000MF2F9A2	DE000MF25SU6	DE000MF3J328
DE000MF0NPL6	DE000MF11KT5	DE000MF2FAQ9	DE000MF25UG1	DE000MF3J9U5

DE000MF0NX88	DE000MF11KF4	DE000MF2F9G9	DE000MF26030	DE000MF3J8K8
DE000MF0NUE1	DE000MF11D60	DE000MF2F922	DE000MF25TZ3	DE000MF3HZ81
DE000MF0NV49	DE000MF11FN8	DE000MF2F716	DE000MF25W53	DE000MF3HV36
DE000MF0NUZ6	DE000MF11FS7	DE000MF2FA59	DE000MF25LD7	DE000MF3HYK6
DE000MF0P3V1	DE000MF11QC8	DE000MF2FFG9	DE000MF25TE8	DE000MF3HV51
DE000MF0P2D1	DE000MF11KG2	DE000MF2FEJ6	DE000MF25SW2	DE000MF3J3L7
DE000MF0P347	DE000MF11QQ8	DE000MF2FF96	DE000MF25T25	DE000MF3HZ32
DE000MF0P289	DE000MF11G83	DE000MF2FFD6	DE000MF26022	DE000MF3HXW3
DE000MF0P2G4	DE000MF11GJ4	DE000MF2FF88	DE000MF25YM1	DE000MF3HWQ7
DE000MF0P3L2	DE000MF11G75	DE000MF2FEM0	DE000MF25L72	DE000MF3HZU2
DE000MF0P404	DE000MF11G91	DE000MF2FFT2	DE000MF25ZX5	DE000MF3J1Q0
DE000MF0P3Y5	DE000MF11FK4	DE000MF2FFB0	DE000MF25Z01	DE000MF3HU45
DE000MF0P297	DE000MF11GT3	DE000MF2FEL2	DE000MF25PF3	DE000MF3J278
DE000MF0P370	DE000MF11FD9	DE000MF2FFA2	DE000MF25UN7	DE000MF3J302
DE000MF0P2T7	DE000MF11GW7	DE000MF2FMK7	DE000MF25X52	DE000MF3HWW5
DE000MF0P198	DE000MF11KV1	DE000MF2FMH3	DE000MF25ZN6	DE000MF3J8Z6
DE000MF0P1D3	DE000MF11CR6	DE000MF2FEK4	DE000MF25Z35	DE000MF3HWA1
DE000MF03UJ2	DE000MF11MC7	DE000MF2FEN8	DE000MF25UL1	DE000MF3J2P0
DE000MF03VU7	DE000MF11H58	DE000MF2FFE4	DE000MF25LA3	DE000MF3HYF6
DE000MF03XH0	DE000MF11RN3	DE000MF2FMM3	DE000MF25VR6	DE000MF3J9Z4
DE000MF03U93	DE000MF11L94	DE000MF2FML5	DE000MF25JE9	DE000MF3HU60
DE000MF03UE3	DE000MF11KN8	DE000MF2FMN1	DE000MF25TU4	DE000MF3HVN6
DE000MF0TGW9	DE000MF11LM8	DE000MF2FHC4	DE000MF25JK6	DE000MF3J9N0
DE000MF0UP48	DE000MF11FE7	DE000MF2FFU0	DE000MF25V62	DE000MF3HZG1
DE000MF0TJG6	DE000MF11HA1	DE000MF2FEP3	DE000MF25JG4	DE000MF3J8X1
DE000MF0UP30	DE000MF11G42	DE000MF2FK40	DE000MF26162	DE000MF3HZ73
DE000MF0TJF8	DE000MF11FX7	DE000MF2FMP6	DE000MF25ZY3	DE000MF3J9B5
DE000MF0TGX7	DE000MF11LJ4	DE000MF2FHV4	DE000MF25WH5	DE000MF3HYT7
DE000MF0TJZ6	DE000MF11MB9	DE000MF2FFS4	DE000MF25L64	DE000MF3HV10
DE000MF0TGY5	DE000MF11KZ2	DE000MF2FFF1	DE000MF25RW4	DE000MF3J2N5
DE000MF0TJD3	DE000MF11QB0	DE000MF2FFH7	DE000MF25WK9	DE000MF3JA13
DE000MF0TGT5	DE000MF11NB7	DE000MF2FFC8	DE000MF25ZV9	DE000MF3J9E9
DE000MF0TGU3	DE000MF11NZ6	DE000MF2FF70	DE000MF25KT5	DE000MF3HZH9
DE000MF0TGR9	DE000MF11KW9	DE000MF2FDF6	DE000MF25SM3	DE000MF3HYA7
DE000MF0UT10	DE000MF11KH0	DE000MF2FK65	DE000MF25TP4	DE000MF3J1Y4
DE000MF0USW2	DE000MF11QU0	DE000MF2FZM5	DE000MF25ZW7	DE000MF3J260
DE000MF0UTN9	DE000MF11P41	DE000MF2G0C6	DE000MF25YT6	DE000MF3HYJ8
DE000MF0USL5	DE000MF11L37	DE000MF2G0B8	DE000MF25KE7	DE000MF3HW43
DE000MF0UT93	DE000MF11MA1	DE000MF2FZU8	DE000MF260A0	DE000MF3J8J0
DE000MF0USM3	DE000MF11CJ3	DE000MF2FZ19	DE000MF260P8	DE000MF3J2E4
DE000MF0UTE8	DE000MF11QR6	DE000MF2FZL7	DE000MF261J9	DE000MF3HYH2
DE000MF0USZ5	DE000MF11N01	DE000MF2FZ35	DE000MF25T74	DE000MF3J9C3
DE000MF0UTG3	DE000MF11LE5	DE000MF2FZ43	DE000MF25VJ3	DE000MF3HV44
DE000MF0UTJ7	DE000MF11CU0	DE000MF2G0P8	DE000MF26006	DE000MF3HYQ3
DE000MF0UT85	DE000MF11GG0	DE000MF2FYR7	DE000MF25ZA3	DE000MF3J2D6
DE000MF0USS0	DE000MF11FY5	DE000MF2G086	DE000MF25WA0	DE000MF3J914
DE000MF0USY8	DE000MF11QA2	DE000MF2FXV1	DE000MF25ZG0	DE000MF3HXX1
DE000MF0UT02	DE000MF11NN2	DE000MF2G094	DE000MF25YH1	DE000MF3J2X4

DE000MF0UTF5	DE000MF11L60	DE000MF2FYN6	DE000MF25S91	DE000MF3J3M5
DE000MF0UTD0	DE000MF11DL7	DE000MF2FX86	DE000MF25TY6	DE000MF3J0F5
DE000MF0USQ4	DE000MF11F68	DE000MF2G060	DE000MF260S2	DE000MF3HWL8
DE000MF0UU17	DE000MF11L11	DE000MF2FYQ9	DE000MF260E2	DE000MF3J252
DE000MF0UTC2	DE000MF11QM7	DE000MF2FZP8	DE000MF25SG5	DE000MF3J1V0
DE000MF0USV4	DE000MF11D52	DE000MF2FYLO	DE000MF25L98	DE000MF3HX67
DE000MF0USU6	DE000MF11QG9	DE000MF2FXK4	DE000MF25Y69	DE000MF3J9D1
DE000MF0UTS8	DE000MF11KK4	DE000MF2FYM8	DE000MF261H3	DE000MF3J9H2
DE000MF0UTP4	DE000MF11GE5	DE000MF2FZY0	DE000MF25YE8	DE000MF3J369
DE000MF0UVM7	DE000MF11D45	DE000MF2G078	DE000MF25V88	DE000MF3J385
DE000MF0UUA4	DE000MF11L29	DE000MF2G0A0	DE000MF25U22	DE000MF3J8N2
DE000MF0UVC8	DE000MF11LL0	DE000MF2FZZ7	DE000MF25TA6	DE000MF3J930
DE000MF0UT44	DE000MF11G67	DE000MF2FYP1	DE000MF260G7	DE000MF3J2Y2
DE000MF0USX0	DE000MF11FC1	DE000MF2FZ68	DE000MF25JM2	DE000MF3J2G9
DE000MF0UTQ2	DE000MF11NA9	DE000MF2FZN3	DE000MF25YD0	DE000MF3J971
DE000MF0UTH1	DE000MF11RL7	DE000MF2FYT3	DE000MF25SC4	DE000MF3HUX7
DE000MF0UTB4	DE000MF11RH5	DE000MF2FXL2	DE000MF25VX4	DE000MF3J989
DE000MF0UT77	DE000MF11NU7	DE000MF2G599	DE000MF25K24	DE000MF3J9A7
DE000MF0UTA6	DE000MF11CQ8	DE000MF2G334	DE000MF25TF5	DE000MF3HXT9
DE000MF0UST8	DE000MF11QV8	DE000MF2G6A7	DE000MF25VH7	DE000MF3J8P7
DE000MF0UTT6	DE000MF11RF9	DE000MF2G409	DE000MF25JP5	DE000MF3HUE7
DE000MF0UUH9	DE000MF11KY5	DE000MF2G5P7	DE000MF25UE6	DE000MF3HXU7
DE000MF0UTL3	DE000MF11NK8	DE000MF2G6S9	DE000MF25UJ5	DE000MF3HYM2
DE000MF0UV99	DE000MF11KX7	DE000MF2G3Y4	DE000MF25UA4	DE000MF3J9S9
DE000MF0UTK5	DE000MF11LH8	DE000MF2G2E8	DE000MF25YP4	DE000MF3J9P5
DE000MF0UTM1	DE000MF11L86	DE000MF2G672	DE000MF26196	DE000MF3J9V3
DE000MF0USN1	DE000MF11L52	DE000MF2G557	DE000MF25UB2	DE000MF3J3S2
DE000MF0UT51	DE000MF11GC9	DE000MF2G7N8	DE000MF25XZ5	DE000MF3HVV8
DE000MF0USP6	DE000MF11DN3	DE000MF2G3Z1	DE000MF25VF1	DE000MF3HXR3
DE000MF0UT69	DE000MF11ND3	DE000MF2G7P3	DE000MF260K9	DE000MF3HX83
DE000MF0USR2	DE000MF11QK1	DE000MF2G433	DE000MF25VE4	DE000MF3J2W6
DE000MF0UV73	DE000MF11NC5	DE000MF2G5V5	DE000MF25Y10	DE000MF3HUV1
DE000MF0UTR0	DE000MF11E69	DE000MF2G3E6	DE000MF25XU6	DE000MF3J2C8
DE000MF0UT28	DE000MF11H09	DE000MF2G375	DE000MF25X45	DE000MF3J2F1
DE000MF0UT36	DE000MF11GD7	DE000MF2G7F4	DE000MF25W46	DE000MF3HV02
DE000MF0V1S3	DE000MF11NG6	DE000MF2G508	DE000MF25ZP1	DE000MF3HZ16
DE000MF0VFX5	DE000MF11KR9	DE000MF2G4U0	DE000MF25WN3	DE000MF3J203
DE000MF0VG89	DE000MF11FQ1	DE000MF2G7H0	DE000MF25TC2	DE000MF3HWP9
DE000MF0VG06	DE000MF11QS4	DE000MF2G5Y9	DE000MF25W04	DE000MF3J2R6
DE000MF0VDH3	DE000MF11P25	DE000MF2G7B3	DE000MF25WZ7	DE000MF3HYD1
DE000MF0VDC4	DE000MF11H74	DE000MF2G5D3	DE000MF25KS7	DE000MF3J2Z9
DE000MF0VG71	DE000MF11NH4	DE000MF2G5F8	DE000MF25TB4	DE000MF3J1T4
DE000MF0VG55	DE000MF11QL9	DE000MF2G4Y2	DE000MF25JA7	DE000MF3J1S6
DE000MF0VFR7	DE000MF11Q73	DE000MF2G425	DE000MF25JN0	DE000MF3HYC3
DE000MF0VFT3	DE000MF11NL6	DE000MF2G3S6	DE000MF25S42	DE000MF3HZA4
DE000MF0VG63	DE000MF11KU3	DE000MF2G698	DE000MF260B8	DE000MF3J2T2
DE000MF0VVD4	DE000MF11GM8	DE000MF2G326	DE000MF25X94	DE000MF3J0H1
DE000MF0VV64	DE000MF11FF4	DE000MF2G3J5	DE000MF26147	DE000MF3J1Z1

DE000MF0VVF9	DE000MF11DT0	DE000MF2G680	DE000MF25ZU1	DE000MF3J2K1
DE000MF0VV72	DE000MF11QP0	DE000MF2G7L2	DE000MF260F9	DE000MF3HVM8
DE000MF0VV49	DE000MF11FP3	DE000MF2G540	DE000MF261N1	DE000MF3HUF4
DE000MF0VVB8	DE000MF11QN5	DE000MF2G466	DE000MF26097	DE000MF3HW35
DE000MF0VU99	DE000MF11D78	DE000MF2G458	DE000MF25K57	DE000MF3J9M2
DE000MF0VVG7	DE000MF11G00	DE000MF2G5L6	DE000MF25V21	DE000MF3J286
DE000MF0VVA0	DE000MF11D86	DE000MF2G7C1	DE000MF25U55	DE000MF3J9W1
DE000MF0VV98	DE000MF11RG7	DE000MF2G7K4	DE000MF25MS3	DE000MF3J161
DE000MF0VV56	DE000MF11DU8	DE000MF2G5K8	DE000MF26063	DE000MF3HU78
DE000MF0VU81	DE000MF11KJ6	DE000MF2G5A9	DE000MF25YV2	DE000MF3J9X9
DE000MF0VVE2	DE000MF11H66	DE000MF2G3C0	DE000MF25JS9	DE000MF3J922
DE000MF0VV80	DE000MF11KS7	DE000MF2G565	DE000MF25KQ1	DE000MF3J3K9
DE000MF0W2K7	DE000MF11FM0	DE000MF2G5G6	DE000MF25MR5	DE000MF3J3B8
DE000MF0W2H3	DE000MF11NE1	DE000MF2G359	DE000MF25UD8	DE000MF3J2V8
DE000MF0W2R2	DE000MF11HC7	DE000MF2G7A5	DE000MF25Z43	DE000MF3HVK2
DE000MF0W2P6	DE000MF11VD6	DE000MF2G581	DE000MF25WD4	DE000MF3J310
DE000MF0W2S0	DE000MF11SR2	DE000MF2G7E7	DE000MF25YB4	DE000MF3J3E2
DE000MF0W2Q4	DE000MF11SP6	DE000MF2G532	DE000MF25K81	DE000MF3HUY5
DE000MF0W2L5	DE000MF11SH3	DE000MF2G3K3	DE000MF26048	DE000MF3HXV5
DE000MF0W2M3	DE000MF11SL5	DE000MF2G4Z9	DE000MF25S18	DE000MF3JA62
DE000MF0W2J9	DE000MF11SB6	DE000MF2G4P0	DE000MF25M55	DE000MF3J336
DE000MF0W2N1	DE000MF11SU6	DE000MF2G524	DE000MF25V70	DE000MF3J013
DE000MF0W2G5	DE000MF11SW	DE000MF2G4V8	DE000MF25XM3	DE000MF3J2L9
DE000MF0WEF3	DE000MF11UZ1	DE000MF2G490	DE000MF25WS2	DE000MF3J948
DE000MF0WE49	DE000MF11SS0	DE000MF2G243	DE000MF25Z92	DE000MF3J344
DE000MF0WDY6	DE000MF11SV4	DE000MF2G3T4	DE000MF25Z50	DE000MF3HXN2
DE000MF0WCH3	DE000MF11V35	DE000MF2G516	DE000MF25XS0	DE000MF3HZK3
DE000MF0WLH4	DE000MF11S06	DE000MF2G474	DE000MF25X86	DE000MF3J3J1
DE000MF0WMY7	DE000MF11SM3	DE000MF2G3L1	DE000MF25UR8	DE000MF3HZ99
DE000MF0WKE3	DE000MF11SQ4	DE000MF2G5J0	DE000MF25JZ4	DE000MF3HU86
DE000MF0WN97	DE000MF11VA2	DE000MF2G5B7	DE000MF260D4	DE000MF3J3H5
DE000MF0WPA0	DE000MF12H73	DE000MF2G573	DE000MF25VD6	DE000MF3J377
DE000MF0WNA5	DE000MF12GN4	DE000MF2G5H4	DE000MF25W61	DE000MF3HYU5
DE000MF0WKK0	DE000MF12H99	DE000MF2G7J6	DE000MF25T09	DE000MF3J237
DE000MF0WMX9	DE000MF12GL8	DE000MF2G7M0	DE000MF25YL3	DE000MF3J9G4
DE000MF0WP46	DE000MF12GH6	DE000MF2G3Q0	DE000MF25SD2	DE000MF3J229
DE000MF0WLJ0	DE000MF12HB7	DE000MF2G5E1	DE000MF25YK5	DE000MF3J8V5
DE000MF0WN89	DE000MF12HH4	DE000MF2G417	DE000MF25K65	DE000MF3HW92
DE000MF0WP38	DE000MF12HG6	DE000MF2G4M7	DE000MF25SA8	DE000MF3HV28
DE000MF0WKJ2	DE000MF12H65	DE000MF2G7D9	DE000MF25KR9	DE000MF3JA54
DE000MF0WMW1	DE000MF12G25	DE000MF2G771	DE000MF260M5	DE000MF3J0S8
DE000MF0WNL2	DE000MF12H24	DE000MF2G6Z4	DE000MF25JF6	DE000MF3J3R4
DE000MF0WNX7	DE000MF12H16	DE000MF2G6C3	DE000MF261P6	DE000MF3HZ08
DE000MF0WNW9	DE000MF12MR3	DE000MF2G5C5	DE000MF25KA5	DE000MF3HYN0
DE000MF0WLN2	DE000MF12MJ0	DE000MF2G3R8	DE000MF25X37	DE000MF3HVX5
DE000MF0WP95	DE000MF12MD3	DE000MF2G5U7	DE000MF25RY0	DE000MF3HXS1
DE000MF0WNN8	DE000MF12PG9	DE000MF2G7G2	DE000MF26139	DE000MF3HVW7
DE000MF0WNY5	DE000MF12MB7	DE000MF2GBU7	DE000MF25TH1	DE000MF3HYR1

DE000MF0WYX4	DE000MF12PB0	DE000MF2GD14	DE000MF25Y44	DE000MF3J3P8
DE000MF0WRM1	DE000MF12MH4	DE000MF2GDN8	DE000MF25T58	DE000MF3HVJ4
DE000MF0WRC2	DE000MF12PM7	DE000MF2GBM4	DE000MF25SN1	DE000MF3J351
DE000MF0WYT2	DE000MF12PE4	DE000MF2GBE1	DE000MF25KJ6	DE000MF3J1W8
DE000MF0WYW6	DE000MF12MK8	DE000MF2GB99	DE000MF25SZ5	DE000MF3J9K6
DE000MF0WZ69	DE000MF12N18	DE000MF2GAE3	DE000MF25XC4	DE000MF3HW50
DE000MF0WZ44	DE000MF12MC5	DE000MF2GDK4	DE000MF25LB1	DE000MF3HX75
DE000MF0WZ93	DE000MF1T9R1	DE000MF2GBZ6	DE000MF26154	DE000MF3HYE9
DE000MF0WRE8	DE000MF12VU8	DE000MF2GB81	DE000MF25KH0	DE000MF3HZ40
DE000MF0WZ51	DE000MF1T9V3	DE000MF2GC23	DE000MF25VZ9	DE000MF3J997
DE000MF0WYR6	DE000MF12VC6	DE000MF2GBY9	DE000MF25S75	DE000MF3HX91
DE000MF0WR93	DE000MF1TST8	DE000MF2GC15	DE000MF25JV3	DE000MF3J0T6
DE000MF0WYY2	DE000MF1T9D1	DE000MF2GC07	DE000MF25T82	DE000MF3HW19
DE000MF0WYV8	DE000MF1TPF3	DE000MF2GD22	DE000MF26055	DE000MF3HZN7
DE000MF0WR77	DE000MF12UH7	DE000MF2GD71	DE000MF25UP2	DE000MF3J294
DE000MF0WR85	DE000MF1T9U5	DE000MF2GDP3	DE000MF25SY8	DE000MF3J3Q6
DE000MF0X5K9	DE000MF1T9S9	DE000MF2GCE9	DE000MF25KF4	DE000MF3HVE5
DE000MF0X4M8	DE000MF1T982	DE000MF2GCA7	DE000MF25W38	DE000MF3HZP2
DE000MF0X5P8	DE000MF1T9P5	DE000MF2GBQ5	DE000MF25V54	DE000MF3HUP3
DE000MF0X408	DE000MF1T9E9	DE000MF2GBV5	DE000MF25WW4	DE000MF3HYB5
DE000MF0X4E5	DE000MF1T9C3	DE000MF2GC98	DE000MF25UT4	DE000MF3JA70
DE000MF0X4J4	DE000MF1TSW2	DE000MF2GB65	DE000MF25PL1	DE000MF3J8Q5
DE000MF0X5C6	DE000MF12UJ3	DE000MF2GB40	DE000MF25K99	DE000MF3J0R0
DE000MF0X5M5	DE000MF1T9T7	DE000MF2GBP7	DE000MF25ZT3	DE000MF3J3G7
DE000MF0X5T0	DE000MF1UE24	DE000MF2GJB0	DE000MF25ZB1	DE000MF3HYL4
DE000MF0XH86	DE000MF1WR43	DE000MF2GHT6	DE000MF25TN9	DE000MF3J9R1
DE000MF0X5V6	DE000MF1V749	DE000MF2GKG7	DE000MF25ZH8	DE000MF3J2J3
DE000MF0X7B4	DE000MF1WQE8	DE000MF2GH69	DE000MF25X11	DE000MF3HWJ2
DE000MF0X713	DE000MF1UDQ4	DE000MF2GGS0	DE000MF25XV4	DE000MF3HVQ9
DE000MF0X648	DE000MF1W085	DE000MF2GK07	DE000MF25K16	DE000MF3JA47
DE000MF0X879	DE000MF1W739	DE000MF2GJA2	DE000MF25RZ7	DE000MF3HVV9
DE000MF0X580	DE000MF1VBE2	DE000MF2GGV4	DE000MF25JB5	DE000MF3HZE6
DE000MF0X3N8	DE000MF1U295	DE000MF2GHG3	DE000MF25UV0	DE000MF3J9L4
DE000MF0X5A0	DE000MF1VFD5	DE000MF2GHR0	DE000MF25K40	DE000MF3J9J8
DE000MF0X3K4	DE000MF1TW25	DE000MF2GGZ5	DE000MF25VM7	DE000MF3HWC7
DE000MF0X630	DE000MF1WQW0	DE000MF2GGW2	DE000MF25VG9	DE000MF3JA21
DE000MF0X4T3	DE000MF1UES8	DE000MF2GHS8	DE000MF25TV2	DE000MF3HZF3
DE000MF0X432	DE000MF1VDC2	DE000MF2GHZ3	DE000MF25WV6	DE000MF3J1R8
DE000MF0X5R4	DE000MF1U410	DE000MF2GGU6	DE000MF25UW8	DE000MF3HZJ5
DE000MF0X564	DE000MF1WRB2	DE000MF2GJ00	DE000MF260X2	DE000MF3HZ65
DE000MF0X598	DE000MF1ULS3	DE000MF2GJJ3	DE000MF25SB6	DE000MF3J9Y7
DE000MF0X614	DE000MF1V2X0	DE000MF2GHK5	DE000MF261A8	DE000MF3J9Q3
DE000MF0X3X7	DE000MF1UX13	DE000MF2GJE4	DE000MF25KG2	DE000MF3HW68
DE000MF0X8A4	DE000MF1UNZ4	DE000MF2GP36	DE000MF25XT8	DE000MF3HVD7
DE000MF0X887	DE000MF1UPJ3	DE000MF2GQ76	DE000MF261D2	DE000MF3J2Q8
DE000MF0X4X5	DE000MF1U2V5	DE000MF2GMU4	DE000MF25WY0	DE000MF3J393
DE000MF0X5E2	DE000MF1U2C5	DE000MF2GNS6	DE000MF25W95	DE000MF3J0E8
DE000MF0X7V2	DE000MF1ULY1	DE000MF2GPV5	DE000MF25YA6	DE000MF3J955

DE000MF0X523	DE000MF1UAA4	DE000MF2GNC0	DE000MF25Y93	DE000MF3HWK0
DE000MF0X473	DE000MF1U584	DE000MF2GNR8	DE000MF25SH3	DE000MF3J3A0
DE000MF0X5Q6	DE000MF1UD58	DE000MF2GNJ5	DE000MF25XH3	DE000MF3J1X6
DE000MF0X671	DE000MF1VBK9	DE000MF2GPX1	DE000MF261C4	DE000MF3J3N3
DE000MF0X5G7	DE000MF1UB43	DE000MF2GNW8	DE000MF25Z19	DE000MF3HUW9
DE000MF0X7C2	DE000MF1U9S6	DE000MF2GPY9	DE000MF25K73	DE000MF3HVU1
DE000MF0X5Z7	DE000MF1V2T8	DE000MF2GNV0	DE000MF25YQ2	DE000MF3J0U4
DE000MF0X4K2	DE000MF1UDN1	DE000MF2GR26	DE000MF25UU2	DE000MF3HYV3
DE000MF0X5X2	DE000MF1UPR6	DE000MF2GNX6	DE000MF25S67	DE000MF3J211
DE000MF0XHS7	DE000MF1W572	DE000MF2GNE6	DE000MF25S59	DE000MF3JDF6
DE000MF0X366	DE000MF1UB68	DE000MF2GQH2	DE000MF25YX8	DE000MF3JBC7
DE000MF0X4D7	DE000MF1U5B0	DE000MF2GR75	DE000MF25UF3	DE000MF3JCE1
DE000MF0X4W7	DE000MF1U7C4	DE000MF2GPS1	DE000MF25U89	DE000MF3JBP9
DE000MF0X5F9	DE000MF1UWY8	DE000MF2GQ01	DE000MF25U71	DE000MF3JBU9
DE000MF0X5N3	DE000MF1WLV3	DE000MF2GR42	DE000MF25SV4	DE000MF3JDC3
DE000MF0XHP3	DE000MF1U6B8	DE000MF2GNU2	DE000MF25JH2	DE000MF3JA96
DE000MF0X572	DE000MF1TWS2	DE000MF2GMV2	DE000MF25J76	DE000MF3JCA9
DE000MF0X5U8	DE000MF1U0K2	DE000MF2GNT4	DE000MF25YZ3	DE000MF3JDJ8
DE000MF0XN54	DE000MF1W580	DE000MF2GNL1	DE000MF25U06	DE000MF3JBA1
DE000MF0XNC9	DE000MF1UDP6	DE000MF2GNH9	DE000MF25KP3	DE000MF3JC45
DE000MF0XNJ4	DE000MF1TW58	DE000MF2GPW3	DE000MF25WT0	DE000MF3JDR1
DE000MF0XNG0	DE000MF1UJV1	DE000MF2GPR3	DE000MF25UM9	DE000MF3JCV5
DE000MF0XN70	DE000MF1VBS2	DE000MF2GQ27	DE000MF25SR2	DE000MF3JBS3
DE000MF0XMN8	DE000MF1VBA0	DE000MF2GNM9	DE000MF25ZJ4	DE000MF3JBD5
DE000MF0XMA5	DE000MF1UXH1	DE000MF2GR18	DE000MF25XR2	DE000MF3JB46
DE000MF0XM06	DE000MF1U1K0	DE000MF2GQD1	DE000MF25PN7	DE000MF3JDD1
DE000MF0XN21	DE000MF1WCL3	DE000MF2GMS8	DE000MF25XL5	DE000MF3JAC9
DE000MF0XNL0	DE000MF1V2P6	DE000MF2GPZ6	DE000MF25Y36	DE000MF3JAF2
DE000MF0XM97	DE000MF1V6Z6	DE000MF2GNP2	DE000MF25KC1	DE000MF3JCC5
DE000MF0XMT5	DE000MF1VEV0	DE000MF2GPT9	DE000MF25KV1	DE000MF3JDB5
DE000MF0XNA3	DE000MF1UFH8	DE000MF2GQ35	DE000MF25JT7	DE000MF3JCB7
DE000MF0XMQ1	DE000MF1UHW3	DE000MF2GQ50	DE000MF25WE2	DE000MF3JCR3
DE000MF0XMW9	DE000MF1WPB6	DE000MF2GNQ0	DE000MF25YW0	DE000MF3JDH2
DE000MF0XMX7	DE000MF1TVZ9	DE000MF2GPP7	DE000MF25XB6	DE000MF3JBM6
DE000MF0XLX9	DE000MF1U7Z5	DE000MF2GNN7	DE000MF25XJ9	DE000MF3JDK6
DE000MF0XWQ0	DE000MF1U1F0	DE000MF2GQ19	DE000MF25VC8	DE000MF3JB04
DE000MF0XWY4	DE000MF1U0E5	DE000MF2GPF8	DE000MF25X29	DE000MF3JAE5
DE000MF0XZC3	DE000MF1U501	DE000MF2GMT6	DE000MF25V39	DE000MF3JBN4
DE000MF0XZ68	DE000MF1WQ51	DE000MF2GMW0	DE000MF25Y85	DE000MF3JCG6
DE000MF0XZK6	DE000MF1UJM0	DE000MF2GP44	DE000MF25W20	DE000MF3JAB1
DE000MF0XZN0	DE000MF1U5D6	DE000MF2H1D1	DE000MF261G5	DE000MF3JBJ2
DE000MF0XZF6	DE000MF1UPY2	DE000MF2H1E9	DE000MF25XA8	DE000MF3JBX3
DE000MF0XZY7	DE000MF1TWV6	DE000MF2H1G4	DE000MF25XF7	DE000MF3JBQ7
DE000MF0Y273	DE000MF1W3U3	DE000MF2H1C3	DE000MF25YS8	DE000MF3JBT1
DE000MF0XZS9	DE000MF1TWC6	DE000MF2H1F6	DE000MF25VS4	DE000MF3JBR5
DE000MF0XZM2	DE000MF1WV47	DE000MF2H1J8	DE000MF25VT2	DE000MF3JCH4

DE000MF0XZG4	DE000MF1W3P3	DE000MF2H1H2	DE000MF25J84	DE000MF3JAU1
DE000MF0XZB5	DE000MF1U956	DE000MF2H779	DE000MF25SQ4	DE000MF3JCD3
DE000MF0XZJ8	DE000MF1U5U0	DE000MF2H3G0	DE000MF25S26	DE000MF3JB12
DE000MF0XZL4	DE000MF1VYV8	DE000MF2H852	DE000MF261M3	DE000MF3JC78
DE000MF0XZX9	DE000MF1UDM3	DE000MF2H753	DE000MF25TQ2	DE000MF3JS39
DE000MF0XZW1	DE000MF1WM89	DE000MF2H761	DE000MF26188	DE000MF3JVX1
DE000MF0XYM5	DE000MF1W093	DE000MF2H621	DE000MF25LG0	DE000MF3JSG2
DE000MF0XWU2	DE000MF1UA36	DE000MF2H3U1	DE000MF25JD1	DE000MF3JPF0
DE000MF0XZA7	DE000MF1WMB3	DE000MF2H5A8	DE000MF25U63	DE000MF3JL02
DE000MF0YK98	DE000MF1UND1	DE000MF2H407	DE000MF25J92	DE000MF3JJY4
DE000MF0YJR3	DE000MF1UE57	DE000MF2H845	DE000MF25VV8	DE000MF3JVF8
DE000MF0YXL7	DE000MF1WLF6	DE000MF2H4X3	DE000MF25X03	DE000MF3JUB9
DE000MF0YLD9	DE000MF1TWQ6	DE000MF2H662	DE000MF26089	DE000MF3JSE7
DE000MF0YK80	DE000MF1TWT0	DE000MF2H6E8	DE000MF25KU3	DE000MF3JWQ3
DE000MF0YLF4	DE000MF1VF71	DE000MF2H4Y1	DE000MF25JC3	DE000MF3JPK0
DE000MF0YL48	DE000MF1V5C7	DE000MF2H3H8	DE000MF25SS0	DE000MF3JHX0
DE000MF0YLZ2	DE000MF1WND7	DE000MF2H6J7	DE000MF25SJ9	DE000MF3JVH4
DE000MF0YL55	DE000MF1UGD5	DE000MF2H506	DE000MF260Z7	DE000MF3JHN1
DE000MF0YKA7	DE000MF1VAC8	DE000MF2H5T8	DE000MF25XE0	DE000MF3JH57
DE000MF0YLR9	DE000MF1UJP3	DE000MF2H3J4	DE000MF25TM1	DE000MF3JTN6
DE000MF0YLL2	DE000MF1WVM1	DE000MF2H613	DE000MF261E0	DE000MF3JT61
DE000MF0YL71	DE000MF1V2S0	DE000MF2H7C0	DE000MF25X60	DE000MF3JT12
DE000MF0YLP3	DE000MF1WEJ3	DE000MF2H795	DE000MF25Z27	DE000MF3JKL9
DE000MF0YLV1	DE000MF1U261	DE000MF2H4K0	DE000MF25UQ0	DE000MF3JRD1
DE000MF0YTM3	DE000MF1U0S5	DE000MF2H3L0	DE000MF25XD2	DE000MF3JGW4
DE000MF0YQ27	DE000MF1W3V1	DE000MF2H6P4	DE000MF25PG1	DE000MF3JUT1
DE000MF0YQ35	DE000MF1V5A1	DE000MF2H514	DE000MF25KD9	DE000MF3JS62
DE000MF0YQT4	DE000MF1UNC3	DE000MF2H4B9	DE000MF25VK1	DE000MF3JKH7
DE000MF0YU05	DE000MF1V5P9	DE000MF2H5R2	DE000MF25W12	DE000MF3JKZ9
DE000MF0YUL3	DE000MF1VEY4	DE000MF2H5F7	DE000MF25WL7	DE000MF3JVQ5
DE000MF0YVN7	DE000MF1UJ37	DE000MF2H6K5	DE000MF260R4	DE000MF3JKQ8
DE000MF0YVP2	DE000MF1TTR0	DE000MF2H654	DE000MF25XY8	DE000MF3JUF0
DE000MF0YVL1	DE000MF1WNE5	DE000MF2H647	DE000MF25ZC9	DE000MF3JLY0
DE000MF0YVR8	DE000MF1TZZ0	DE000MF2H787	DE000MF261Q4	DE000MF3JT38
DE000MF0ZK55	DE000MF1U4Y5	DE000MF2H6G3	DE000MF25YF5	DE000MF3JJQ0
DE000MF0ZJR0	DE000MF1UFM8	DE000MF2H3T3	DE000MF260W4	DE000MF3JU27
DE000MF0ZK22	DE000MF1V1G7	DE000MF2H6F5	DE000MF261B6	DE000MF3JM76
DE000MF0ZK06	DE000MF1WL80	DE000MF2H7A4	DE000MF25KL2	DE000MF3JUX3
DE000MF0ZP76	DE000MF1WJS3	DE000MF2H6W0	DE000MF25WF9	DE000MF3JH73
DE000MF0ZPH8	DE000MF1TVF1	DE000MF2H4P9	DE000MF25ZF2	DE000MF3JV26
DE000MF0ZJN9	DE000MF1VA19	DE000MF2H6X8	DE000MF260N3	DE000MF3JUL8
DE000MF0ZPA3	DE000MF1U5Y2	DE000MF2H3S5	DE000MF25SX0	DE000MF3JR30
DE000MF0ZJX8	DE000MF1UUN5	DE000MF2H3E5	DE000MF25Y28	DE000MF3JTS5
DE000MF0ZP68	DE000MF1UXK5	DE000MF2H3K2	DE000MF25ZQ9	DE000MF3JWH2
DE000MF0ZKE6	DE000MF1UL90	DE000MF2H6Z3	DE000MF25Y77	DE000MF3JGS2
DE000MF0ZJL3	DE000MF1V8T5	DE000MF2H3N6	DE000MF25XW2	DE000MF3JUY1
DE000MF0ZPF2	DE000MF1TTM1	DE000MF2H7B2	DE000MF25UX6	DE000MF3JM19

DE000MF0ZPE5	DE000MF1UF72	DE000MF2H639	DE000MF25VL9	DE000MF3JR97
DE000MF0ZK48	DE000MF1VBJ1	DE000MF2H456	DE000MF25ZL0	DE000MF3JTX5
DE000MF0ZKL1	DE000MF1TWK9	DE000MF2H7D8	DE000MF25U97	DE000MF3JTT3
DE000MF0ZJK5	DE000MF1UT68	DE000MF2H3C9	DE000MF25VW6	DE000MF3JUS3
DE000MF0ZPG0	DE000MF1WKW3	DE000MF2H3D7	DE000MF25TG3	DE000MF3JU50
DE000MF0ZP84	DE000MF1V2R2	DE000MF2HC30	DE000MF25KK4	DE000MF3JRQ3
DE000MF0ZP92	DE000MF1UN56	DE000MF2HB07	DE000MF25JR1	DE000MF3JHU6
DE000MF0ZPB1	DE000MF1WCK5	DE000MF2HBF6	DE000MF25WG7	DE000MF3JT20
DE000MF0ZJE8	DE000MF1TW09	DE000MF2HC63	DE000MF25LC9	DE000MF3JLM5
DE000MF0ZPP1	DE000MF1UQE2	DE000MF2HDY3	DE000MF25T33	DE000MF3JLW4
DE000MF0ZPS5	DE000MF1TU01	DE000MF2HBE9	DE000MF25SP6	DE000MF3JRP5
DE000MF0ZR25	DE000MF1UUY2	DE000MF2HEJ2	DE000MF260U8	DE000MF3JR71
DE000MF0ZPR7	DE000MF1U9T4	DE000MF2HCJ6	DE000MF25TW0	DE000MF3JKY2
DE000MF0ZPQ9	DE000MF1W2M2	DE000MF2HD54	DE000MF25XK7	DE000MF3JGJ1
DE000MF0ZR82	DE000MF1WUH3	DE000MF2HD47	DE000MF25Y02	DE000MF3JU01
DE000MF0ZRB7	DE000MF1WEV8	DE000MF2HDT3	DE000MF25WC6	DE000MF3JRK6
DE000MF0ZR41	DE000MF1W5E2	DE000MF2HB23	DE000MF25UY4	DE000MF3JJP2
DE000MF0ZR90	DE000MF1V9Y3	DE000MF2HC55	DE000MF25U30	DE000MF3JWJ8
DE000MF0ZR58	DE000MF1ULJ2	DE000MF2HDX5	DE000MF25JJ8	DE000MF3JL51
DE000MF0ZX01	DE000MF1U386	DE000MF2HBQ3	DE000MF25U48	DE000MF3JVZ6
DE000MF0ZHE2	DE000MF1V8E7	DE000MF2HAY9	DE000MF261F7	DE000MF3JKA2
DE000MF0ZGQ8	DE000MF1U535	DE000MF2HCK4	DE000MF25JU5	DE000MF3JWP5
DE000MF0ZHK9	DE000MF1UWG5	DE000MF2HC71	DE000MF25TL3	DE000MF3JGY0
DE000MF0ZHW4	DE000MF1UE81	DE000MF2HC89	DE000MF25WX2	DE000MF3JHP6
DE000MF0ZHL7	DE000MF1U9V0	DE000MF2HC48	DE000MF261L5	DE000MF3JUD5
DE000MF0ZH92	DE000MF1VB00	DE000MF2HED5	DE000MF25V47	DE000MF3JK52
DE000MF0ZG36	DE000MF1U246	DE000MF2HDL0	DE000MF260V6	DE000MF3JR55
DE000MF0ZHA0	DE000MF1UN64	DE000MF2HD70	DE000MF25WJ1	DE000MF3JUQ7
DE000MF0ZHQ6	DE000MF1VGM4	DE000MF2HB49	DE000MF25X78	DE000MF3JHK7
DE000MF0ZGN5	DE000MF1U8C2	DE000MF2HD88	DE000MF25ZE5	DE000MF3JRR1
DE000MF0ZHC6	DE000MF1UJR9	DE000MF2HDE5	DE000MF25ZS5	DE000MF3JTK2
DE000MF0ZGC8	DE000MF1V4P2	DE000MF2HCZ2	DE000MF260Y0	DE000MF3JWV3
DE000MF0ZG69	DE000MF1TVQ8	DE000MF2J3D5	DE000MF25RX2	DE000MF3JUK0
DE000MF0ZHR4	DE000MF1UZY1	DE000MF2J2B1	DE000MF25VP0	DE000MF3JU35
DE000MF0ZGS4	DE000MF1W9B0	DE000MF2J1G2	DE000MF26113	DE000MF3JJG1
DE000MF0ZGY2	DE000MF1W9A2	DE000MF2HXU9	DE000MF25W79	DE000MF3JT95
DE000MF0ZH84	DE000MF1U8X8	DE000MF2HWU1	DE000MF26170	DE000MF3JPH6
DE000MF0ZHF9	DE000MF1U1L8	DE000MF2HWB1	DE000MF25VQ8	DE000MF3JLN3
DE000MF0ZHT0	DE000MF1VDD0	DE000MF2HU20	DE000MF25K32	DE000MF3JSX7
DE000MF0ZGE4	DE000MF1UMA9	DE000MF2HX19	DE000MF25Z76	DE000MF3JHM3
DE000MF0ZG28	DE000MF1UHB7	DE000MF2HWP1	DE000MF25VA2	DE000MF3JL10
DE000MF0ZH01	DE000MF1VB75	DE000MF2J247	DE000MF25K08	DE000MF3JW25
DE000MF0ZGL9	DE000MF1UVV6	DE000MF2HWF2	DE000MF26105	DE000MF3JUR5
DE000MF0ZHH5	DE000MF1V1M5	DE000MF2HU04	DE000MF25TT6	DE000MF3JW33
DE000MF0ZG51	DE000MF1UBU0	DE000MF2J2C9	DE000MF25VN5	DE000MF3JJW8
DE000MF0ZH76	DE000MF1V1E2	DE000MF2HX68	DE000MF25XQ4	DE000MF3JJ63
DE000MF0ZHB8	DE000MF1UL66	DE000MF2HX27	DE000MF25TR0	DE000MF3JKV8

DE000MF0ZGJ3	DE000MF1V4S6	DE000MF2J1S7	DE000MF25T66	DE000MF3JRM2
DE000MF0ZG02	DE000MF1UQ04	DE000MF2J1H0	DE000MF25WU8	DE000MF3JV42
DE000MF0ZG85	DE000MF1U5W6	DE000MF2HXB9	DE000MF25S34	DE000MF3JWU5
DE000MF0ZGU0	DE000MF1WRW8	DE000MF2HWZ0	DE000MF25VB0	DE000MF3JH32
DE000MF0ZH7	DE000MF1VA92	DE000MF2HXN4	DE000MF262Y6	DE000MF3JWF6
DE000MF0ZGX4	DE000MF1V5H6	DE000MF2HWH8	DE000MF26337	DE000MF3JV67
DE000MF0ZGV8	DE000MF1U436	DE000MF2HWX5	DE000MF263D8	DE000MF3JPJ2
DE000MF0ZfZ1	DE000MF1U3S9	DE000MF2HWJ4	DE000MF263A4	DE000MF3JR48
DE000MF0ZHn3	DE000MF1WM06	DE000MF2HXS3	DE000MF26352	DE000MF3JSJ6
DE000MF04219	DE000MF1U0T3	DE000MF2HWM8	DE000MF26386	DE000MF3JV00
DE000MF04243	DE000MF1WNS5	DE000MF2HwV9	DE000MF26311	DE000MF3JLF9
DE000MF04284	DE000MF1VYP0	DE000MF2J2G0	DE000MF262R0	DE000MF3JVG6
DE000MF041C0	DE000MF1UJA5	DE000MF2HWN6	DE000MF263G1	DE000MF3JJA4
DE000MF04169	DE000MF1U998	DE000MF2HWS5	DE000MF262T6	DE000MF3JVR3
DE000MF040Z3	DE000MF1WSX4	DE000MF2HXC7	DE000MF262L3	DE000MF3JJV0
DE000MF040F5	DE000MF1TW82	DE000MF2HWA3	DE000MF263F3	DE000MF3JLJ1
DE000MF040U4	DE000MF1UX47	DE000MF2J221	DE000MF26378	DE000MF3JVE1
DE000MF04268	DE000MF1UK67	DE000MF2HXA1	DE000MF26394	DE000MF3JWG4
DE000MF04292	DE000MF1W4X5	DE000MF2J445	DE000MF264A2	DE000MF3JGQ6
DE000MF041Z1	DE000MF1U8K5	DE000MF2HXP9	DE000MF263B2	DE000MF3JSM0
DE000MF04904	DE000MF1U1G8	DE000MF2HXM6	DE000MF262Q2	DE000MF3JTB1
DE000MF046A3	DE000MF1TSY8	DE000MF2HWR7	DE000MF262Z3	DE000MF3JV18
DE000MF046D7	DE000MF1TUX6	DE000MF2HX92	DE000MF26360	DE000MF3JSP3
DE000MF048Z6	DE000MF1UP70	DE000MF2HU53	DE000MF26329	DE000MF3JRC3
DE000MF046X5	DE000MF1W986	DE000MF2HWE5	DE000MF263C0	DE000MF3JRG4
DE000MF04WX7	DE000MF1WU89	DE000MF2J361	DE000MF262S8	DE000MF3JNU4
DE000MF04WU3	DE000MF1WKD3	DE000MF2J2T3	DE000MF262U4	DE000MF3JH99
DE000MF054X9	DE000MF1UCE2	DE000MF2HwK2	DE000MF263H9	DE000MF3J TZ0
DE000MF05ED4	DE000MF1UEY6	DE000MF2HXR5	DE000MF263Q0	DE000MF3JT04
DE000MF05DY2	DE000MF1UXE8	DE000MF2J3C7	DE000MF26345	DE000MF3JW66
DE000MF05E26	DE000MF1U2Z6	DE000MF2HWT3	DE000MF26A82	DE000MF3JUN4
DE000MF05E75	DE000MF1UGE3	DE000MF2HWY3	DE000MF26AA4	DE000MF3JM27
DE000MF05E91	DE000MF1VBB8	DE000MF2HXE3	DE000MF268C9	DE000MF3JRL4
DE000MF05521	DE000MF1UD90	DE000MF2J205	DE000MF268A3	DE000MF3JUJ2
DE000MF05EG7	DE000MF1W473	DE000MF2J429	DE000MF26782	DE000MF3JNT6
DE000MF05DX4	DE000MF1U3H2	DE000MF2HXL8	DE000MF26774	DE000MF3JU43
DE000MF055N7	DE000MF1V590	DE000MF2HX84	DE000MF267M0	DE000MF3JJF3
DE000MF05EA0	DE000MF1VA84	DE000MF2J2A3	DE000MF26AG1	DE000MF3JL69
DE000MF05E18	DE000MF1WCX8	DE000MF2J3B9	DE000MF268K2	DE000MF3JS47
DE000MF055M9	DE000MF1UFX5	DE000MF2J213	DE000MF26AD8	DE000MF3JH08
DE000MF05E34	DE000MF1WPL5	DE000MF2HUJ8	DE000MF268M8	DE000MF3JR14
DE000MF062L7	DE000MF1UCT0	DE000MF2HXJ2	DE000MF26A41	DE000MF3JUP9
DE000MF062F9	DE000MF1UPS4	DE000MF2J1Z2	DE000MF26AB2	DE000MF3JKX4
DE000MF062K9	DE000MF1UE16	DE000MF2J1E7	DE000MF26881	DE000MF3JS21
DE000MF062J1	DE000MF1UF15	DE000MF2HXK0	DE000MF26AC0	DE000MF3JGM5
DE000MF062W4	DE000MF1UH88	DE000MF2J411	DE000MF26790	DE000MF3JWT7
DE000MF061C8	DE000MF1U808	DE000MF2HX76	DE000MF268H8	DE000MF3JLC6
DE000MF06198	DE000MF1ULZ8	DE000MF2HX43	DE000MF268W7	DE000MF3JVL6

DE000MF06149	DE000MF1U972	DE000MF2HUR1	DE000MF26AH9	DE000MF3JVD3
DE000MF06370	DE000MF1UH96	DE000MF2HX35	DE000MF26824	DE000MF3JUC7
DE000MF061R6	DE000MF1U5F1	DE000MF2J2E5	DE000MF267V1	DE000MF3JSZ2
DE000MF06131	DE000MF1UC34	DE000MF2HW93	DE000MF268L0	DE000MF3JSC1
DE000MF062N3	DE000MF1TUH9	DE000MF2HWL0	DE000MF268J4	DE000MF3JTP1
DE000MF060X6	DE000MF1UK26	DE000MF2HWW7	DE000MF267R9	DE000MF3JTW7
DE000MF06107	DE000MF1WUC4	DE000MF2J1D9	DE000MF267K4	DE000MF3JHV4
DE000MF061F1	DE000MF1TW17	DE000MF2HW85	DE000MF268D7	DE000MF3JV83
DE000MF061N5	DE000MF1VBL7	DE000MF2J1Q1	DE000MF267L2	DE000MF3JSR9
DE000MF060V0	DE000MF1WV21	DE000MF2HV11	DE000MF26AJ5	DE000MF3JHB6
DE000MF062E2	DE000MF1VDQ2	DE000MF2J1U3	DE000MF267Q1	DE000MF3JTY3
DE000MF061B0	DE000MF1UBD6	DE000MF2HXW5	DE000MF26857	DE000MF3JLA0
DE000MF064H1	DE000MF1WRA4	DE000MF2HWG0	DE000MF26AF3	DE000MF3JL77
DE000MF061T2	DE000MF1WM63	DE000MF2J3Q7	DE000MF26AP2	DE000MF3JS70
DE000MF06115	DE000MF1V558	DE000MF2J1W9	DE000MF26AE6	DE000MF3JRH2
DE000MF062G7	DE000MF1W556	DE000MF2J3Y1	DE000MF26899	DE000MF3JR22
DE000MF062M5	DE000MF1W2T7	DE000MF2J6Q0	DE000MF268B1	DE000MF3JJX6
DE000MF061H7	DE000MF1UZW5	DE000MF2J7F1	DE000MF268G0	DE000MF3JVC5
DE000MF060Y4	DE000MF1U1M6	DE000MF2JAF4	DE000MF26A90	DE000MF3JTF2
DE000MF062P8	DE000MF1U329	DE000MF2J7T2	DE000MF26GK0	DE000MF3JHD2
DE000MF062X2	DE000MF1UX70	DE000MF2J726	DE000MF26GQ7	DE000MF3JRV3
DE000MF062H5	DE000MF1UEZ3	DE000MF2J6J5	DE000MF26FL0	DE000MF3JNV2
DE000MF06263	DE000MF1WNJ4	DE000MF2J7X4	DE000MF26FB1	DE000MF3JPG8
DE000MF06271	DE000MF1UM81	DE000MF2J6S6	DE000MF26E13	DE000MF3JRA7
DE000MF06362	DE000MF1W4Y3	DE000MF2J734	DE000MF26FX5	DE000MF3JJ89
DE000MF06354	DE000MF1UB27	DE000MF2J7Q8	DE000MF26GJ2	DE000MF3JHS0
DE000MF061D6	DE000MF1U0H8	DE000MF2J6Y4	DE000MF26GC7	DE000MF3JK86
DE000MF06206	DE000MF1UHY9	DE000MF2J9C4	DE000MF26EL3	DE000MF3JSS7
DE000MF06FJ6	DE000MF1UDG5	DE000MF2JB13	DE000MF26GL8	DE000MF3JWS9
DE000MF06PV0	DE000MF1V1H5	DE000MF2J7P0	DE000MF26FM8	DE000MF3JUJ9
DE000MF06S94	DE000MF1U9W8	DE000MF2JAR9	DE000MF26EG3	DE000MF3JNW0
DE000MF06FC1	DE000MF1U2W3	DE000MF2J5S8	DE000MF26FW7	DE000MF3JU19
DE000MF06PY4	DE000MF1UDH3	DE000MF2J7S4	DE000MF26FJ4	DE000MF3JUZ8
DE000MF06SE0	DE000MF1UBS4	DE000MF2J7A2	DE000MF26FK2	DE000MF3JRS9
DE000MF06PX6	DE000MF1U4U3	DE000MF2J932	DE000MF26FV9	DE000MF3JH16
DE000MF06FV1	DE000MF1UL82	DE000MF2JAM0	DE000MF26GH6	DE000MF3JKW6
DE000MF06EN1	DE000MF1W853	DE000MF2J6W8	DE000MF26GN4	DE000MF3JRJ8
DE000MF06H22	DE000MF1VFW5	DE000MF2J718	DE000MF26G11	DE000MF3JUH6
DE000MF06SA8	DE000MF1UGR5	DE000MF2J8Z7	DE000MF26GM6	DE000MF3JTM8
DE000MF06H63	DE000MF1WCZ3	DE000MF2J6K3	DE000MF26G29	DE000MF3JTR7
DE000MF06FE7	DE000MF1WRQ0	DE000MF2J7G9	DE000MF26EZ3	DE000MF3JSQ1
DE000MF06SD2	DE000MF1U162	DE000MF2JAE7	DE000MF26GB9	DE000MF3JV34
DE000MF06E82	DE000MF1W6T8	DE000MF2JAU3	DE000MF26ER0	DE000MF3JTH8
DE000MF06FD9	DE000MF1V1C6	DE000MF2J700	DE000MF26FU1	DE000MF3JWN0
DE000MF06G15	DE000MF1W721	DE000MF2J940	DE000MF26EW0	DE000MF3JJM9
DE000MF06FF4	DE000MF1WQ69	DE000MF2J916	DE000MF26FT3	DE000MF3JS13
DE000MF06QG9	DE000MF1V8Z2	DE000MF2JAN8	DE000MF26FQ9	DE000MF3JS96
DE000MF06FP3	DE000MF1UC00	DE000MF2JA89	DE000MF26FN6	DE000MF3JVY9

DE000MF06SB6	DE000MF1ULE3	DE000MF2JAC1	DE000MF26EN9	DE000MF3JGE2
DE000MF06PZ1	DE000MF1UDY8	DE000MF2J6V0	DE000MF26EJ7	DE000MF3JGP8
DE000MF06S37	DE000MF1UBC8	DE000MF2J6N7	DE000MF26FP1	DE000MF3JHZ5
DE000MF06FN8	DE000MF1ULX3	DE000MF2J7N5	DE000MF26EU4	DE000MF3JSK4
DE000MF06SC4	DE000MF1UMW3	DE000MF2J6F3	DE000MF26GA1	DE000MF3JTU1
DE000MF06ET8	DE000MF1WKF8	DE000MF2JA48	DE000MF26GF0	DE000MF3JWW1
DE000MF06G07	DE000MF1W762	DE000MF2J759	DE000MF26ET6	DE000MF3JH40
DE000MF06FM0	DE000MF1W465	DE000MF2JAL2	DE000MF26FR7	DE000MF3JTV9
DE000MF06FW9	DE000MF1W9D6	DE000MF2J783	DE000MF26GG8	DE000MF3JTE5
DE000MF06MJ2	DE000MF1W4T3	DE000MF2JAG2	DE000MF26EE8	DE000MF3JVJ0
DE000MF06V40	DE000MF1U3Q3	DE000MF2JAJ6	DE000MF26EF5	DE000MF3JS54
DE000MF06VB0	DE000MF1U1S3	DE000MF2J9M3	DE000MF26MU7	DE000MF3JM68
DE000MF076N3	DE000MF1TVE4	DE000MF2J908	DE000MF26P51	DE000MF3JUA1
DE000MF07D74	DE000MF1VZ44	DE000MF2JAB3	DE000MF26NU5	DE000MF3JW17
DE000MF078Z3	DE000MF1URB6	DE000MF2J7M7	DE000MF26NZ4	DE000MF3JSN8
DE000MF073R1	DE000MF1UXA6	DE000MF2J866	DE000MF26NK6	DE000MF3JWL4
DE000MF073J8	DE000MF1U0J4	DE000MF2JAP3	DE000MF26KV9	DE000MF3JSW9
DE000MF07AZ1	DE000MF1V4H9	DE000MF2JAT5	DE000MF26QE2	DE000MF3JRN0
DE000MF07C42	DE000MF1UKH8	DE000MF2JAS7	DE000MF26KT3	DE000MF3JTA3
DE000MF07DR2	DE000MF1UXR0	DE000MF2J7R6	DE000MF26KR7	DE000MF3JGR4
DE000MF07DV4	DE000MF1UN15	DE000MF2J965	DE000MF26N95	DE000MF3JTD7
DE000MF07B76	DE000MF1VDN9	DE000MF2JAH0	DE000MF26KU1	DE000MF3JW09
DE000MF07AW8	DE000MF1TWU8	DE000MF2J7Y2	DE000MF26P77	DE000MF3JWR1
DE000MF07DT8	DE000MF1U600	DE000MF2J6H9	DE000MF26N53	DE000MF3JRW1
DE000MF07AR8	DE000MF1WMH0	DE000MF2J5Y6	DE000MF26KS5	DE000MF3JSD9
DE000MF07DU6	DE000MF1TU76	DE000MF2J5K5	DE000MF26KL0	DE000MF3JRZ4
DE000MF07BH7	DE000MF1U5M7	DE000MF2JAK4	DE000MF26N61	DE000MF3JSB3
DE000MF073U5	DE000MF1TWR4	DE000MF2JAQ1	DE000MF26P44	DE000MF3JJC0
DE000MF077C4	DE000MF1U0M8	DE000MF2J6E6	DE000MF26MP7	DE000MF3JV75
DE000MF07AT4	DE000MF1WRT4	DE000MF2J924	DE000MF26PB0	DE000MF3JJ71
DE000MF07B92	DE000MF1WNK2	DE000MF2JAD9	DE000MF26N87	DE000MF3JKN5
DE000MF073K6	DE000MF1UPT2	DE000MF2J6M9	DE000MF26KP1	DE000MF3JVV5
DE000MF07774	DE000MF1UN72	DE000MF2J7U0	DE000MF26MS1	DE000MF3JGZ7
DE000MF07AQ0	DE000MF1U7N1	DE000MF2J841	DE000MF26NJ8	DE000MF3JGH5
DE000MF077B6	DE000MF1VF48	DE000MF2JBB1	DE000MF26MV5	DE000MF3JGN3
DE000MF07B43	DE000MF1WR50	DE000MF2J6X6	DE000MF26MT9	DE000MF3JRE9
DE000MF07BP0	DE000MF1VAY2	DE000MF2J6P2	DE000MF26NX9	DE000MF3JS88
DE000MF07DS0	DE000MF1U1T1	DE000MF2J767	DE000MF26KN6	DE000MF3JVP7
DE000MF076W4	DE000MF1UVR4	DE000MF2JA71	DE000MF26MR3	DE000MF3JRF6
DE000MF077D2	DE000MF1UK00	DE000MF2J6R8	DE000MF26MX1	DE000MF3JHY8
DE000MF076L7	DE000MF1U824	DE000MF2J6L1	DE000MF26PC8	DE000MF3JHL5
DE000MF07C59	DE000MF1TUG1	DE000MF2J7L9	DE000MF26KM8	DE000MF3JVS1
DE000MF07D09	DE000MF1VB42	DE000MF2J833	DE000MF26MQ5	DE000MF3JSL2
DE000MF07JT5	DE000MF1U6X2	DE000MF2J858	DE000MF26KQ9	DE000MF3JST5
DE000MF07P21	DE000MF1U5C8	DE000MF2J957	DE000MF26QC6	DE000MF3JK03
DE000MF07KC9	DE000MF1UJX7	DE000MF2J7Z9	DE000MF26N79	DE000MF3JSF4
DE000MF07G63	DE000MF1W0R5	DE000MF2JJW0	DE000MF26P28	DE000MF3JRG3
DE000MF07NR1	DE000MF1WSJ3	DE000MF2JKR8	DE000MF26P36	DE000MF3JTC9

DE000MF07ML6	DE000MF1UJQ1	DE000MF2JHA0	DE000MF26MG6	DE000MF3JL85
DE000MF07P05	DE000MF1UK91	DE000MF2JJU4	DE000MF26PR6	DE000MF3JW41
DE000MF07P13	DE000MF1UJ11	DE000MF2JH66	DE000MF26NS9	DE000MF3JW58
DE000MF07FK2	DE000MF1UHN2	DE000MF2JKF3	DE000MF26PE4	DE000MF3JGK9
DE000MF07NA7	DE000MF1WLK6	DE000MF2JLD6	DE000MF26VG7	DE000MF3JSH0
DE000MF07MM4	DE000MF1WVB4	DE000MF2JLF1	DE000MF26VJ1	DE000MF3JVB7
DE000MF07NQ3	DE000MF1U048	DE000MF2JJT6	DE000MF26V53	DE000MF3JTB9
DE000MF07NT7	DE000MF1W499	DE000MF2JK20	DE000MF26WH3	DE000MF3JVA9
DE000MF07NZ4	DE000MF1VDR0	DE000MF2JJN9	DE000MF26WB6	DE000MF3JNX8
DE000MF07H70	DE000MF1UDA8	DE000MF2JKS6	DE000MF26WK7	DE000MF3JGG7
DE000MF07P47	DE000MF1UKL0	DE000MF2JKP2	DE000MF26T40	DE000MF3JRT7
DE000MF07NV3	DE000MF1UFF2	DE000MF2JJZ3	DE000MF26UW6	DE000MF3JHQ4
DE000MF07HV5	DE000MF1UY20	DE000MF2JK61	DE000MF26WD2	DE000MF3JSA5
DE000MF07NS9	DE000MF1WL15	DE000MF2JH74	DE000MF26WE0	DE000MF3JLX2
DE000MF07HY9	DE000MF1W0K0	DE000MF2JJS8	DE000MF26WR2	DE000MF3JWE9
DE000MF07FS5	DE000MF1TTU4	DE000MF2JK95	DE000MF26VS2	DE000MF3JWK6
DE000MF07NW1	DE000MF1W9R6	DE000MF2JL37	DE000MF26WP6	DE000MF3JV59
DE000MF07NX9	DE000MF1WHH0	DE000MF2JJ80	DE000MF26UH7	DE000MF3JUV7
DE000MF07R78	DE000MF1U5A2	DE000MF2JKX6	DE000MF26W86	DE000MF3JVU7
DE000MF07QM5	DE000MF1U1R5	DE000MF2JJV2	DE000MF26UK1	DE000MF3JUG8
DE000MF07QY0	DE000MF1WL07	DE000MF2JHD4	DE000MF26VR4	DE000MF3JS05
DE000MF07QP8	DE000MF1UJ60	DE000MF2JLV8	DE000MF26SJ7	DE000MF3JT79
DE000MF07RE0	DE000MF1U3A7	DE000MF2JH82	DE000MF26VQ6	DE000MF3JU68
DE000MF07QZ7	DE000MF1TUN7	DE000MF2JKE6	DE000MF26VH5	DE000MF3JKS4
DE000MF07RC4	DE000MF1WU30	DE000MF2JKL1	DE000MF26WC4	DE000MF3JGV6
DE000MF07QE2	DE000MF1U9G1	DE000MF2JHE2	DE000MF26WF7	DE000MF3JVM4
DE000MF07Z78	DE000MF1V6A9	DE000MF2JJQ2	DE000MF26VZ7	DE000MF3JTL0
DE000MF08004	DE000MF1TVM7	DE000MF2JJP4	DE000MF26VL7	DE000MF3JVN2
DE000MF07WX0	DE000MF1UMZ6	DE000MF2JHR4	DE000MF26UD6	DE000MF3JLG7
DE000MF080E4	DE000MF1U1Q7	DE000MF2JHQ6	DE000MF26W03	DE000MF3JRB5
DE000MF07ZX3	DE000MF1UFV9	DE000MF2JHF9	DE000MF26VX2	DE000MF3JU76
DE000MF07ZA1	DE000MF1WRX6	DE000MF2JL3	DE000MF26VT0	DE000MF3JGT0
DE000MF080D6	DE000MF1WK32	DE000MF2JHP8	DE000MF26U13	DE000MF3JVV3
DE000MF07X47	DE000MF1UXS8	DE000MF2JJK5	DE000MF26W60	DE000MF3JT53
DE000MF086Z6	DE000MF1WSF1	DE000MF2JJG3	DE000MF26VW4	DE000MF3JT46
DE000MF08715	DE000MF1UAQ0	DE000MF2JHC6	DE000MF26TY4	DE000MF3JWX9
DE000MF086R3	DE000MF1U717	DE000MF2JJM1	DE000MF26WM3	DE000MF3JSU3
DE000MF08830	DE000MF1UWT8	DE000MF2JK87	DE000MF26UE4	DE000MF3JU92
DE000MF086M4	DE000MF1UMH4	DE000MF2JS06	DE000MF26VA0	DE000MF3JSV1
DE000MF083W0	DE000MF1UKB1	DE000MF2JRZ6	DE000MF26W11	DE000MF3JJZ1
DE000MF08640	DE000MF1UDS0	DE000MF2JU51	DE000MF26UG9	DE000MF3JTG0
DE000MF085H6	DE000MF1V5U9	DE000MF2JSM2	DE000MF26VN3	DE000MF3JHA8
DE000MF086Y9	DE000MF1WPM3	DE000MF2JR15	DE000MF26SH1	DE000MF3JRX9
DE000MF08475	DE000MF1W1Z6	DE000MF2JUH8	DE000MF26VK9	DE000MF3JT87
DE000MF08BH5	DE000MF1UN49	DE000MF2JU10	DE000MF26U05	DE000MF3JKD6
DE000MF086K8	DE000MF1WR84	DE000MF2JST7	DE000MF26WQ4	DE000MF3JV91
DE000MF08BD4	DE000MF1UA10	DE000MF2JSJ8	DE000MF26TZ1	DE000MF3JL93
DE000MF086V5	DE000MF1U2R3	DE000MF2JTW9	DE000MF26WA8	DE000MF3JUW5

DE000MF08665	DE000MF1UGG8	DE000MF2JRW3	DE000MF26V87	DE000MF3JL44
DE000MF086H4	DE000MF1U9F3	DE000MF2JUG0	DE000MF26UL9	DE000MF3JSY5
DE000MF086X1	DE000MF1UR45	DE000MF2JUJ4	DE000MF26W94	DE000MF3JRY7
DE000MF085W5	DE000MF1UJH0	DE000MF2JTK4	DE000MF26V46	DE000MF3JVT9
DE000MF08707	DE000MF1UYM9	DE000MF2JRT9	DE000MF26UZ9	DE000MF3JUE3
DE000MF086L6	DE000MF1UX05	DE000MF2JQL8	DE000MF26W45	DE000MF3JRU5
DE000MF086J0	DE000MF1W1D3	DE000MF2JUL0	DE000MF26UN5	DE000MF3JWM2
DE000MF08822	DE000MF1UEX8	DE000MF2JRX1	DE000MF26W29	DE000MF3JTJ4
DE000MF08K74	DE000MF1WQA6	DE000MF2JRC5	DE000MF26X85	DE000MF3JU84
DE000MF08GP7	DE000MF1U8Y6	DE000MF2JRS1	DE000MF26V38	DE000MF3JUM6
DE000MF08FJ2	DE000MF1VEB2	DE000MF2JU77	DE000MF26SK5	DE000MF3JVK8
DE000MF08K90	DE000MF1WVR0	DE000MF2JSH2	DE000MF26UA2	DE000MF3JR89
DE000MF08FP9	DE000MF1WRN7	DE000MF2JSP5	DE000MF26V79	DE000MF3JGL7
DE000MF08FA1	DE000MF1UA77	DE000MF2JUA3	DE000MF26V95	DE000MF3JLL7
DE000MF08FK0	DE000MF1WTL7	DE000MF2JSQ3	DE000MF26VV6	DE000MF3JLB8
DE000MF08FB9	DE000MF1WL72	DE000MF2JQM6	DE000MF26WN1	DE000MF3JGF9
DE000MF08FN4	DE000MF1VYU0	DE000MF2JTH0	DE000MF26X77	DE000MF3KDF4
DE000MF08FC7	DE000MF1WSM7	DE000MF2JSK6	DE000MF27244	DE000MF3KDK1
DE000MF08FF0	DE000MF1VED8	DE000MF2JTJ6	DE000MF273U1	DE000MF3JZN3
DE000MF08GW3	DE000MF1UCD4	DE000MF2JRV5	DE000MF274T1	DE000MF3K474
DE000MF08FD5	DE000MF1U5E4	DE000MF2JUM8	DE000MF27327	DE000MF3K4K4
DE000MF08JR7	DE000MF1U7U6	DE000MF2JSL4	DE000MF272H0	DE000MF3JZK9
DE000MF08FS3	DE000MF1WPP6	DE000MF2JU85	DE000MF274V7	DE000MF3K5Z9
DE000MF08ME9	DE000MF1WFA9	DE000MF2JU36	DE000MF27517	DE000MF3K607
DE000MF090Y1	DE000MF1U0C9	DE000MF2JU93	DE000MF270J0	DE000MF3KDX7
DE000MF08LE1	DE000MF1V301	DE000MF2JRU7	DE000MF273L0	DE000MF3JYF2
DE000MF08P95	DE000MF1UUQ8	DE000MF2JUK2	DE000MF273P1	DE000MF3KAX3
DE000MF08LK8	DE000MF1UJ29	DE000MF2JU44	DE000MF271S9	DE000MF3JZ06
DE000MF08NN8	DE000MF1U0U1	DE000MF2JU69	DE000MF271J8	DE000MF3K4G2
DE000MF08M64	DE000MF1UFY3	DE000MF2JT96	DE000MF270S1	DE000MF3KB01
DE000MF08LU7	DE000MF1WT09	DE000MF2JUP1	DE000MF270Q5	DE000MF3K797
DE000MF08PA0	DE000MF1WVJ7	DE000MF2JSR1	DE000MF272Q1	DE000MF3K3M2
DE000MF08M56	DE000MF1TT79	DE000MF2JQK0	DE000MF27434	DE000MF3K9W8
DE000MF08MV3	DE000MF1V327	DE000MF2JQJ2	DE000MF271N0	DE000MF3K672
DE000MF08LX1	DE000MF1UXP4	DE000MF2JTA5	DE000MF273Z0	DE000MF3K094
DE000MF08LV5	DE000MF1U0F2	DE000MF2JZ23	DE000MF27376	DE000MF3K730
DE000MF08M49	DE000MF1VZY9	DE000MF2JZA2	DE000MF274P9	DE000MF3KCF6
DE000MF08L99	DE000MF1UMB7	DE000MF2JZ64	DE000MF272T5	DE000MF3K003
DE000MF08MT7	DE000MF1UVW4	DE000MF2JZ72	DE000MF272U3	DE000MF3K5T2
DE000MF08MF6	DE000MF1UD17	DE000MF2JY73	DE000MF270K8	DE000MF3KDW9
DE000MF08LM4	DE000MF1V8B3	DE000MF2K1C8	DE000MF274R5	DE000MF3K0M8
DE000MF08N22	DE000MF1WVX8	DE000MF2K1H7	DE000MF271T7	DE000MF3KBG6
DE000MF08MS9	DE000MF1TV42	DE000MF2JZB0	DE000MF27004	DE000MF3KBZ6
DE000MF08NW9	DE000MF1W7L3	DE000MF2K047	DE000MF271L4	DE000MF3K0D7
DE000MF08NV1	DE000MF1UEN9	DE000MF2K013	DE000MF273S5	DE000MF3KEV9
DE000MF08LR3	DE000MF1VB34	DE000MF2JY81	DE000MF272P3	DE000MF3K1Y1
DE000MF08M72	DE000MF1WQZ3	DE000MF2JZ49	DE000MF273R7	DE000MF3K1H6
DE000MF08LW3	DE000MF1TTN9	DE000MF2JY65	DE000MF270M4	DE000MF3K3G4

DE000MF08NX7	DE000MF1UCG7	DE000MF2K0W8	DE000MF274Y1	DE000MF3K5C8
DE000MF08MB5	DE000MF1V5S3	DE000MF2JZ56	DE000MF273N6	DE000MF3K5E4
DE000MF08P04	DE000MF1UGZ8	DE000MF2JZH7	DE000MF270R3	DE000MF3K0J4
DE000MF08LD3	DE000MF1WTF9	DE000MF2K1W6	DE000MF274J2	DE000MF3JX99
DE000MF08NR9	DE000MF1TT12	DE000MF2JYM0	DE000MF272V1	DE000MF3KBA9
DE000MF08LF8	DE000MF1USW0	DE000MF2K1D6	DE000MF27384	DE000MF3JZX2
DE000MF08P53	DE000MF1TWZ7	DE000MF2K1J3	DE000MF270X1	DE000MF3K1X3
DE000MF08MX9	DE000MF1U568	DE000MF2JYA5	DE000MF270Z6	DE000MF3K2B7
DE000MF08MW1	DE000MF1UWA8	DE000MF2K120	DE000MF274Q7	DE000MF3JYC9
DE000MF08LP7	DE000MF1W7H1	DE000MF2K104	DE000MF270B7	DE000MF3JYY3
DE000MF08LH4	DE000MF1V4K3	DE000MF2JZG9	DE000MF272W9	DE000MF3K2V5
DE000MF08N14	DE000MF1TVC8	DE000MF2K5L0	DE000MF272R9	DE000MF3KGD2
DE000MF08M31	DE000MF1WP03	DE000MF2K799	DE000MF27426	DE000MF3K037
DE000MF08NQ1	DE000MF1WUD2	DE000MF2K6W5	DE000MF270A9	DE000MF3K490
DE000MF08P38	DE000MF1WVQ2	DE000MF2K4A6	DE000MF273X5	DE000MF3K2G6
DE000MF08PB8	DE000MF1UJ03	DE000MF2K6D5	DE000MF271K6	DE000MF3K5A2
DE000MF08MU5	DE000MF1UWN1	DE000MF2K6A1	DE000MF27392	DE000MF3K1Z8
DE000MF090Z8	DE000MF1VYY2	DE000MF2K526	DE000MF273Q9	DE000MF3K4R9
DE000MF08MA7	DE000MF1WSG9	DE000MF2K633	DE000MF27335	DE000MF3K300
DE000MF08L32	DE000MF1VEQ0	DE000MF2K518	DE000MF274F0	DE000MF3KDS7
DE000MF08PC6	DE000MF1UJE7	DE000MF2K5D7	DE000MF27343	DE000MF3KFG7
DE000MF090D5	DE000MF1UZX3	DE000MF2K6J2	DE000MF270W3	DE000MF3K4V1
DE000MF08LC5	DE000MF1UHD3	DE000MF2K6T1	DE000MF273T3	DE000MF3KEJ4
DE000MF08MZ4	DE000MF1VGP7	DE000MF2K6B9	DE000MF273Y3	DE000MF3KGB6
DE000MF08LQ5	DE000MF1UGX3	DE000MF2K4Z3	DE000MF273W7	DE000MF3K1Q7
DE000MF08P20	DE000MF1UL74	DE000MF2K4L3	DE000MF270L6	DE000MF3K2D3
DE000MF08L24	DE000MF1VEZ1	DE000MF2K6U9	DE000MF273M8	DE000MF3K326
DE000MF08N89	DE000MF1WTQ6	DE000MF2K6G8	DE000MF272E7	DE000MF3KD82
DE000MF08LS1	DE000MF1UA51	DE000MF2K609	DE000MF27319	DE000MF3K9A4
DE000MF08L40	DE000MF1U6Z7	DE000MF2K641	DE000MF274U9	DE000MF3KEA3
DE000MF08NY5	DE000MF1VGF8	DE000MF2K4B4	DE000MF27012	DE000MF3K2R3
DE000MF08NT5	DE000MF1U2Y9	DE000MF2K4J7	DE000MF274N4	DE000MF3KB50
DE000MF08LL6	DE000MF1W1Q5	DE000MF2K7T9	DE000MF270D3	DE000MF3K6P8
DE000MF09101	DE000MF1UEJ7	DE000MF2K5H8	DE000MF272K4	DE000MF3KE99
DE000MF08N48	DE000MF1U428	DE000MF2K4H1	DE000MF270N2	DE000MF3KAR5
DE000MF08LA9	DE000MF1U6W4	DE000MF2K5F2	DE000MF270G6	DE000MF3K2U7
DE000MF08M80	DE000MF1U8B4	DE000MF2K5B1	DE000MF270F8	DE000MF3JXK4
DE000MF08P79	DE000MF1UJ45	DE000MF2K6K0	DE000MF270H4	DE000MF3KH70
DE000MF08MG4	DE000MF1TWM5	DE000MF2K5A3	DE000MF27103	DE000MF3KGZ5
DE000MF08LN2	DE000MF1WP37	DE000MF2K5E5	DE000MF27475	DE000MF3K987
DE000MF08L81	DE000MF1UKK2	DE000MF2K6V7	DE000MF274S3	DE000MF3K5K1
DE000MF08ZH4	DE000MF1U7K7	DE000MF2K591	DE000MF27B23	DE000MF3KDY5
DE000MF08NL2	DE000MF1TWY0	DE000MF2K4K5	DE000MF27BG7	DE000MF3KEG0
DE000MF08P12	DE000MF1UP54	DE000MF2K6N4	DE000MF27AN5	DE000MF3K1B9
DE000MF08P46	DE000MF1UJ78	DE000MF2K5C9	DE000MF27B98	DE000MF3K2M4
DE000MF08LT9	DE000MF1WL64	DE000MF2K5G0	DE000MF279Z7	DE000MF3K1F0
DE000MF08LZ6	DE000MF1UMX1	DE000MF2K6X3	DE000MF27AY2	DE000MF3K1U9

DE000MF08LJ0	DE000MF1VDK5	DE000MF2K492	DE000MF27BF9	DE000MF3K565
DE000MF08NM0	DE000MF1U519	DE000MF2K8L4	DE000MF27B15	DE000MF3K5X4
DE000MF08M98	DE000MF1U2K8	DE000MF2K807	DE000MF27BK9	DE000MF3K0W7
DE000MF08LB7	DE000MF1WTM5	DE000MF2K9C1	DE000MF279C6	DE000MF3JYX5
DE000MF08MD1	DE000MF1UCN3	DE000MF2K8K6	DE000MF27AV8	DE000MF3K5S4
DE000MF08MC3	DE000MF1WQY6	DE000MF2K7Z6	DE000MF279V6	DE000MF3K4B3
DE000MF08L57	DE000MF1UA28	DE000MF2KAN6	DE000MF27BL7	DE000MF3K3R1
DE000MF08LY9	DE000MF1UE65	DE000MF2K8N0	DE000MF27AW6	DE000MF3JYD7
DE000MF08P61	DE000MF1UA93	DE000MF2KAP1	DE000MF279W4	DE000MF3K979
DE000MF08YU0	DE000MF1U7W2	DE000MF2KA86	DE000MF279U8	DE000MF3K201
DE000MF08NS7	DE000MF1UT50	DE000MF2KB28	DE000MF27B31	DE000MF3K3C3
DE000MF08P87	DE000MF1TT38	DE000MF2K7X1	DE000MF27B80	DE000MF3K6Y0
DE000MF08LG6	DE000MF1V1D4	DE000MF2K906	DE000MF279S2	DE000MF3KEP1
DE000MF08L65	DE000MF1U253	DE000MF2K815	DE000MF279G7	DE000MF3K3V3
DE000MF08N97	DE000MF1WP11	DE000MF2K8T7	DE000MF27C89	DE000MF3K276
DE000MF08MH2	DE000MF1TTF5	DE000MF2KAR7	DE000MF27DT6	DE000MF3K3L4
DE000MF08NZ2	DE000MF1WRS6	DE000MF2KA03	DE000MF27EN7	DE000MF3KEZ0
DE000MF08NU3	DE000MF1UWZ5	DE000MF2K7Y9	DE000MF27F11	DE000MF3K9S6
DE000MF08NP3	DE000MF1UF80	DE000MF2KB36	DE000MF27FT1	DE000MF3K5U0
DE000MF096K7	DE000MF1VZ51	DE000MF2K7W3	DE000MF27F03	DE000MF3JYQ9
DE000MF096C4	DE000MF1UAD8	DE000MF2KAQ9	DE000MF27DR0	DE000MF3K7M3
DE000MF09424	DE000MF1WUP6	DE000MF2KH63	DE000MF27JJ4	DE000MF3JYP1
DE000MF09440	DE000MF1UH47	DE000MF2KHH3	DE000MF27JM8	DE000MF3K5Y2
DE000MF096G5	DE000MF1UNM2	DE000MF2KJA4	DE000MF27F78	DE000MF3K128
DE000MF093J6	DE000MF1U1A1	DE000MF2KJB2	DE000MF27FD5	DE000MF3K243
DE000MF094S5	DE000MF1UWE0	DE000MF2KJ95	DE000MF27J90	DE000MF3KBY9
DE000MF092V3	DE000MF1UGY1	DE000MF2KH89	DE000MF27JE5	DE000MF3KD33
DE000MF096V4	DE000MF1UE73	DE000MF2KH06	DE000MF27DS8	DE000MF3K6L7
DE000MF093F4	DE000MF1W4W7	DE000MF2KH55	DE000MF27EM9	DE000MF3K680
DE000MF09473	DE000MF1U4H0	DE000MF2KHP6	DE000MF27JK2	DE000MF3K5M7
DE000MF09317	DE000MF1UHP7	DE000MF2KH71	DE000MF27ED8	DE000MF3K0Q9
DE000MF093Y5	DE000MF1VGN2	DE000MF2KLS2	DE000MF27JQ9	DE000MF3K177
DE000MF099L9	DE000MF1W3N8	DE000MF2KLM5	DE000MF27EW8	DE000MF3K649
DE000MF099C8	DE000MF1W275	DE000MF2KH48	DE000MF27EE6	DE000MF3K862
DE000MF098X6	DE000MF1WM22	DE000MF2KJ79	DE000MF27JD7	DE000MF3JXN8
DE000MF098Y4	DE000MF1UEQ2	DE000MF2KJ87	DE000MF27EY4	DE000MF3K5B0
DE000MF09CB4	DE000MF1UJL2	DE000MF2KGW4	DE000MF27EV0	DE000MF3K417
DE000MF09C24	DE000MF1U7Q4	DE000MF2KHQ4	DE000MF27E95	DE000MF3K3H2
DE000MF09H03	DE000MF1VF14	DE000MF2KJD8	DE000MF27F37	DE000MF3K5R6
DE000MF09F96	DE000MF1ULK0	DE000MF2KHA8	DE000MF27FG8	DE000MF3K5N5
DE000MF09GY7	DE000MF1VDF5	DE000MF2KH97	DE000MF27EB2	DE000MF3K425
DE000MF09EN5	DE000MF1US10	DE000MF2KJC0	DE000MF27HX9	DE000MF3KAY1
DE000MF09TH5	DE000MF1UA85	DE000MF2KRT7	DE000MF27FB9	DE000MF3K367
DE000MF09MY5	DE000MF1WR19	DE000MF2KPH6	DE000MF27E20	DE000MF3K656
DE000MF09LZ4	DE000MF1UDX0	DE000MF2KPL8	DE000MF27FU9	DE000MF3KH62
DE000MF09N39	DE000MF1W6V4	DE000MF2KRR1	DE000MF27DQ2	DE000MF3K334
DE000MF09NJ4	DE000MF1VGH4	DE000MF2KPC7	DE000MF27FF0	DE000MF3KCT7

DE000MF09LY7	DE000MF1TUQ0	DE000MF2KRD1	DE000MF27EC0	DE000MF3JWY7
DE000MF09TM5	DE000MF1UM73	DE000MF2KPG8	DE000MF27L54	DE000MF3K7C4
DE000MF09JL8	DE000MF1W0D5	DE000MF2KPM6	DE000MF27HM2	DE000MF3K BX1
DE000MF09LN0	DE000MF1U7L5	DE000MF2KPB9	DE000MF27FW5	DE000MF3KAH6
DE000MF09NH8	DE000MF1USS8	DE000MF2KPJ2	DE000MF27ET4	DE000MF3JZ97
DE000MF09JD5	DE000MF1U2T9	DE000MF2KRP5	DE000MF27E04	DE000MF3K2Y9
DE000MF09N54	DE000MF1TWG7	DE000MF2KPK0	DE000MF27G28	DE000MF3K7K7
DE000MF09SN5	DE000MF1UW71	DE000MF2KRQ3	DE000MF27E12	DE000MF3K4A5
DE000MF09LS9	DE000MF1VAB0	DE000MF2KQR3	DE000MF27DP4	DE000MF3K6R4
DE000MF09MW9	DE000MF1UHZ6	DE000MF2KZ87	DE000MF27FM6	DE000MF3KEH8
DE000MF09NK2	DE000MF1U279	DE000MF2KZN3	DE000MF27F45	DE000MF3K441
DE000MF09N70	DE000MF1UM99	DE000MF2KZ79	DE000MF27F60	DE000MF3K3W1
DE000MF09TJ1	DE000MF1WSS4	DE000MF2L1K0	DE000MF27DN9	DE000MF3JXG2
DE000MF09NG0	DE000MF1W4V9	DE000MF2L0X5	DE000MF27FA1	DE000MF3K0V9
DE000MF09KV5	DE000MF1W1H4	DE000MF2KX06	DE000MF27FZ8	DE000MF3K3Z4
DE000MF09SZ9	DE000MF1WPR2	DE000MF2KX30	DE000MF27DY6	DE000MF3K748
DE000MF09N47	DE000MF1UFB1	DE000MF2L045	DE000MF27FK0	DE000MF3KA85
DE000MF09U06	DE000MF1U9Q0	DE000MF2KYG0	DE000MF27FQ7	DE000MF3K6U8
DE000MF09JV7	DE000MF1WCN9	DE000MF2KZA0	DE000MF27FC7	DE000MF3K060
DE000MF09ND7	DE000MF1V699	DE000MF2KXE7	DE000MF27FH6	DE000MF3KET3
DE000MF09LM2	DE000MF1UXD0	DE000MF2KXG2	DE000MF27DX8	DE000MF3K0N6
DE000MF09NB1	DE000MF1UKA3	DE000MF2L8H1	DE000MF27E87	DE000MF3KEM8
DE000MF09LV3	DE000MF1WPY8	DE000MF2L6D4	DE000MF27EF3	DE000MF3KB76
DE000MF09P86	DE000MF1UM16	DE000MF2L6E2	DE000MF27EG1	DE000MF3KD74
DE000MF09TV6	DE000MF1WLZ4	DE000MF2L6Z7	DE000MF27EQ0	DE000MF3K029
DE000MF09NC9	DE000MF1W846	DE000MF2L6P8	DE000MF27G36	DE000MF3K847
DE000MF09JE3	DE000MF1UMY9	DE000MF2L6U8	DE000MF27DZ3	DE000MF3K763
DE000MF09LL4	DE000MF1W6P6	DE000MF2L8L3	DE000MF27G10	DE000MF3KE65
DE000MF09PS0	DE000MF1TT61	DE000MF2L7J9	DE000MF27L70	DE000MF3JXR9
DE000MF09JG8	DE000MF1W291	DE000MF2L763	DE000MF27KR5	DE000MF3JXD9
DE000MF09NE5	DE000MF1U0L0	DE000MF2LEW7	DE000MF27G02	DE000MF3K5V8
DE000MF09LW1	DE000MF1U949	DE000MF2LU40	DE000MF27E38	DE000MF3K011
DE000MF09LQ3	DE000MF1WUG5	DE000MF2LSZ0	DE000MF27JX5	DE000MF3K615
DE000MF09LP5	DE000MF1WE71	DE000MF2LLU6	DE000MF27FL8	DE000MF3K557
DE000MF09TL7	DE000MF1UER0	DE000MF2LHQ2	DE000MF27F52	DE000MF3KB35
DE000MF09K24	DE000MF1WSP0	DE000MF2LLH3	DE000MF27E61	DE000MF3KDD9
DE000MF09LX9	DE000MF1V6Y9	DE000MF2LFB8	DE000MF27FS3	DE000MF3K268
DE000MF09N62	DE000MF1UXC2	DE000MF2LL33	DE000MF27EJ5	DE000MF3JZZ7
DE000MF09JY1	DE000MF1W9X4	DE000MF2LSW7	DE000MF27E53	DE000MF3K3B5
DE000MF09JS3	DE000MF1V1F9	DE000MF2LQD1	DE000MF27FP9	DE000MF3K789
DE000MF09T74	DE000MF1UPD6	DE000MF2LQX9	DE000MF27KW5	DE000MF3JZP8
DE000MF09MX7	DE000MF1UW06	DE000MF2LR86	DE000MF27EX6	DE000MF3JYK2
DE000MF09N13	DE000MF1W0S3	DE000MF2LRM0	DE000MF27JA3	DE000MF3KCX9
DE000MF09LU5	DE000MF1WPA8	DE000MF2LE24	DE000MF27FN4	DE000MF3K3Y7
DE000MF09TW4	DE000MF1U5N5	DE000MF2LSV9	DE000MF27J74	DE000MF3JY72
DE000MF09NF2	DE000MF1UBT2	DE000MF2LEF2	DE000MF27FJ2	DE000MF3K359
DE000MF09LT7	DE000MF1U3D1	DE000MF2LN72	DE000MF27EU2	DE000MF3K623

DE000MF09N88	DE000MF1U1Y1	DE000MF2LMS8	DE000MF27DW0	DE000MF3KBH4
DE000MF09LR1	DE000MF1V582	DE000MF2LEA3	DE000MF27E79	DE000MF3JZB8
DE000MF09NA3	DE000MF1V384	DE000MF2LFN3	DE000MF27DU4	DE000MF3KC91
DE000MF09SV8	DE000MF1VDE8	DE000MF2LNN7	DE000MF27EL1	DE000MF3K6E2
DE000MF09LK6	DE000MF1U659	DE000MF2LJQ8	DE000MF27DM1	DE000MF3K1G8
DE000MF09N96	DE000MF1WSH7	DE000MF2LEJ4	DE000MF27F29	DE000MF3K8K8
DE000MF09JA1	DE000MF1UAS6	DE000MF2LL58	DE000MF27L13	DE000MF3JYB1
DE000MF09MT5	DE000MF1TWE2	DE000MF2LRF4	DE000MF27L96	DE000MF3K2X1
DE000MF09TK9	DE000MF1UX39	DE000MF2LGJ9	DE000MF27JY3	DE000MF3JZH5
DE000MF09YX2	DE000MF1U170	DE000MF2LR11	DE000MF27E46	DE000MF3K4F4
DE000MF09XR6	DE000MF1ULR5	DE000MF2LQ12	DE000MF27FR5	DE000MF3KCH2
DE000MF1A3T1	DE000MF1VA50	DE000MF2LGK7	DE000MF27HQ3	DE000MF3K151
DE000MF09YZ7	DE000MF1WU06	DE000MF2LEH8	DE000MF27EA4	DE000MF3KDT5
DE000MF1A5E8	DE000MF1UWS0	DE000MF2LLS0	DE000MF27F94	DE000MF3K0F2
DE000MF1A5M1	DE000MF1UF07	DE000MF2LL82	DE000MF27EK3	DE000MF3K3K6
DE000MF1A3M6	DE000MF1U7M3	DE000MF2LHC2	DE000MF27ER8	DE000MF3KDB3
DE000MF1A5R0	DE000MF1W5C6	DE000MF2LGL5	DE000MF27JP1	DE000MF3K0L0
DE000MF1A3P9	DE000MF1UVY0	DE000MF2LLD2	DE000MF27ES6	DE000MF3K4N8
DE000MF1A3L8	DE000MF1UF64	DE000MF2LER7	DE000MF27F86	DE000MF3K6G71
DE000MF09Z43	DE000MF1U4T5	DE000MF2LSD7	DE000MF27FV7	DE000MF3K433
DE000MF1A3V7	DE000MF1UB84	DE000MF2LE99	DE000MF27FX3	DE000MF3KD90
DE000MF1A552	DE000MF1ULW5	DE000MF2LQA7	DE000MF27EP2	DE000MF3K5F1
DE000MF1A3N4	DE000MF1W242	DE000MF2LNT4	DE000MF27JH8	DE000MF3KC59
DE000MF09XT2	DE000MF1VYW6	DE000MF2LGV4	DE000MF27G44	DE000MF3K318
DE000MF1A545	DE000MF1UVK9	DE000MF2LPB7	DE000MF27EH9	DE000MF3K2K8
DE000MF1A3Q7	DE000MF1TUS6	DE000MF2LFA0	DE000MF27EZ1	DE000MF3K7L5
DE000MF1A859	DE000MF1WKA9	DE000MF2LJV8	DE000MF27JC9	DE000MF3JZD4
DE000MF1A7F1	DE000MF1W3Q1	DE000MF2LQP5	DE000MF27FE3	DE000MF3K0S5
DE000MF1A701	DE000MF1U5T2	DE000MF2LJM7	DE000MF27DV2	DE000MF3JZM5
DE000MF1A768	DE000MF1UEW0	DE000MF2LSR7	DE000MF27FY1	DE000MF3K516
DE000MF1A818	DE000MF1UL09	DE000MF2LJK1	DE000MF27KS3	DE000MF3JY80
DE000MF1A735	DE000MF1URM3	DE000MF2LP88	DE000MF27R09	DE000MF3JYA3
DE000MF1A867	DE000MF1WLH2	DE000MF2LSX5	DE000MF27QH3	DE000MF3KBU7
DE000MF1A6Z1	DE000MF1UPF1	DE000MF2LLE0	DE000MF27QL5	DE000MF3JZY0
DE000MF1A7C8	DE000MF1WTX2	DE000MF2LMA6	DE000MF27Q26	DE000MF3K3X9
DE000MF1A6N7	DE000MF1U6J1	DE000MF2LES5	DE000MF27QX0	DE000MF3KGN1
DE000MF1A7Q8	DE000MF1UWC4	DE000MF2LRG2	DE000MF27Q18	DE000MF3K532
DE000MF1A727	DE000MF1V3D0	DE000MF2LMR0	DE000MF27T31	DE000MF3K4U3
DE000MF1A6X6	DE000MF1UK75	DE000MF2LMH1	DE000MF27QK7	DE000MF3KC75
DE000MF1A6V0	DE000MF1TW66	DE000MF2LF72	DE000MF27QM3	DE000MF3K6H5
DE000MF1A7B0	DE000MF1V0E4	DE000MF2LGQ4	DE000MF27QZ5	DE000MF3K466
DE000MF1ACB0	DE000MF1VDJ7	DE000MF2LMD0	DE000MF27QD2	DE000MF3KFK9
DE000MF1AG67	DE000MF1UME1	DE000MF2LPZ6	DE000MF27QC4	DE000MF3K4Z2
DE000MF1ACW6	DE000MF1UNV3	DE000MF2LNA4	DE000MF27RT6	DE000MF3JZQ6
DE000MF1AG75	DE000MF1WLC3	DE000MF2LMJ7	DE000MF27QB6	DE000MF3JXA5
DE000MF1AGC9	DE000MF1UYA4	DE000MF2LLG5	DE000MF27SF3	DE000MF3K4D9
DE000MF1AGK2	DE000MF1WS91	DE000MF2LHJ7	DE000MF27SJ5	DE000MF3K1J2

DE000MF1AH17	DE000MF1W879	DE000MF2LEP1	DE000MF27Q34	DE000MF3K7G5
DE000MF1AGM8	DE000MF1W5D4	DE000MF2LH70	DE000MF27N11	DE000MF3K227
DE000MF1AGV9	DE000MF1VER8	DE000MF2LGZ5	DE000MF27UU8	DE000MF3KEE5
DE000MF1ALU1	DE000MF1W622	DE000MF2LQ04	DE000MF27UJ1	DE000MF3KAZ8
DE000MF1AM36	DE000MF1VEE6	DE000MF2LSL0	DE000MF27N37	DE000MF3K2Q5
DE000MF1ALZ0	DE000MF1U8D0	DE000MF2LGM3	DE000MF27UL7	DE000MF3JYT3
DE000MF1ALW7	DE000MF1U4L2	DE000MF2LMQ2	DE000MF27MZ4	DE000MF3K3P5
DE000MF1ALX5	DE000MF1W3S7	DE000MF2LHL3	DE000MF281J7	DE000MF3KAP9
DE000MF1AMB9	DE000MF1UKT3	DE000MF2LJA2	DE000MF28002	DE000MF3KC83
DE000MF1AQA2	DE000MF1TVS4	DE000MF2LGX0	DE000MF27NA5	DE000MF3JZU8
DE000MF1AQ99	DE000MF1VBM5	DE000MF2LN98	DE000MF27US2	DE000MF3KDZ2
DE000MF1AQN5	DE000MF1WRY4	DE000MF2LMN9	DE000MF280A8	DE000MF3K6A0
DE000MF1AQ81	DE000MF1V9H8	DE000MF2LH21	DE000MF27UR4	DE000MF3K4H0
DE000MF1AVX4	DE000MF1UNT7	DE000MF2LMB4	DE000MF27MY7	DE000MF3K2L6
DE000MF1B3A0	DE000MF1V673	DE000MF2LRY5	DE000MF27N45	DE000MF3KGY8
DE000MF1B485	DE000MF1UDR2	DE000MF2LHS8	DE000MF27UQ6	DE000MF3K6S2
DE000MF1B2X4	DE000MF1U9L1	DE000MF2LJW6	DE000MF27UN3	DE000MF3K2S1
DE000MF1B2T2	DE000MF1UDC4	DE000MF2LF07	DE000MF27N60	DE000MF3JZ30
DE000MF1B386	DE000MF1UCZ7	DE000MF2LK00	DE000MF27UK9	DE000MF3JZL7
DE000MF1B378	DE000MF1WRR8	DE000MF2LE81	DE000MF280B6	DE000MF3KE08
DE000MF1BA47	DE000MF1UAL1	DE000MF2LGW2	DE000MF27ZZ6	DE000MF3K4C1
DE000MF1B7Y1	DE000MF1WNM8	DE000MF2LJ94	DE000MF27UT0	DE000MF3K870
DE000MF1B7J2	DE000MF1V8G2	DE000MF2LT19	DE000MF280M3	DE000MF3KEW7
DE000MF1B8C5	DE000MF1TWX2	DE000MF2LDP3	DE000MF27UP8	DE000MF3KAQ7
DE000MF1B7K0	DE000MF1U2M4	DE000MF2LQ95	DE000MF27N03	DE000MF3JXB3
DE000MF1B7B9	DE000MF1UVP8	DE000MF2LQC3	DE000MF27UV6	DE000MF3K0H8
DE000MF1B7E3	DE000MF1U9Z1	DE000MF2LDR9	DE000MF27N78	DE000MF3K755
DE000MF1BC60	DE000MF1V9X5	DE000MF2LRP3	DE000MF27UM5	DE000MF3KC42
DE000MF1BFT3	DE000MF1WSV8	DE000MF2LF98	DE000MF27N29	DE000MF3K3Q3
DE000MF1BFS5	DE000MF1USR0	DE000MF2LEC9	DE000MF27UH5	DE000MF3K2W3
DE000MF1BUA2	DE000MF1TT20	DE000MF2LLT8	DE000MF27N86	DE000MF3JZ14
DE000MF1BU50	DE000MF1U1C7	DE000MF2LSA3	DE000MF27N52	DE000MF3K0G0
DE000MF1BU01	DE000MF1WP78	DE000MF2LPG6	DE000MF27N94	DE000MF3JZW4
DE000MF1BU68	DE000MF1U2N2	DE000MF2LH62	DE000MF28630	DE000MF3KGP6
DE000MF1BPX4	DE000MF1VET4	DE000MF2LJX4	DE000MF284P8	DE000MF3K6T0
DE000MF1BPV8	DE000MF1TVJ3	DE000MF2LEG0	DE000MF284T0	DE000MF3K524
DE000MF1BU27	DE000MF1US36	DE000MF2LSP1	DE000MF284Q6	DE000MF3K0T3
DE000MF1BPZ9	DE000MF1WPW2	DE000MF2LLY8	DE000MF285J8	DE000MF3K6K9
DE000MF1BU43	DE000MF1WA18	DE000MF2LE32	DE000MF289F8	DE000MF3K6W4
DE000MF1BU76	DE000MF1U2S1	DE000MF2LHK5	DE000MF28AD4	DE000MF3KAJ2
DE000MF1BTZ1	DE000MF1UJG2	DE000MF2LV80	DE000MF28BX0	DE000MF3K5D6
DE000MF1BU35	DE000MF1WV62	DE000MF2LR78	DE000MF28D20	DE000MF3K0P1
DE000MF1BQ72	DE000MF1U592	DE000MF2LQW1	DE000MF28A98	DE000MF3K292
DE000MF1BU19	DE000MF1UMF8	DE000MF2LJD6	DE000MF28D12	DE000MF3K5L9
DE000MF1BQ49	DE000MF1W9V8	DE000MF2LHT6	DE000MF28CR0	DE000MF3KER7
DE000MF1BU84	DE000MF1TU50	DE000MF2LQ46	DE000MF28DC0	DE000MF3JYW7
DE000MF1BQ31	DE000MF1W838	DE000MF2LRL2	DE000MF28AE2	DE000MF3K1A1

DE000MF1BU92	DE000MF1V5L8	DE000MF2LRK4	DE000MF28C21	DE000MF3JZ71
DE000MF1CAJ3	DE000MF1WUA8	DE000MF2LE08	DE000MF28C39	DE000MF3KFN3
DE000MF1CAR6	DE000MF1WMD9	DE000MF2LRU3	DE000MF28BV4	DE000MF3K0B1
DE000MF1CCU6	DE000MF1UJS7	DE000MF2LRB3	DE000MF289R3	DE000MF3K0Y3
DE000MF1CCT8	DE000MF1UQG7	DE000MF2LN80	DE000MF28C96	DE000MF3K482
DE000MF1CCS0	DE000MF1W9Y2	DE000MF2LJ78	DE000MF28C54	DE000MF3K4L2
DE000MF1CGH4	DE000MF1W6S0	DE000MF2LJ86	DE000MF28D61	DE000MF3KE57
DE000MF1CFZ8	DE000MF1U6V6	DE000MF2LRN8	DE000MF289C5	DE000MF3K3E9
DE000MF1CG08	DE000MF1ULF0	DE000MF2LJJ3	DE000MF28CX8	DE000MF3KE32
DE000MF1CG16	DE000MF1WSU0	DE000MF2LEU1	DE000MF288B9	DE000MF3K0Z0
DE000MF1CG32	DE000MF1TUA4	DE000MF2LQN0	DE000MF288A1	DE000MF3K6X2
DE000MF1CGR3	DE000MF1W2P5	DE000MF2LQY7	DE000MF28CU4	DE000MF3JZR4
DE000MF1CNT5	DE000MF1V731	DE000MF2LNB2	DE000MF28AH5	DE000MF3KC67
DE000MF1CT86	DE000MF1U2Q5	DE000MF2LHE8	DE000MF28DJ5	DE000MF3K3F6
DE000MF1CTL9	DE000MF1W788	DE000MF2LS69	DE000MF28911	DE000MF3JZF9
DE000MF1CT78	DE000MF1VGD3	DE000MF2LJ37	DE000MF28C70	DE000MF3KAV7
DE000MF1CTE4	DE000MF1UL25	DE000MF2LPY9	DE000MF28CW0	DE000MF3KCL4
DE000MF1CTC8	DE000MF1WQX8	DE000MF2LCC3	DE000MF289M4	DE000MF3KDP3
DE000MF1CWY6	DE000MF1WUK7	DE000MF2LJR6	DE000MF289S1	DE000MF3K722
DE000MF1CXT4	DE000MF1UDT8	DE000MF2LTW5	DE000MF28DX6	DE000MF3KBC5
DE000MF1CYA2	DE000MF1UH54	DE000MF2LLL5	DE000MF28BJ9	DE000MF3JZJ1
DE000MF1CY97	DE000MF1V723	DE000MF2LFX2	DE000MF28CL3	DE000MF3KFH5
DE000MF1CWR0	DE000MF1VEC0	DE000MF2LRJ6	DE000MF28DM9	DE000MF3K3A7
DE000MF1CXD8	DE000MF1W2N0	DE000MF2LEB1	DE000MF28AL7	DE000MF3K052
DE000MF1CWQ2	DE000MF1WLJ8	DE000MF2LNR8	DE000MF288U9	DE000MF3K3N0
DE000MF1CXJ5	DE000MF1UE08	DE000MF2LFU8	DE000MF28CZ3	DE000MF3K961
DE000MF1CXV0	DE000MF1UK83	DE000MF2LHH1	DE000MF28CT6	DE000MF3JXF4
DE000MF1CWV2	DE000MF1WQF5	DE000MF2LEZ0	DE000MF28BH3	DE000MF3KGK7
DE000MF1CXA4	DE000MF1U444	DE000MF2LPP7	DE000MF28DP2	DE000MF3K7J9
DE000MF1CYH7	DE000MF1TUW8	DE000MF2LEY3	DE000MF28929	DE000MF3JXH0
DE000MF1CX07	DE000MF1WUJ9	DE000MF2LNZ1	DE000MF28AC6	DE000MF3K839
DE000MF1CX15	DE000MF1U7R2	DE000MF2LMG3	DE000MF289A9	DE000MF3K508
DE000MF1CWX8	DE000MF1U857	DE000MF2LNW8	DE000MF28DY4	DE000MF3K631
DE000MF1CXU2	DE000MF1V376	DE000MF2LK34	DE000MF288F0	DE000MF3JYL0
DE000MF1CX23	DE000MF1W2B5	DE000MF2LS77	DE000MF28BK7	DE000MF3KDC1
DE000MF1D333	DE000MF1UW30	DE000MF2LE57	DE000MF28978	DE000MF3K6V6
DE000MF1CWP4	DE000MF1URD2	DE000MF2LPL6	DE000MF28D95	DE000MF3KBR3
DE000MF1DEZ9	DE000MF1WSC8	DE000MF2LLJ9	DE000MF28A72	DE000MF3JZS2
DE000MF1DT69	DE000MF1UCL7	DE000MF2LRX7	DE000MF28CA6	DE000MF3K3U5
DE000MF1DJF0	DE000MF1UAP2	DE000MF2LGT8	DE000MF28937	DE000MF3KCN0
DE000MF1DHD9	DE000MF1VES6	DE000MF2LKB8	DE000MF28DL1	DE000MF3KFB8
DE000MF1DEL9	DE000MF1UBX4	DE000MF2LQR1	DE000MF288S3	DE000MF3K1E3
DE000MF1DD75	DE000MF1V8F4	DE000MF2LPH4	DE000MF28BL5	DE000MF3K7H3
DE000MF1DRK3	DE000MF1UVX2	DE000MF2LL66	DE000MF288C7	DE000MF3KEN6
DE000MF1DVG3	DE000MF1UKY3	DE000MF2LN23	DE000MF28BM3	DE000MF3JXE7
DE000MF1DG23	DE000MF1W0G8	DE000MF2LM40	DE000MF289P7	DE000MF3KAD5
DE000MF1DE58	DE000MF1URZ5	DE000MF2LS51	DE000MF288E3	DE000MF3K3J8
DE000MF1DSQ8	DE000MF1UL33	DE000MF2LDU3	DE000MF28CV2	DE000MF3KB68

DE000MF1DGF6	DE000MF1V1J1	DE000MF2LM24	DE000MF28960	DE000MF3JYR7
DE000MF1DD83	DE000MF1W2R1	DE000MF2LJY2	DE000MF28945	DE000MF3KCS9
DE000MF1DR12	DE000MF1WA67	DE000MF2LLN1	DE000MF28CY6	DE000MF3K3D1
DE000MF1DKC5	DE000MF1U1J2	DE000MF2LMY6	DE000MF28C62	DE000MF3KE16
DE000MF1DC27	DE000MF1VF06	DE000MF2LP54	DE000MF289J0	DE000MF3K581
DE000MF1DML2	DE000MF1V7T7	DE000MF2LH05	DE000MF28DZ1	DE000MF3KC34
DE000MF1DUF7	DE000MF1UK59	DE000MF2LNY4	DE000MF28952	DE000MF3JYN6
DE000MF1DMS7	DE000MF1U204	DE000MF2LK91	DE000MF289K8	DE000MF3KEU1
DE000MF1DRR8	DE000MF1WPX0	DE000MF2LHW0	DE000MF28C88	DE000MF3K086
DE000MF1DH55	DE000MF1W4U1	DE000MF2LHB4	DE000MF28D04	DE000MF3KB19
DE000MF1DVT6	DE000MF1V4M9	DE000MF2LJB0	DE000MF28BN1	DE000MF3K1N4
DE000MF1DFM4	DE000MF1U147	DE000MF2LL41	DE000MF28AB8	DE000MF3KA93
DE000MF1DTD4	DE000MF1UFT3	DE000MF2LN49	DE000MF289Q5	DE000MF3JZE2
DE000MF1DM74	DE000MF1WPT8	DE000MF2LS36	DE000MF288V7	DE000MF3JYG0
DE000MF1DBR2	DE000MF1U3N0	DE000MF2LJ03	DE000MF28D53	DE000MF3JYS5
DE000MF1DBG5	DE000MF1WVP4	DE000MF2LDQ1	DE000MF28A64	DE000MF3K2T9
DE000MF1DU74	DE000MF1URY8	DE000MF2LMM1	DE000MF28DD8	DE000MF3K4T5
DE000MF1DBW2	DE000MF1UZV7	DE000MF2LLC4	DE000MF28C05	DE000MF3K1W5
DE000MF1DVB4	DE000MF1VBC6	DE000MF2LMZ3	DE000MF28D79	DE000MF3K2H4
DE000MF1DMT5	DE000MF1VB59	DE000MF2LLF7	DE000MF28CQ2	DE000MF3K375
DE000MF1DTB8	DE000MF1UPG9	DE000MF2LGU6	DE000MF288R5	DE000MF3K169
DE000MF1DFC5	DE000MF1WNY3	DE000MF2LSE5	DE000MF28D46	DE000MF3K193
DE000MF1DTW4	DE000MF1WA00	DE000MF2LP13	DE000MF288T1	DE000MF3KFT0
DE000MF1DT93	DE000MF1V9J4	DE000MF2LJH7	DE000MF28DW8	DE000MF3K5W6
DE000MF1DMP3	DE000MF1W1M4	DE000MF2LSB1	DE000MF28D38	DE000MF3JY98
DE000MF1DWF3	DE000MF1WM30	DE000MF2LRV1	DE000MF28DE6	DE000MF3KAW5
DE000MF1DV65	DE000MF1UYP2	DE000MF2LPQ5	DE000MF28BP6	DE000MF3KBW3
DE000MF1DGG4	DE000MF1V8K4	DE000MF2LLQ4	DE000MF28CM1	DE000MF3KCU5
DE000MF1DN16	DE000MF1UWB6	DE000MF2LFF9	DE000MF289L6	DE000MF3K1M6
DE000MF1DSS4	DE000MF1U1U9	DE000MF2LRQ1	DE000MF28C47	DE000MF3JZV6
DE000MF1DG80	DE000MF1UZZ8	DE000MF2LH88	DE000MF28DN7	DE000MF3K3S9
DE000MF1DSJ3	DE000MF1WJF0	DE000MF2LH47	DE000MF28BS0	DE000MF3K2E1
DE000MF1DDN7	DE000MF1U105	DE000MF2LNC0	DE000MF288D5	DE000MF3JXJ6
DE000MF1DUX0	DE000MF1UCS2	DE000MF2LED7	DE000MF28AY0	DE000MF3JXQ1
DE000MF1DK27	DE000MF1VFX3	DE000MF2LCE9	DE000MF28AU8	DE000MF3K4J6
DE000MF1DVR0	DE000MF1W6N1	DE000MF2LMW0	DE000MF28H83	DE000MF3K1P9
DE000MF1DBN1	DE000MF1U0P1	DE000MF2LHG3	DE000MF28PA8	DE000MF3K342
DE000MF1DWH9	DE000MF1TX24	DE000MF2LFR4	DE000MF28K13	DE000MF3K102
DE000MF1DN57	DE000MF1WL49	DE000MF2LP21	DE000MF28QJ7	DE000MF3K458
DE000MF1DJQ7	DE000MF1UJC1	DE000MF2LHN9	DE000MF28QZ3	DE000MF3K995
DE000MF1DQD0	DE000MF1W6Z5	DE000MF2LSU1	DE000MF28J81	DE000MF3JX08
DE000MF1DST2	DE000MF1UVZ7	DE000MF2LP39	DE000MF28QT6	DE000MF3K3CZ4
DE000MF1DD34	DE000MF1U9U2	DE000MF2LR45	DE000MF28QD0	DE000MF3KFM5
DE000MF1DQM1	DE000MF1UJW9	DE000MF2LHF5	DE000MF28P83	DE000MF3K144
DE000MF1DMV1	DE000MF1WKZ6	DE000MF2LFM5	DE000MF28Q90	DE000MF3K714
DE000MF1DUW2	DE000MF1UAM9	DE000MF2LM57	DE000MF28KU7	DE000MF3K7D2
DE000MF1DSD6	DE000MF1UT19	DE000MF2LM65	DE000MF28PK7	DE000MF3K1C7
DE000MF1DJH6	DE000MF1V3B4	DE000MF2LPU7	DE000MF28MK4	DE000MF3K6C6

DE000MF1DJY1	DE000MF1UTA4	DE000MF2LR29	DE000MF28K70	DE000MF3K391
DE000MF1DQE8	DE000MF1W1K8	DE000MF2LEQ9	DE000MF28G50	DE000MF3K2J0
DE000MF1DU58	DE000MF1UNU5	DE000MF2LLV4	DE000MF28KB7	DE000MF3K6J9
DE000MF1DMX7	DE000MF1UGT1	DE000MF2LGN1	DE000MF28M45	DE000MF3JZ22
DE000MF1DDV0	DE000MF1TV75	DE000MF2LFG7	DE000MF28P34	DE000MF3JWZ4
DE000MF1DHG2	DE000MF1UDU6	DE000MF2LJC8	DE000MF28G43	DE000MF3K6G7
DE000MF1DMB3	DE000MF1U3J8	DE000MF2LGS0	DE000MF28QB4	DE000MF3KEF2
DE000MF1DQW0	DE000MF1UHJ0	DE000MF2LNP2	DE000MF28KK8	DE000MF3JZ55
DE000MF1DD67	DE000MF1VB91	DE000MF2LT35	DE000MF28HQ1	DE000MF3K4M0
DE000MF1DRZ1	DE000MF1UHH4	DE000MF2LM08	DE000MF28LY7	DE000MF3K4X7
DE000MF1DFG6	DE000MF1TV59	DE000MF2LHM1	DE000MF28FZ6	DE000MF3K0A3
DE000MF1DRY4	DE000MF1VYT2	DE000MF2LFY0	DE000MF28JX3	DE000MF3K1D5
DE000MF1DLZ4	DE000MF1WLL4	DE000MF2LLB6	DE000MF28JQ7	DE000MF3KF98
DE000MF1DQU4	DE000MF1V5M6	DE000MF2LS85	DE000MF28QX8	DE000MF3KDH0
DE000MF1E2K8	DE000MF1U6T0	DE000MF2LFS2	DE000MF28KT9	DE000MF3K6F9
DE000MF1DRV0	DE000MF1V8L2	DE000MF2LH39	DE000MF28J73	DE000MF3K0K2
DE000MF1DBU6	DE000MF1V962	DE000MF2LR94	DE000MF28HY5	DE000MF3KDJ6
DE000MF1DSW6	DE000MF1W648	DE000MF2LPR3	DE000MF28K39	DE000MF3K2P7
DE000MF1DEW6	DE000MF1U4M0	DE000MF2LT01	DE000MF28Q33	DE000MF3K0U1
DE000MF1DBH3	DE000MF1UT76	DE000MF2LJT2	DE000MF28MF4	DE000MF3K5J3
DE000MF1DCC2	DE000MF1U3P5	DE000MF2LGE0	DE000MF28PU6	DE000MF3K1K0
DE000MF1DTE2	DE000MF1U7S0	DE000MF2LF56	DE000MF28PP6	DE000MF3K4W9
DE000MF1DC19	DE000MF1TX73	DE000MF2LQM2	DE000MF28HP3	DE000MF3K6Q6
DE000MF1DW15	DE000MF1TW33	DE000MF2LME8	DE000MF28PN1	DE000MF3JYH8
DE000MF1DRT4	DE000MF1UAF3	DE000MF2LKA0	DE000MF28J16	DE000MF3K3T7
DE000MF1DZZ4	DE000MF1UWW2	DE000MF2LQB5	DE000MF28G68	DE000MF3KCE9
DE000MF1DU25	DE000MF1V988	DE000MF2LMP4	DE000MF28GB5	DE000MF3K5Q8
DE000MF1DT44	DE000MF1U3R1	DE000MF2LGY8	DE000MF28L20	DE000MF3JYU1
DE000MF1DLW1	DE000MF1TVP0	DE000MF2LCD1	DE000MF28GE9	DE000MF3K284
DE000MF1DV81	DE000MF1UYB2	DE000MF2LN15	DE000MF28LZ4	DE000MF3KBQ5
DE000MF1DCE8	DE000MF1U6U8	DE000MF2LFH5	DE000MF28J40	DE000MF3JYJ4
DE000MF1DLB5	DE000MF1WVC2	DE000MF2LQZ4	DE000MF28QE8	DE000MF3KCY7
DE000MF1DF99	DE000MF1WQG3	DE000MF2LE40	DE000MF28K96	DE000MF3K6M5
DE000MF1DLT7	DE000MF1UBQ8	DE000MF2LTV7	DE000MF28PH3	DE000MF3JZC6
DE000MF1DC84	DE000MF1WQC2	DE000MF2LEM8	DE000MF28J57	DE000MF3KDU3
DE000MF1DVU4	DE000MF1ULC7	DE000MF2LH96	DE000MF28M03	DE000MF3K7B6
DE000MF1DU17	DE000MF1TX16	DE000MF2LL25	DE000MF28P59	DE000MF3JXC1
DE000MF1DJ38	DE000MF1UN80	DE000MF2LP47	DE000MF28J32	DE000MF3KFE2
DE000MF1DSP0	DE000MF1TTV2	DE000MF2LN07	DE000MF28HN8	DE000MF3K6B8
DE000MF1DV16	DE000MF1UY12	DE000MF2LLR2	DE000MF28Q66	DE000MF3K5P0
DE000MF1DW64	DE000MF1UY61	DE000MF2LDT5	DE000MF28GA7	DE000MF3K110
DE000MF1DT77	DE000MF1U4K4	DE000MF2LE16	DE000MF28KR3	DE000MF3K6Z7
DE000MF1DMR9	DE000MF1VA01	DE000MF2LEN6	DE000MF28KF8	DE000MF3K1V7
DE000MF1DTL7	DE000MF1W515	DE000MF2LEV9	DE000MF28PX0	DE000MF3JXP3
DE000MF1DV57	DE000MF1UYD8	DE000MF2LGG5	DE000MF28PM3	DE000MF3KE24
DE000MF1DM82	DE000MF1UBP0	DE000MF2LPX1	DE000MF28PZ5	DE000MF3K4P3
DE000MF1DLY7	DE000MF1UJ52	DE000MF2LPN2	DE000MF28P75	DE000MF3K0E5

DE000MF1DWN7	DE000MF1U758	DE000MF2LMK5	DE000MF28QN9	DE000MF3JZG7
DE000MF1DUD2	DE000MF1UFG0	DE000MF2LQE9	DE000MF28G27	DE000MF3KFJ1
DE000MF1DSM7	DE000MF1U4B3	DE000MF2LM81	DE000MF28PB6	DE000MF3K185
DE000MF1DE25	DE000MF1UH39	DE000MF2LMF5	DE000MF28L12	DE000MF3K7A8
DE000MF1DM33	DE000MF1VZ85	DE000MF2LPS1	DE000MF28Q17	DE000MF3KE40
DE000MF1DZL4	DE000MF1WK16	DE000MF2LRH0	DE000MF28PR2	DE000MF3K0C9
DE000MF1DUL5	DE000MF1WRM9	DE000MF2LGH3	DE000MF28P18	DE000MF3JYZ0
DE000MF1DD26	DE000MF1U2L6	DE000MF2LEE5	DE000MF28HJ6	DE000MF3KDR9
DE000MF1DBP6	DE000MF1WV54	DE000MF2LSY3	DE000MF28LW1	DE000MF3K7E0
DE000MF1DGA7	DE000MF1U7G5	DE000MF2LST3	DE000MF28L87	DE000MF3JZ63
DE000MF1DKA9	DE000MF1UVD4	DE000MF2LDW9	DE000MF28Q74	DE000MF3KB43
DE000MF1DHH0	DE000MF1V1A0	DE000MF2LDN8	DE000MF28K21	DE000MF3JYE5
DE000MF1DVX8	DE000MF1US02	DE000MF2LGP6	DE000MF28K54	DE000MF3K0X5
DE000MF1DV32	DE000MF1UGJ2	DE000MF2LFP8	DE000MF28GC3	DE000MF3K1R5
DE000MF1DUG5	DE000MF1UVE2	DE000MF2LJ29	DE000MF28P26	DE000MF3K1S3
DE000MF1DH06	DE000MF1WVF5	DE000MF2LFZ7	DE000MF28HW9	DE000MF3KC00
DE000MF1DRX6	DE000MF1TV34	DE000MF2LCF6	DE000MF28QM1	DE000MF3KGC4
DE000MF1DJD5	DE000MF1U1B9	DE000MF2LR52	DE000MF28HR9	DE000MF3K7F7
DE000MF1DZS9	DE000MF1WRV0	DE000MF2LML3	DE000MF28KD3	DE000MF3KDN8
DE000MF1DC35	DE000MF1U0R7	DE000MF2LP62	DE000MF28PF7	DE000MF3KCM2
DE000MF1DDG1	DE000MF1TVG9	DE000MF2LJU0	DE000MF28PV4	DE000MF3K6J1
DE000MF1DF16	DE000MF1U4C1	DE000MF2LQ61	DE000MF28PD2	DE000MF3JXM0
DE000MF1DCJ7	DE000MF1WU55	DE000MF2LS28	DE000MF28KJ0	DE000MF3K4Y5
DE000MF1DMM0	DE000MF1U8P4	DE000MF2LR60	DE000MF28L04	DE000MF3K0R7
DE000MF1DUC4	DE000MF1UPM7	DE000MF2LQU5	DE000MF28KV5	DE000MF3K4E7
DE000MF1DQC2	DE000MF1V9Z0	DE000MF2LS93	DE000MF28JW5	DE000MF3KBJ0
DE000MF1DZV3	DE000MF1WSZ9	DE000MF2LW14	DE000MF28G92	DE000MF3K698
DE000MF1DVJ7	DE000MF1V2Y8	DE000MF2LF64	DE000MF28G84	DE000MF3K6N3
DE000MF1DTZ7	DE000MF1W8A4	DE000MF2LLZ5	DE000MF28G19	DE000MF3JZ48
DE000MF1DQN9	DE000MF1V392	DE000MF2LFK9	DE000MF28KH4	DE000MF3JXL2
DE000MF1DNB1	DE000MF1WP52	DE000MF2LQS9	DE000MF28LX9	DE000MF3K2C5
DE000MF1DDX6	DE000MF1U212	DE000MF2LLA8	DE000MF28KS1	DE000MF3KD41
DE000MF1DDF3	DE000MF1TTK5	DE000MF2LFQ6	DE000MF28G01	DE000MF3K706
DE000MF1DWU2	DE000MF1WE30	DE000MF2LNX6	DE000MF28GD1	DE000MF3K2F8
DE000MF1DCT6	DE000MF1UHM4	DE000MF2LF80	DE000MF28J08	DE000MF3K383
DE000MF1DSC8	DE000MF1WPV4	DE000MF2LN31	DE000MF28KQ5	DE000MF3KFC6
DE000MF1DBK7	DE000MF1UE99	DE000MF2LRZ2	DE000MF28HL2	DE000MF3K219
DE000MF1DHM0	DE000MF1UCQ6	DE000MF2LJE4	DE000MF28K05	DE000MF3KFA0
DE000MF1DTV6	DE000MF1UA69	DE000MF2LNK3	DE000MF28QV2	DE000MF3K2Z6
DE000MF1DDB2	DE000MF1U3W1	DE000MF2LM73	DE000MF28G35	DE000MF3JYV9
DE000MF1DG07	DE000MF1WQ77	DE000MF2LQ87	DE000MF28KC5	DE000MF3KB27
DE000MF1DG56	DE000MF1UVF9	DE000MF2LQG4	DE000MF28HM0	DE000MF3K664
DE000MF1DRM9	DE000MF1UKG0	DE000MF2LMX8	DE000MF28QR0	DE000MF3K136
DE000MF1DJ87	DE000MF1W5K9	DE000MF2LET3	DE000MF28K88	DE000MF3KH54
DE000MF1DM17	DE000MF1US28	DE000MF2LSM8	DE000MF28HX7	DE000MF3K4S7
DE000MF1DK76	DE000MF1U8U4	DE000MF2LPE1	DE000MF28LC3	DE000MF3KEY3
DE000MF1DSN5	DE000MF1U9M9	DE000MF2LFV6	DE000MF28KL6	DE000MF3K5G9
DE000MF1DMZ2	DE000MF1WTH5	DE000MF2LRT5	DE000MF28J65	DE000MF3KBF8

DE000MF1DGC3	DE000MF1UKN6	DE000MF2LF23	DE000MF28KG6	DE000MF3JX16
DE000MF1DDD8	DE000MF1V5V7	DE000MF2LS02	DE000MF28KA9	DE000MF3KA02
DE000MF1DDC0	DE000MF1UVQ6	DE000MF2LQQ3	DE000MF28G76	DE000MF3K854
DE000MF1DHA5	DE000MF1U543	DE000MF2LN64	DE000MF28LU5	DE000MF3K1T1
DE000MF1DCW0	DE000MF1UP05	DE000MF2LH54	DE000MF28JC7	DE000MF3KFF9
DE000MF1DVS8	DE000MF1UUK1	DE000MF2LH13	DE000MF28H34	DE000MF3K409
DE000MF1DBY8	DE000MF1VGA9	DE000MF2LMV2	DE000MF28MQ1	DE000MF3KBB7
DE000MF1DMC1	DE000MF1WVT6	DE000MF2LQ53	DE000MF28K47	DE000MF3K5H7
DE000MF1DUK7	DE000MF1UCA0	DE000MF2LFJ1	DE000MF28L95	DE000MF3JZT0
DE000MF1DTA0	DE000MF1W2K6	DE000MF2LM99	DE000MF28FY9	DE000MF3KG14
DE000MF1DLH2	DE000MF1WK99	DE000MF2LHX8	DE000MF28KE1	DE000MF3K2N2
DE000MF1DVA6	DE000MF1UXG3	DE000MF2LU57	DE000MF28PT8	DE000MF3KAF0
DE000MF1DRH9	DE000MF1U642	DE000MF2LSF2	DE000MF28QH1	DE000MF3K2A9
DE000MF1DC50	DE000MF1UFN6	DE000MF2LLK7	DE000MF28PJ9	DE000MF3K1L8
DE000MF1DUM3	DE000MF1UUW6	DE000MF2LHY6	DE000MF28GF6	DE000MF3K4Q1
DE000MF1DSF1	DE000MF1UBF1	DE000MF2LLX0	DE000MF28PW2	DE000MF3JYM8
DE000MF1DGD1	DE000MF1WTG7	DE000MF2LGR2	DE000MF28J24	DE000MF3KAL8
DE000MF1DBL5	DE000MF1W5B8	DE000MF2LS10	DE000MF28JD5	DE000MF3KDE7
DE000MF1DER6	DE000MF1UEB4	DE000MF2LJZ9	DE000MF28K62	DE000MF3K771
DE000MF1DLL4	DE000MF1VEU2	DE000MF2LL74	DE000MF28JN4	DE000MF3K599
DE000MF1DM90	DE000MF1TUR8	DE000MF2LNQ0	DE000MF28LB5	DE000MF3JZA0
DE000MF1DSE4	DE000MF1UCC6	DE000MF2LRD9	DE000MF28X42	DE000MF3KDV1
DE000MF1DMY5	DE000MF1UCB8	DE000MF2LF31	DE000MF28RF3	DE000MF3JZ89
DE000MF1DEY2	DE000MF1W630	DE000MF2LJ52	DE000MF28RP2	DE000MF3K6D4
DE000MF1DQG3	DE000MF1UX62	DE000MF2LNH9	DE000MF28X91	DE000MF3K540
DE000MF1DGE9	DE000MF1UEG3	DE000MF2LQV3	DE000MF28SG9	DE000MF3KBV5
DE000MF1DJC7	DE000MF1UWP6	DE000MF2LFW4	DE000MF28T71	DE000MF3K045
DE000MF1DVW0	DE000MF1U4P3	DE000MF2LEK2	DE000MF28RS6	DE000MF3K235
DE000MF1DVY6	DE000MF1WTY0	DE000MF2LHD0	DE000MF28UN1	DE000MF3K078
DE000MF1DD18	DE000MF1TTQ2	DE000MF2LPT9	DE000MF28WE6	DE000MF3K573
DE000MF1DMN8	DE000MF1UL17	DE000MF2LM16	DE000MF28X75	DE000MF3KFL7
DE000MF1DBM3	DE000MF1W440	DE000MF2LQT7	DE000MF28TQ6	DE000MF3KFD4
DE000MF1DEH7	DE000MF1WNU1	DE000MF2LNU2	DE000MF28RD8	DE000MF3K250
DE000MF1DCX8	DE000MF1UJB3	DE000MF2LFD4	DE000MF28TH5	DE000MF3KRW9
DE000MF1DDE6	DE000MF1UUS4	DE000MF2LK18	DE000MF28RQ0	DE000MF3KNN7
DE000MF1DSB0	DE000MF1TWN3	DE000MF2LND8	DE000MF28R65	DE000MF3KR03
DE000MF1DMJ6	DE000MF1W0E3	DE000MF2LDZ2	DE000MF28UV4	DE000MF3KPD3
DE000MF1DZU5	DE000MF1ULU9	DE000MF2LRR9	DE000MF28TL7	DE000MF3KKF9
DE000MF1DUB6	DE000MF1UH70	DE000MF2LQ38	DE000MF28SK1	DE000MF3KQ20
DE000MF1DHE7	DE000MF1V3C2	DE000MF2LMT6	DE000MF28T97	DE000MF3KHM1
DE000MF1DR61	DE000MF1UW63	DE000MF2LHV2	DE000MF28SU0	DE000MF3KPY9
DE000MF1DUT8	DE000MF1VA27	DE000MF2LE73	DE000MF28XF1	DE000MF3KJ60
DE000MF1DHV1	DE000MF1U7H3	DE000MF2LK83	DE000MF28SA2	DE000MF3KR86
DE000MF1DC43	DE000MF1V640	DE000MF2LEX5	DE000MF28RE6	DE000MF3KM16
DE000MF1DDA4	DE000MF1WPQ4	DE000MF2LRW9	DE000MF28W84	DE000MF3KNV0
DE000MF1DRP2	DE000MF1UEK5	DE000MF2LSC9	DE000MF28V93	DE000MF3KRV1
DE000MF1DH30	DE000MF1UWK7	DE000MF2LP70	DE000MF28RW8	DE000MF3KRA5

DE000MF1DF40	DE000MF1WU97	DE000MF2LFC6	DE000MF28RV0	DE000MF3KM32
DE000MF1DM25	DE000MF1WNX5	DE000MF2LHA6	DE000MF28WA4	DE000MF3KLG5
DE000MF1DM58	DE000MF1UL58	DE000MF2LTX3	DE000MF28RM9	DE000MF3KK00
DE000MF1DMQ1	DE000MF1VBQ6	DE000MF2LL90	DE000MF28V36	DE000MF3KPP7
DE000MF1DHN8	DE000MF1U337	DE000MF2LPD3	DE000MF28X00	DE000MF3KPU7
DE000MF1DJP9	DE000MF1U8W0	DE000MF2LMC2	DE000MF28XG9	DE000MF3KR11
DE000MF1DBV4	DE000MF1W5J1	DE000MF2LFE2	DE000MF28SS4	DE000MF3KQ12
DE000MF1DF73	DE000MF1UCP8	DE000MF2LP05	DE000MF28R57	DE000MF3KJQ8
DE000MF1DF65	DE000MF1WRP2	DE000MF2LQH2	DE000MF28XH7	DE000MF3KLB6
DE000MF1E6L7	DE000MF1UAN7	DE000MF2LF15	DE000MF28X26	DE000MF3KQC3
DE000MF1DDH9	DE000MF1WS59	DE000MF2LRE7	DE000MF28X83	DE000MF3KMR0
DE000MF1DBJ9	DE000MF1V806	DE000MF2LJF1	DE000MF28R40	DE000MF3KMN9
DE000MF1DJK0	DE000MF1U4X7	DE000MF2LM32	DE000MF28S98	DE000MF3KK91
DE000MF1DW07	DE000MF1V541	DE000MF2LSQ9	DE000MF28R99	DE000MF3KPH4
DE000MF1DLQ3	DE000MF1W267	DE000MF2LLW2	DE000MF28SX4	DE000MF3KHN9
DE000MF1DTJ1	DE000MF1V715	DE000MF2LF49	DE000MF28RB2	DE000MF3KQA7
DE000MF1DKK8	DE000MF1UET6	DE000MF2LFL7	DE000MF28S64	DE000MF3KQN0
DE000MF1DL42	DE000MF1V921	DE000MF2LDV1	DE000MF28SM7	DE000MF3KQX9
DE000MF1DRN7	DE000MF1TWA0	DE000MF2LQF6	DE000MF28T89	DE000MF3KM08
DE000MF1DHB3	DE000MF1UR86	DE000MF2LNS6	DE000MF28UY8	DE000MF3KQB5
DE000MF1DFU7	DE000MF1W0Q7	DE000MF2LNM9	DE000MF28SF1	DE000MF3KMS8
DE000MF1DL83	DE000MF1U0X5	DE000MF2LPV5	DE000MF28S23	DE000MF3KPF8
DE000MF1DJ95	DE000MF1U3Y7	DE000MF2LJP0	DE000MF28RZ1	DE000MF3KQ87
DE000MF1DG15	DE000MF1W8C0	DE000MF2LPK8	DE000MF28TK9	DE000MF3KPJ0
DE000MF1DKB7	DE000MF1TVY2	DE000MF2LK26	DE000MF28SR6	DE000MF3KQ95
DE000MF1DV99	DE000MF1U0W7	DE000MF2LQL4	DE000MF28WQ0	DE000MF3KTE3
DE000MF1DFB7	DE000MF1V5B9	DE000MF2LPF8	DE000MF28WU2	DE000MF3KLQ4
DE000MF1DMK4	DE000MF1W1L6	DE000MF2LNL1	DE000MF28TF9	DE000MF3KTD5
DE000MF1DGM2	DE000MF1UWF7	DE000MF2LQ20	DE000MF28T48	DE000MF3KLP6
DE000MF1DYV6	DE000MF1W4S5	DE000MF2LNE6	DE000MF28RR8	DE000MF3KPC5
DE000MF1DDT4	DE000MF1TV18	DE000MF2LHU4	DE000MF28S72	DE000MF3KPL6
DE000MF1DF81	DE000MF1W4K2	DE000MF2LK75	DE000MF28T14	DE000MF3KKE2
DE000MF1DJL8	DE000MF1WVS8	DE000MF2LRS7	DE000MF28SB0	DE000MF3KRG2
DE000MF1DTG7	DE000MF1U4Z2	DE000MF2LLM3	DE000MF28SL9	DE000MF3KN56
DE000MF1DQ96	DE000MF1V418	DE000MF2LNV0	DE000MF28UZ5	DE000MF3KPW3
DE000MF1DTN3	DE000MF1TT87	DE000MF2LJS4	DE000MF28TC6	DE000MF3KQM2
DE000MF1DEE4	DE000MF1UUJ3	DE000MF2LSS5	DE000MF28TR4	DE000MF3KQZ4
DE000MF1DBQ4	DE000MF1UCJ1	DE000MF2LQ79	DE000MF28RU2	DE000MF3KL90
DE000MF1DK84	DE000MF1UEM1	DE000MF2LR03	DE000MF28RC0	DE000MF3KRB3
DE000MF1DDL1	DE000MF1UX54	DE000MF2LFT0	DE000MF28RG1	DE000MF3KNE6
DE000MF1DF24	DE000MF1UY95	DE000MF2LPJ0	DE000MF28TG7	DE000MF3KQT7
DE000MF1DQA6	DE000MF1WLE9	DE000MF2LJN5	DE000MF28R81	DE000MF3KLE0
DE000MF1DBS0	DE000MF1VA35	DE000MF2LEL0	DE000MF28SW6	DE000MF3KN64
DE000MF1DVV2	DE000MF1UAE6	DE000MF2LDX7	DE000MF28SQ8	DE000MF3KJU0
DE000MF1DJE3	DE000MF1TZT3	DE000MF2LUF8	DE000MF28R24	DE000MF3KJV8
DE000MF1DH71	DE000MF1U477	DE000MF2LR37	DE000MF28SV8	DE000MF3KQ46
DE000MF1DRL1	DE000MF1UXT6	DE000MF2LJ11	DE000MF28SD6	DE000MF3KHD0

DE000MF1DG31	DE000MF1VGJ0	DE000MF2LU32	DE000MF28S07	DE000MF3KHR0
DE000MF1DGB5	DE000MF1VGQ5	DE000MF2LJG9	DE000MF28WL1	DE000MF3KQY7
DE000MF1DW49	DE000MF1U1X3	DE000MF2LHP4	DE000MF28SY2	DE000MF3KQL4
DE000MF1DG72	DE000MF1WJW5	DE000MF2LDS7	DE000MF28RY4	DE000MF3KJN5
DE000MF1DVZ3	DE000MF1V3X8	DE000MF2LDY5	DE000MF28SJ3	DE000MF3KQE9
DE000MF1DGL4	DE000MF1TT53	DE000MF2LNJ5	DE000MF28RX6	DE000MF3KMJ7
DE000MF1DRU2	DE000MF1UAT4	DE000MF2LRC1	DE000MF28T55	DE000MF3KRX7
DE000MF1DTP8	DE000MF1U4N8	DE000MF2LJ60	DE000MF28VW0	DE000MF3KN23
DE000MF1DK92	DE000MF1VBP8	DE000MF2LS44	DE000MF28ST2	DE000MF3KTC7
DE000MF1DLU5	DE000MF1UUU0	DE000MF2LMU4	DE000MF28RL1	DE000MF3KQH2
DE000MF1DE74	DE000MF1UFC9	DE000MF2LE65	DE000MF28UT8	DE000MF3KMQ2
DE000MF1DV73	DE000MF1UZU9	DE000MF2LPW3	DE000MF28S15	DE000MF3KKZ7
DE000MF1DHC1	DE000MF1VFA1	DE000MF2LHZ3	DE000MF28SE4	DE000MF3KLC4
DE000MF1E2M4	DE000MF1W713	DE000MF2LRA5	DE000MF28RH9	DE000MF3KQS9
DE000MF1DBZ5	DE000MF1ULD5	DE000MF2LP96	DE000MF28TB8	DE000MF3KHQ2
DE000MF1DRD8	DE000MF1U576	DE000MF2LN56	DE000MF28R32	DE000MF3KR45
DE000MF1DSL9	DE000MF1VAF1	DE000MF2LJL9	DE000MF28WC0	DE000MF3KJL9
DE000MF1DHW9	DE000MF1V7R1	DE000MF2LLP6	DE000MF28W92	DE000MF3KKP8
DE000MF1DJR5	DE000MF1UDZ5	DE000MF2LQJ8	DE000MF28RA4	DE000MF3KJ45
DE000MF1DLV3	DE000MF1W747	DE000MF2LT27	DE000MF28UW2	DE000MF3KQR1
DE000MF1DW56	DE000MF1U8F5	DE000MF2LPA9	DE000MF28T22	DE000MF3KNM9
DE000MF1DTQ6	DE000MF1WNW7	DE000MF2LQK6	DE000MF28SH7	DE000MF3KK34
DE000MF1DHF4	DE000MF1V8H0	DE000MF2LSN6	DE000MF28R73	DE000MF3KQU5
DE000MF1DMA5	DE000MF1UNH2	DE000MF2LHR0	DE000MF28TN3	DE000MF3KQF6
DE000MF1DQJ7	DE000MF1UKD7	DE000MF2LPM4	DE000MF28VQ2	DE000MF3KKJ1
DE000MF1DM41	DE000MF1UKU1	DE000MF2LJ45	DE000MF28TA0	DE000MF3KHT6
DE000MF1DFA9	DE000MF1UUT2	DE000MF2LGF7	DE000MF28TD4	DE000MF3KN72
DE000MF1DJJ2	DE000MF1V9W7	DE000MF2LNG1	DE000MF28WB2	DE000MF3KHS8
DE000MF1DK68	DE000MF1V3Y6	DE000MF2LNF3	DE000MF28WM9	DE000MF3KKQ6
DE000MF1DNC9	DE000MF1UQC6	DE000MF2LPC5	DE000MF28V44	DE000MF3KMG3
DE000MF1DRQ0	DE000MF1UT35	DE000MF2M415	DE000MF28SP0	DE000MF3KJT2
DE000MF1DQ88	DE000MF1UNK6	DE000MF2M1E2	DE000MF28V10	DE000MF3KRC1
DE000MF1DW31	DE000MF1UNW1	DE000MF2M167	DE000MF28TM5	DE000MF3KJ94
DE000MF1DVP4	DE000MF1UCV6	DE000MF2M3Z3	DE000MF28SZ9	DE000MF3KR94
DE000MF1DSV8	DE000MF1WS75	DE000MF2M134	DE000MF28TP8	DE000MF3KMV2
DE000MF1DK43	DE000MF1UMG6	DE000MF2M118	DE000MF28TJ1	DE000MF3KQK6
DE000MF1DH97	DE000MF1UKS5	DE000MF2M3S8	DE000MF28UM3	DE000MF3KNS6
DE000MF1DK50	DE000MF1UXB4	DE000MF2M100	DE000MF28SN5	DE000MF3KPA9
DE000MF1DF32	DE000MF1UPK1	DE000MF2M381	DE000MF28UX0	DE000MF3KM24
DE000MF1DTC6	DE000MF1VEW8	DE000MF2M3E8	DE000MF28T06	DE000MF3KR60
DE000MF1DM66	DE000MF1UPL9	DE000MF2M1D4	DE000MF28RN7	DE000MF3KK42
DE000MF1DQH1	DE000MF1UXN9	DE000MF2M142	DE000MF28W19	DE000MF3KNR8
DE000MF1DE17	DE000MF1WQH1	DE000MF2M175	DE000MF28RK3	DE000MF3KN31
DE000MF1DLX9	DE000MF1U4J6	DE000MF2M3Y6	DE000MF28UK7	DE000MF3KPK8
DE000MF1DG64	DE000MF1WLB5	DE000MF2M3A6	DE000MF28VX8	DE000MF3KQJ8
DE000MF1DJN4	DE000MF1WVY6	DE000MF2M1B8	DE000MF28T30	DE000MF3KRE7
DE000MF1DXS4	DE000MF1W549	DE000MF2M126	DE000MF28V51	DE000MF3KRH0

DE000MF1DJ46	DE000MF1W2S9	DE000MF2M1Q6	DE000MF28S49	DE000MF3KPM4
DE000MF1DKU7	DE000MF1V2N1	DE000MF2M3X8	DE000MF28T63	DE000MF3KR37
DE000MF1DJM6	DE000MF1UNB5	DE000MF2M0D6	DE000MF28US0	DE000MF3KKY0
DE000MF1DRW8	DE000MF1U0V9	DE000MF2M1F9	DE000MF28SC8	DE000MF3KLX0
DE000MF1DKY9	DE000MF1UY87	DE000MF2M183	DE000MF28RT4	DE000MF3KQQ3
DE000MF1DTM5	DE000MF1WPD2	DE000MF2M1A0	DE000MF28V02	DE000MF3KJG9
DE000MF1DCZ3	DE000MF1WQQ2	DE000MF2M1C6	DE000MF28UP6	DE000MF3KL33
DE000MF1DD42	DE000MF1UFL0	DE000MF2M191	DE000MF28S56	DE000MF3KQP5
DE000MF1DQF5	DE000MF1TUZ1	DE000MF2MAX1	DE000MF28S80	DE000MF3KHL3
DE000MF1DW23	DE000MF1U5V8	DE000MF2M8J6	DE000MF28S31	DE000MF3KJ86
DE000MF1DBT8	DE000MF1WVG3	DE000MF2MCT5	DE000MF28WS6	DE000MF3KQ53
DE000MF1DSU0	DE000MF1WSA2	DE000MF2M8F4	DE000MF28RJ5	DE000MF3KJA2
DE000MF1DL18	DE000MF1UVM5	DE000MF2M803	DE000MF28X67	DE000MF3KKA0
DE000MF1DTK9	DE000MF1WS00	DE000MF2M8E7	DE000MF28W68	DE000MF3KLW2
DE000MF1DFQ5	DE000MF1WUN1	DE000MF2MB91	DE000MF28R16	DE000MF3KTB9
DE000MF1DXY2	DE000MF1WLA7	DE000MF2M9H8	DE000MF28WD8	DE000MF3KN15
DE000MF1DTS2	DE000MF1UY38	DE000MF2M8G2	DE000MF28TE2	DE000MF3KN98
DE000MF1DDJ5	DE000MF1UVN3	DE000MF2M9T3	DE000MF29190	DE000MF3KKD4
DE000MF1DRG1	DE000MF1UPU0	DE000MF2MCJ6	DE000MF29356	DE000MF3KKG7
DE000MF1DD59	DE000MF1WL23	DE000MF2MB83	DE000MF292J4	DE000MF3KPE1
DE000MF1DJA1	DE000MF1TX99	DE000MF2M9X5	DE000MF28ZH2	DE000MF3KLF7
DE000MF1DTY0	DE000MF1UPQ8	DE000MF2M878	DE000MF293L8	DE000MF3KPN2
DE000MF1DQB4	DE000MF1WQL3	DE000MF2M9W7	DE000MF293H6	DE000MF3KHF5
DE000MF1DS03	DE000MF1WTD4	DE000MF2M9U1	DE000MF292E5	DE000MF3KK26
DE000MF1DKD3	DE000MF1UVL7	DE000MF2M9M8	DE000MF290M2	DE000MF3KM40
DE000MF1DRJ5	DE000MF1UKR7	DE000MF2MCG2	DE000MF29497	DE000MF3KKL7
DE000MF1DCR0	DE000MF1UFZ0	DE000MF2M9R7	DE000MF29000	DE000MF3KPT9
DE000MF1DDM9	DE000MF1UHU7	DE000MF2M7X9	DE000MF292W7	DE000MF3KL82
DE000MF1DT51	DE000MF1UL41	DE000MF2M9S5	DE000MF29281	DE000MF3KRZ2
DE000MF1DG49	DE000MF1U4Q1	DE000MF2M9N6	DE000MF28ZZ4	DE000MF3KQG4
DE000MF1DV08	DE000MF1UUL9	DE000MF2MCA5	DE000MF291N8	DE000MF3KRF4
DE000MF1DM09	DE000MF1U733	DE000MF2M9F2	DE000MF28Z16	DE000MF3KQ61
DE000MF1DH89	DE000MF1USX8	DE000MF2M9E5	DE000MF290C3	DE000MF3KKC6
DE000MF1DT85	DE000MF1WR35	DE000MF2M9G0	DE000MF29471	DE000MF3KLA8
DE000MF1DY54	DE000MF1WSY2	DE000MF2M9P1	DE000MF291E7	DE000MF3KL09
DE000MF1DSH7	DE000MF1VF89	DE000MF2M9V9	DE000MF292Z0	DE000MF3KKH5
DE000MF1DSK1	DE000MF1W2A7	DE000MF2M9J4	DE000MF293G8	DE000MF3KKK9
DE000MF1DVC2	DE000MF1UMC5	DE000MF2M886	DE000MF292R7	DE000MF3KRY5
DE000MF1DQK5	DE000MF1U8A6	DE000MF2M9B1	DE000MF293B9	DE000MF3KPV5
DE000MF1DW98	DE000MF1W010	DE000MF2M9Q9	DE000MF28ZS9	DE000MF3KJB0
DE000MF1DC01	DE000MF1UXF5	DE000MF2MXK0	DE000MF28ZV3	DE000MF3KQ79
DE000MF1DUZ5	DE000MF1UPE4	DE000MF2MMK3	DE000MF28ZN0	DE000MF3KQW1
DE000MF1DV24	DE000MF1UCR4	DE000MF2MHT4	DE000MF293F0	DE000MF3KMP4
DE000MF1DH63	DE000MF1V319	DE000MF2MHV0	DE000MF291D9	DE000MF3KNA4
DE000MF1DJB9	DE000MF1U709	DE000MF2MLK5	DE000MF28YZ7	DE000MF3KQV3
DE000MF1DMW9	DE000MF1TW90	DE000MF2MLS8	DE000MF295R0	DE000MF3KPX1
DE000MF1DWY4	DE000MF1W226	DE000MF2MJ10	DE000MF291S7	DE000MF3KLS0

DE000MF1DUV4	DE000MF1TTB4	DE000MF2MVT5	DE000MF28ZQ3	DE000MF3KP05
DE000MF1DMU3	DE000MF1U865	DE000MF2MTD3	DE000MF292A3	DE000MF3KJ52
DE000MF1DS78	DE000MF1U9P2	DE000MF2MQ52	DE000MF294V5	DE000MF3KPZ6
DE000MF1E2P7	DE000MF1W2U5	DE000MF2MSW5	DE000MF28ZU5	DE000MF3KND8
DE000MF1DWZ1	DE000MF1U0Q9	DE000MF2MHE6	DE000MF29133	DE000MF3KPB7
DE000MF1DJS3	DE000MF1V566	DE000MF2MR36	DE000MF29034	DE000MF3KN80
DE000MF1DG98	DE000MF1WVD0	DE000MF2MSS3	DE000MF290P5	DE000MF3KQD1
DE000MF1DU09	DE000MF1V350	DE000MF2MXR5	DE000MF28ZM2	DE000MF3KQ04
DE000MF1DEA2	DE000MF1TX65	DE000MF2MSH6	DE000MF292C9	DE000MF3KPS1
DE000MF1DW72	DE000MF1UJN8	DE000MF2MNL9	DE000MF29513	DE000MF3KJ78
DE000MF1DMG2	DE000MF1UST6	DE000MF2MSF0	DE000MF29018	DE000MF3KMT6
DE000MF1DUY8	DE000MF1U5J3	DE000MF2MUL4	DE000MF294T9	DE000MF3KNY4
DE000MF1DDQ0	DE000MF1UW14	DE000MF2MJU8	DE000MF290S9	DE000MF3KPG6
DE000MF1DGS9	DE000MF1TWH5	DE000MF2MWN6	DE000MF290U5	DE000MF3KPK5
DE000MF1DF57	DE000MF1UNX9	DE000MF2MTV5	DE000MF292Q9	DE000MF3KR29
DE000MF1DFE1	DE000MF1UBN5	DE000MF2MU80	DE000MF293K0	DE000MF3KRD9
DE000MF1DD00	DE000MF1U3G4	DE000MF2MVR9	DE000MF292S5	DE000MF3KJC8
DE000MF1DSR6	DE000MF1UF49	DE000MF2MW39	DE000MF292F2	DE000MF3KPR3
DE000MF1DU90	DE000MF1U1P9	DE000MF2MNQ8	DE000MF29240	DE000MF3KR78
DE000MF1DGV3	DE000MF1UWH3	DE000MF2MXZ8	DE000MF29109	DE000MF3KM65
DE000MF1DSG9	DE000MF1V5K0	DE000MF2MU56	DE000MF290T7	DE000MF3KR52
DE000MF1DD91	DE000MF1UMV5	DE000MF2MVE7	DE000MF290B5	DE000MF3KHA6
DE000MF1DRS6	DE000MF1W283	DE000MF2MM31	DE000MF28ZT7	DE000MF3KHE8
DE000MF1DH48	DE000MF1TX40	DE000MF2MUU5	DE000MF28ZJ8	DE000MF3L0U0
DE000MF1DQL3	DE000MF1UR37	DE000MF2MUG4	DE000MF290Z4	DE000MF3KXU1
DE000MF1DJG8	DE000MF1URW2	DE000MF2MUR1	DE000MF291G2	DE000MF3L274
DE000MF1DR87	DE000MF1TWF9	DE000MF2MSD5	DE000MF29042	DE000MF3L1X2
DE000MF1E2L6	DE000MF1U7V4	DE000MF2MT18	DE000MF28ZF6	DE000MF3L456
DE000MF1DZY7	DE000MF1UWD2	DE000MF2MJM5	DE000MF291W9	DE000MF3L2S0
DE000MF1DDY4	DE000MF1U378	DE000MF2MUN0	DE000MF292U1	DE000MF3KVY7
DE000MF1DTH5	DE000MF1UGU9	DE000MF2MTU7	DE000MF291J6	DE000MF3KW22
DE000MF1DSZ9	DE000MF1V9N6	DE000MF2MX04	DE000MF29364	DE000MF3KY46
DE000MF1DTF9	DE000MF1U1W5	DE000MF2MLU4	DE000MF29299	DE000MF3KV49
DE000MF1DZH2	DE000MF1URA8	DE000MF2MN14	DE000MF290F6	DE000MF3KX62
DE000MF1DKN2	DE000MF1W1E1	DE000MF2MSQ7	DE000MF29729	DE000MF3KZN1
DE000MF1DMH0	DE000MF1Vfq7	DE000MF2MQL2	DE000MF291X7	DE000MF3KYG8
DE000MF1DUE0	DE000MF1UD66	DE000MF2MTA9	DE000MF290W1	DE000MF3L1Q6
DE000MF1DTX2	DE000MF1UK42	DE000MF2MVB3	DE000MF29182	DE000MF3KZS0
DE000MF1DF08	DE000MF1UGP9	DE000MF2MLD0	DE000MF28Z57	DE000MF3KZG5
DE000MF1E6F9	DE000MF1UKP1	DE000MF2MJ36	DE000MF28ZK6	DE000MF3L1W4
DE000MF1DBX0	DE000MF1WMG2	DE000MF2MUJ8	DE000MF296X6	DE000MF3L0V8
DE000MF1DV40	DE000MF1TZW7	DE000MF2MSP9	DE000MF29141	DE000MF3KYL8
DE000MF1DDK3	DE000MF1U8N9	DE000MF2MHQ0	DE000MF28ZY7	DE000MF3L1P8
DE000MF1EUZ3	DE000MF1UJU3	DE000MF2MPU5	DE000MF294S1	DE000MF3KZF7
DE000MF1E7T8	DE000MF1WQB4	DE000MF2MSV7	DE000MF29349	DE000MF3KWJ6
DE000MF1ERQ8	DE000MF1VFT1	DE000MF2MNA2	DE000MF291Z2	DE000MF3L2E0
DE000MF1ET19	DE000MF1UUV8	DE000MF2MMA4	DE000MF293C7	DE000MF3L3N9

DE000MF1EW06	DE000MF1U3U5	DE000MF2ML65	DE000MF28Z32	DE000MF3KW06
DE000MF1EBD0	DE000MF1TTE8	DE000MF2MRE5	DE000MF29174	DE000MF3KXG0
DE000MF1ESV6	DE000MF1WTE2	DE000MF2MRN6	DE000MF29315	DE000MF3KVZ4
DE000MF1EFF6	DE000MF1V8J6	DE000MF2MNM7	DE000MF296J5	DE000MF3L464
DE000MF1ERM7	DE000MF1UDV4	DE000MF2MGV2	DE000MF28ZW1	DE000MF3L3T6
DE000MF1E8T6	DE000MF1U1Z8	DE000MF2MNC8	DE000MF29323	DE000MF3KVD1
DE000MF1EEP8	DE000MF1WSE4	DE000MF2MWC9	DE000MF292V9	DE000MF3KZ45
DE000MF1E8H1	DE000MF1UB92	DE000MF2MHG1	DE000MF28YW4	DE000MF3KXY3
DE000MF1ESL7	DE000MF1VGE1	DE000MF2MH20	DE000MF296Y4	DE000MF3L167
DE000MF1EG55	DE000MF1UJJ6	DE000MF2MRM8	DE000MF294M4	DE000MF3L050
DE000MF1EVD8	DE000MF1U113	DE000MF2MVK4	DE000MF291P3	DE000MF3KYH6
DE000MF1EH62	DE000MF1UNJ8	DE000MF2MLA6	DE000MF292N6	DE000MF3L3R0
DE000MF1E7P6	DE000MF1UD74	DE000MF2MM23	DE000MF29737	DE000MF3L2W2
DE000MF1ES85	DE000MF1UGQ7	DE000MF2MJS2	DE000MF290H2	DE000MF3KWU3
DE000MF1EW63	DE000MF1WM14	DE000MF2MMT4	DE000MF292M8	DE000MF3KYB9
DE000MF1ES36	DE000MF1U1H6	DE000MF2MGW0	DE000MF290V3	DE000MF3L241
DE000MF1EQC0	DE000MF1WP45	DE000MF2MXD5	DE000MF292B1	DE000MF3KXM8
DE000MF1EV64	DE000MF1VFB9	DE000MF2MV06	DE000MF29273	DE000MF3KW30
DE000MF1EHF2	DE000MF1V004	DE000MF2MR93	DE000MF290D1	DE000MF3L4J5
DE000MF1EDD6	DE000MF1U238	DE000MF2MNH7	DE000MF291A5	DE000MF3L399
DE000MF1EAZ5	DE000MF1UUR6	DE000MF2MTB7	DE000MF291C1	DE000MF3KZC4
DE000MF1E9L1	DE000MF1UM32	DE000MF2MHD8	DE000MF292P1	DE000MF3KX39
DE000MF1ESP8	DE000MF1UN31	DE000MF2MJ02	DE000MF291M0	DE000MF3L431
DE000MF1E8M1	DE000MF1VFR5	DE000MF2MQ11	DE000MF29398	DE000MF3L3A6
DE000MF1ESR4	DE000MF1UN98	DE000MF2MJQ6	DE000MF292Y3	DE000MF3KWT5
DE000MF1EVZ1	DE000MF1TV91	DE000MF2MKW2	DE000MF292X5	DE000MF3KZH3
DE000MF1EDT2	DE000MF1U055	DE000MF2MR51	DE000MF29257	DE000MF3L3L3
DE000MF1E8G3	DE000MF1V8C1	DE000MF2MQ94	DE000MF28ZA7	DE000MF3L2Z5
DE000MF1EU24	DE000MF1UBM7	DE000MF2MLR0	DE000MF29208	DE000MF3KX96
DE000MF1ED09	DE000MF1U9B2	DE000MF2MN48	DE000MF28Z99	DE000MF3L3K5
DE000MF1EQX6	DE000MF1UX21	DE000MF2MP79	DE000MF28YV6	DE000MF3KWA5
DE000MF1EBH1	DE000MF1V8M0	DE000MF2MWK2	DE000MF290G4	DE000MF3KYT1
DE000MF1ERD6	DE000MF1WR76	DE000MF2MXY1	DE000MF293E3	DE000MF3L548
DE000MF1EB27	DE000MF1UPP0	DE000MF2MJB8	DE000MF290J8	DE000MF3L134
DE000MF1E7V4	DE000MF1U4G2	DE000MF2MLC2	DE000MF28YY0	DE000MF3L498
DE000MF1E7W2	DE000MF1UFD7	DE000MF2MWT3	DE000MF295M1	DE000MF3L2T8
DE000MF1ER86	DE000MF1WVW0	DE000MF2MY11	DE000MF291Q1	DE000MF3KZ94
DE000MF1EB43	DE000MF1TX08	DE000MF2MN71	DE000MF29265	DE000MF3KY12
DE000MF1EDC8	DE000MF1UJY5	DE000MF2MTZ6	DE000MF28ZX9	DE000MF3L068
DE000MF1ERR6	DE000MF1UR78	DE000MF2MQH0	DE000MF296Z1	DE000MF3KZ60
DE000MF1EA44	DE000MF1TSX0	DE000MF2MKQ4	DE000MF29158	DE000MF3KXN6
DE000MF1EB68	DE000MF1UPC8	DE000MF2MUY7	DE000MF28Z24	DE000MF3KYY1
DE000MF1E9D8	DE000MF1W1J0	DE000MF2MWM8	DE000MF290N0	DE000MF3L472
DE000MF1EVF3	DE000MF1ULH6	DE000MF2MPH2	DE000MF28Z08	DE000MF3L357
DE000MF1ETR2	DE000MF1V9M8	DE000MF2MQZ2	DE000MF293N4	DE000MF3KXH8
DE000MF1E8E8	DE000MF1UGN4	DE000MF2MNN5	DE000MF291B3	DE000MF3L4K3
DE000MF1ETV4	DE000MF1W6R2	DE000MF2MQD9	DE000MF29331	DE000MF3L0B0
DE000MF1E7R2	DE000MF1U832	DE000MF2MPQ3	DE000MF29745	DE000MF3KXD7

DE000MF1EA10	DE000MF1VBD4	DE000MF2MR02	DE000MF291V1	DE000MF3KW55
DE000MF1E8D0	DE000MF1VF63	DE000MF2MJE2	DE000MF28ZB5	DE000MF3L3Y6
DE000MF1E8B4	DE000MF1V6X1	DE000MF2MNT2	DE000MF295L3	DE000MF3L019
DE000MF1ERN5	DE000MF1V7Z4	DE000MF2MHR8	DE000MF28ZG4	DE000MF3KVF6
DE000MF1ET27	DE000MF1U2X1	DE000MF2MN30	DE000MF29380	DE000MF3L4G1
DE000MF1EV07	DE000MF1WLG4	DE000MF2MKZ5	DE000MF28ZD1	DE000MF3L0W6
DE000MF1ERF1	DE000MF1WJP9	DE000MF2MWE5	DE000MF296V0	DE000MF3KW14
DE000MF1E810	DE000MF1UJ86	DE000MF2MXS3	DE000MF294U7	DE000MF3KXA3
DE000MF1EV15	DE000MF1UH62	DE000MF2MQ03	DE000MF291Y5	DE000MF3L1N3
DE000MF1EHD7	DE000MF1VZZ6	DE000MF2MM64	DE000MF292D7	DE000MF3L373
DE000MF1EDY2	DE000MF1WNT3	DE000MF2MLN9	DE000MF28ZE9	DE000MF3KYN4
DE000MF1EHJ4	DE000MF1UVB8	DE000MF2MX20	DE000MF292L0	DE000MF3L1G7
DE000MF1EEL7	DE000MF1U550	DE000MF2MX87	DE000MF28ZR1	DE000MF3KYP9
DE000MF1E992	DE000MF1UC42	DE000MF2MN55	DE000MF292H8	DE000MF3KZK7
DE000MF1EV49	DE000MF1U2B7	DE000MF2MK33	DE000MF291K4	DE000MF3L1V6
DE000MF1ERS4	DE000MF1UX96	DE000MF2MVJ6	DE000MF296N7	DE000MF3KXC9
DE000MF1EER4	DE000MF1UB19	DE000MF2MMY4	DE000MF29372	DE000MF3L5E3
DE000MF1ECF3	DE000MF1WVH1	DE000MF2MKX0	DE000MF29091	DE000MF3L2Q4
DE000MF1EBM1	DE000MF1UEF5	DE000MF2MVZ2	DE000MF290L4	DE000MF3KXX5
DE000MF1EGX7	DE000MF1V8V1	DE000MF2MY29	DE000MF29232	DE000MF3K VX9
DE000MF1EU40	DE000MF1UWR2	DE000MF2MND6	DE000MF293A1	DE000MF3L4V0
DE000MF1E984	DE000MF1UWJ9	DE000MF2MML1	DE000MF290E9	DE000MF3KVG4
DE000MF1EHA3	DE000MF1UW97	DE000MF2MH12	DE000MF29067	DE000MF3KXF2
DE000MF1EQR8	DE000MF1VB18	DE000MF2MPN0	DE000MF29125	DE000MF3KWY5
DE000MF1EBR0	DE000MF1VB67	DE000MF2MW70	DE000MF292G0	DE000MF3KXQ9
DE000MF1ER37	DE000MF1WLU5	DE000MF2MJK9	DE000MF29026	DE000MF3L3M1
DE000MF1E8V2	DE000MF1UFJ4	DE000MF2MLW0	DE000MF29075	DE000MF3KWM0
DE000MF1ET92	DE000MF1WFM4	DE000MF2MK90	DE000MF28Z40	DE000MF3L0H7
DE000MF1EHH8	DE000MF1UCK9	DE000MF2MTS1	DE000MF291L2	DE000MF3KXJ4
DE000MF1EAG5	DE000MF1U1D5	DE000MF2MQY5	DE000MF292T3	DE000MF3KX54
DE000MF1EC59	DE000MF1V533	DE000MF2MHW8	DE000MF295G3	DE000MF3KZB6
DE000MF1E9X6	DE000MF1UQJ1	DE000MF2MH38	DE000MF28Z65	DE000MF3L3F5
DE000MF1ER52	DE000MF1U8J7	DE000MF2MWU1	DE000MF28Z73	DE000MF3L3E8
DE000MF1ER45	DE000MF1WTW4	DE000MF2MUC3	DE000MF29083	DE000MF3KWV1
DE000MF1ETH3	DE000MF1U9R8	DE000MF2MPY7	DE000MF292K2	DE000MF3L159
DE000MF1EEU8	DE000MF1WSR6	DE000MF2MHM9	DE000MF28YX2	DE000MF3KX13
DE000MF1ERB0	DE000MF1UFA3	DE000MF2MV14	DE000MF29307	DE000MF3L3Q2
DE000MF1E7J9	DE000MF1U9N7	DE000MF2MPC3	DE000MF290A7	DE000MF3L0T2
DE000MF1ER94	DE000MF1UB76	DE000MF2MV97	DE000MF28Z81	DE000MF3L316
DE000MF1EDB0	DE000MF1VAD6	DE000MF2MMB2	DE000MF293M6	DE000MF3L4R8
DE000MF1E935	DE000MF1UKW7	DE000MF2MVA5	DE000MF291F4	DE000MF3KZM3
DE000MF1EST0	DE000MF1V8P3	DE000MF2MRX5	DE000MF290X9	DE000MF3KXZ0
DE000MF1EDJ3	DE000MF1VDP4	DE000MF2MWF2	DE000MF291T5	DE000MF3KY53
DE000MF1ER29	DE000MF1WP86	DE000MF2MMX6	DE000MF29216	DE000MF3L4Q0
DE000MF1EQJ5	DE000MF1WV88	DE000MF2MLQ2	DE000MF291R9	DE000MF3L1A0
DE000MF1EB76	DE000MF1VAL9	DE000MF2MJY0	DE000MF293D5	DE000MF3KW97
DE000MF1ETE0	DE000MF1UBZ9	DE000MF2MWL0	DE000MF293J2	DE000MF3L0Y2
DE000MF1ECD8	DE000MF1WQD0	DE000MF2MPT7	DE000MF294W3	DE000MF3L3H1

DE000MF1EQV0	DE000MF1W1N2	DE000MF2MHH9	DE000MF28YU8	DE000MF3KX05
DE000MF1E976	DE000MF1UKM8	DE000MF2MM07	DE000MF290K6	DE000MF3L3X8
DE000MF1EU08	DE000MF1U766	DE000MF2MUE9	DE000MF28ZL4	DE000MF3L1R4
DE000MF1E968	DE000MF1TWB8	DE000MF2MP61	DE000MF291H0	DE000MF3L4U2
DE000MF1EU57	DE000MF1UHC5	DE000MF2MMQ0	DE000MF291U3	DE000MF3L3J7
DE000MF1ES02	DE000MF1UDW2	DE000MF2MVW9	DE000MF29117	DE000MF3L3W0
DE000MF1EQM9	DE000MF1UA02	DE000MF2MRQ9	DE000MF29059	DE000MF3L381
DE000MF1E836	DE000MF1W507	DE000MF2MK41	DE000MF296M9	DE000MF3KYA1
DE000MF1EC83	DE000MF1VZ69	DE000MF2MH87	DE000MF28ZP5	DE000MF3L3G3
DE000MF1EA02	DE000MF1UT43	DE000MF2MXN4	DE000MF290Y7	DE000MF3KXR7
DE000MF1EBQ2	DE000MF1V8N8	DE000MF2MU31	DE000MF29224	DE000MF3L4M9
DE000MF1EUX8	DE000MF1UAC0	DE000MF2MPE9	DE000MF290R1	DE000MF3L035
DE000MF1EA28	DE000MF1UPH7	DE000MF2MH46	DE000MF29166	DE000MF3KZP6
DE000MF1E9W8	DE000MF1V2Z5	DE000MF2MKS0	DE000MF294N2	DE000MF3KZQ4
DE000MF1EAN1	DE000MF1UVG7	DE000MF2MRZ0	DE000MF290Q3	DE000MF3L1U8
DE000MF1ERJ3	DE000MF1UDJ9	DE000MF2MHZ1	DE000MF28ZC3	DE000MF3KX70
DE000MF1E7Z5	DE000MF1WS83	DE000MF2MT59	DE000MF29AM3	DE000MF3L1S2
DE000MF1EH13	DE000MF1V4N7	DE000MF2MMF3	DE000MF29B54	DE000MF3KZE0
DE000MF1EDA2	DE000MF1U1V7	DE000MF2MU07	DE000MF29AP6	DE000MF3L043
DE000MF1EB01	DE000MF1U6R4	DE000MF2MKL5	DE000MF29AS0	DE000MF3L3B4
DE000MF1EUT6	DE000MF1WNV9	DE000MF2MQ37	DE000MF29DP0	DE000MF3KYJ2
DE000MF1EAU6	DE000MF1W861	DE000MF2MLJ7	DE000MF299U6	DE000MF3KYX3
DE000MF1ET68	DE000MF1VYR6	DE000MF2MPK6	DE000MF299Z5	DE000MF3L365
DE000MF1EH70	DE000MF1USY6	DE000MF2MWV9	DE000MF299W2	DE000MF3KXK2
DE000MF1ECJ5	DE000MF1UJD9	DE000MF2MPZ4	DE000MF29BE8	DE000MF3KZW2
DE000MF1EUE8	DE000MF1UEV2	DE000MF2MKM3	DE000MF29AH3	DE000MF3L1T0
DE000MF1EV56	DE000MF1UWU6	DE000MF2MMH9	DE000MF29B70	DE000MF3L1F9
DE000MF1EB19	DE000MF1U4D9	DE000MF2MX53	DE000MF29B39	DE000MF3KVK6
DE000MF1EUS8	DE000MF1UHG6	DE000MF2MKH3	DE000MF29CA4	DE000MF3L407
DE000MF1EBE8	DE000MF1U0N6	DE000MF2MXT1	DE000MF29A06	DE000MF3L5A1
DE000MF1ECM9	DE000MF1WNH8	DE000MF2MVV1	DE000MF29AE0	DE000MF3L0C8
DE000MF1EH47	DE000MF1UN23	DE000MF2MXA1	DE000MF29BH1	DE000MF3L1C6
DE000MF1E8X8	DE000MF1V9A3	DE000MF2MUF6	DE000MF29EV6	DE000MF3L4F3
DE000MF1ET35	DE000MF1U741	DE000MF2MSJ2	DE000MF29BU4	DE000MF3L4L1
DE000MF1ECP2	DE000MF1VA43	DE000MF2MQF4	DE000MF29AY8	DE000MF3KZU6
DE000MF1ED82	DE000MF1WV39	DE000MF2MH95	DE000MF29BF5	DE000MF3L4T4
DE000MF1EBS8	DE000MF1UY46	DE000MF2MMU2	DE000MF29B13	DE000MF3L0F1
DE000MF1EDN5	DE000MF1WQ93	DE000MF2MJ51	DE000MF29ES2	DE000MF3KZT8
DE000MF1ECS6	DE000MF1UXJ7	DE000MF2MHU2	DE000MF29BM1	DE000MF3KXL0
DE000MF1E927	DE000MF1TX32	DE000MF2MRD7	DE000MF29C46	DE000MF3L324
DE000MF1EG14	DE000MF1V5J2	DE000MF2MU98	DE000MF29B47	DE000MF3L0X4
DE000MF1EDG9	DE000MF1WQV2	DE000MF2MQV1	DE000MF29BN9	DE000MF3L0E4
DE000MF1E8K5	DE000MF1TW74	DE000MF2MWG0	DE000MF29B62	DE000MF3KVE9
DE000MF1ESY0	DE000MF1WPU6	DE000MF2MLG3	DE000MF29AU6	DE000MF3L4X6
DE000MF1ECG1	DE000MF1UM24	DE000MF2MXV7	DE000MF29AV4	DE000MF3KX47
DE000MF1E9M9	DE000MF1W8B2	DE000MF2MVM0	DE000MF29A48	DE000MF3KZ78
DE000MF1EFV3	DE000MF1UW22	DE000MF2MS35	DE000MF29BC2	DE000MF3L0K1
DE000MF1EW97	DE000MF1UAK3	DE000MF2MTK8	DE000MF29DB0	DE000MF3KXT3

DE000MF1EA77	DE000MF1U014	DE000MF2MXQ7	DE000MF29AD2	DE000MF3KZA8
DE000MF1EEN3	DE000MF1UWV4	DE000MF2MQM0	DE000MF29C95	DE000MF3KVC3
DE000MF1ECB2	DE000MF1WVV2	DE000MF2MVL2	DE000MF29C04	DE000MF3KXB1
DE000MF1EW48	DE000MF1UB35	DE000MF2MNK1	DE000MF299V4	DE000MF3KY87
DE000MF1ED41	DE000MF1UNP5	DE000MF2MNP0	DE000MF29BW0	DE000MF3L415
DE000MF1ERV8	DE000MF1TT04	DE000MF2MSR5	DE000MF29AA8	DE000MF3L3V2
DE000MF1EVL1	DE000MF1TW41	DE000MF2MUD1	DE000MF299Y8	DE000MF3L1E2
DE000MF1ETX0	DE000MF1WMF4	DE000MF2MHJ5	DE000MF29A97	DE000MF3L3U4
DE000MF1EFL4	DE000MF1U7T8	DE000MF2ML24	DE000MF29C87	DE000MF3KZD2
DE000MF1ETT8	DE000MF1W3T5	DE000MF2MPW1	DE000MF29A71	DE000MF3L340
DE000MF1EWA2	DE000MF1UCX2	DE000MF2MU49	DE000MF29C79	DE000MF3KZ86
DE000MF1EUL3	DE000MF1V8X7	DE000MF2MK25	DE000MF29BR0	DE000MF3KWD9
DE000MF1ERK1	DE000MF1U485	DE000MF2MNF1	DE000MF29C53	DE000MF3KZV4
DE000MF1EBX8	DE000MF1U7D2	DE000MF2MNR6	DE000MF29AB6	DE000MF3KTG8
DE000MF1EF72	DE000MF1VB83	DE000MF2MV4	DE000MF29CC0	DE000MF3KW89
DE000MF1ESW4	DE000MF1VBN3	DE000MF2MW13	DE000MF299X0	DE000MF3L027
DE000MF1EVX6	DE000MF1W705	DE000MF2MWB1	DE000MF29C38	DE000MF3KWQ1
DE000MF1ED33	DE000MF1WL31	DE000MF2MJH5	DE000MF29CB2	DE000MF3L4Y4
DE000MF1EDF1	DE000MF1UH21	DE000MF2MNX4	DE000MF29AG5	DE000MF3L0D6
DE000MF1EVY4	DE000MF1U923	DE000MF2MHK3	DE000MF29BV2	DE000MF3KWR9
DE000MF1ESC6	DE000MF1U287	DE000MF2MKP6	DE000MF29AN1	DE000MF3KVV1
DE000MF1E8A6	DE000MF1VZ77	DE000MF2MX79	DE000MF29AQ4	DE000MF3L1B8
DE000MF1EBK5	DE000MF1UPZ9	DE000MF2MTG6	DE000MF29A89	DE000MF3KYQ7
DE000MF1EHG0	DE000MF1UGV7	DE000MF2MXG8	DE000MF29C61	DE000MF3KY38
DE000MF1EBG3	DE000MF1TUV0	DE000MF2MSN4	DE000MF29E85	DE000MF3KWS7
DE000MF1E9N7	DE000MF1TV83	DE000MF2MW54	DE000MF29AZ5	DE000MF3KZL5
DE000MF1ED25	DE000MF1UUX4	DE000MF2MXX3	DE000MF29AF7	DE000MF3KZ37
DE000MF1E919	DE000MF1U9A4	DE000MF2MNV8	DE000MF29BY6	DE000MF3L191
DE000MF1EAQ4	DE000MF1V8Y5	DE000MF2MJ85	DE000MF29AR2	DE000MF3L183
DE000MF1EGF4	DE000MF1TWJ1	DE000MF2MUK6	DE000MF29EP8	DE000MF3KWB3
DE000MF1EEK9	DE000MF1U3T7	DE000MF2MRB1	DE000MF29BJ7	DE000MF3L332
DE000MF1EEF9	DE000MF1UNL4	DE000MF2MLY6	DE000MF29DN5	DE000MF3KW71
DE000MF1E7L5	DE000MF1UHA9	DE000MF2MHX6	DE000MF29GV1	DE000MF3L084
DE000MF1ERU0	DE000MF1UVS2	DE000MF2MSM6	DE000MF29BX8	DE000MF3L4S6
DE000MF1E9R8	DE000MF1V8Q1	DE000MF2MJ93	DE000MF298N3	DE000MF3L4C0
DE000MF1ECA4	DE000MF1UED0	DE000MF2MR69	DE000MF29BP4	DE000MF3L423
DE000MF1EDE4	DE000MF1UNF6	DE000MF2MWS5	DE000MF29AL5	DE000MF3L3P4
DE000MF1EV31	DE000MF1VB26	DE000MF2MJD4	DE000MF29BG3	DE000MF3L4P2
DE000MF1EB35	DE000MF1V5Q7	DE000MF2MXH6	DE000MF29EB8	DE000MF3L480
DE000MF1EDU0	DE000MF1V400	DE000MF2MTJ0	DE000MF29A14	DE000MF3L3S8
DE000MF1EG89	DE000MF1WNC9	DE000MF2MN63	DE000MF29A22	DE000MF3L092
DE000MF1EEH5	DE000MF1VGG6	DE000MF2MSZ8	DE000MF29C12	DE000MF3KYK0
DE000MF1EET0	DE000MF1TV00	DE000MF2MQG2	DE000MF29BL3	DE000MF3L126
DE000MF1EH88	DE000MF1WS34	DE000MF2MNG9	DE000MF29AW2	DE000MF3L4D8
DE000MF1ECN7	DE000MF1WPN1	DE000MF2MNU0	DE000MF29BQ2	DE000MF3L0Z9
DE000MF1ER78	DE000MF1U402	DE000MF2MST1	DE000MF29B88	DE000MF3L4H9
DE000MF1E943	DE000MF1UEP4	DE000MF2MJZ7	DE000MF29BZ3	DE000MF3KYZ8
DE000MF1EVS6	DE000MF1USQ2	DE000MF2MPV3	DE000MF29DC8	DE000MF3KY95

DE000MF1EDL9	DE000MF1WVE8	DE000MF2MRU1	DE000MF29AT8	DE000MF3KZJ9
DE000MF1EB92	DE000MF1WTJ1	DE000MF2MT67	DE000MF29FJ8	DE000MF3KVJ8
DE000MF1EHK2	DE000MF1W0J2	DE000MF2MR77	DE000MF29AJ9	DE000MF3L0J3
DE000MF1EFC3	DE000MF1UNY7	DE000MF2MH61	DE000MF29A63	DE000MF3KYC7
DE000MF1ESS2	DE000MF1U5P0	DE000MF2MKA8	DE000MF29AK7	DE000MF3KZR2
DE000MF1EUV2	DE000MF1UDL5	DE000MF2MGT6	DE000MF29B96	DE000MF3KWP3
DE000MF1EU16	DE000MF1UPX4	DE000MF2MTC5	DE000MF29AC4	DE000MF3L258
DE000MF1ER03	DE000MF1U5K1	DE000MF2MQ86	DE000MF29BD0	DE000MF3L076
DE000MF1ECZ1	DE000MF1TUJ5	DE000MF2MQW9	DE000MF29BB4	DE000MF3KWN8
DE000MF1EQZ1	DE000MF1UFE5	DE000MF2MW62	DE000MF29BA6	DE000MF3KWC1
DE000MF1EDQ8	DE000MF1U9Y4	DE000MF2MR10	DE000MF29BT6	DE000MF3KXS5
DE000MF1EU73	DE000MF1WTZ7	DE000MF2MJA0	DE000MF298M5	DE000MF3KV56
DE000MF1EE16	DE000MF1UFU1	DE000MF2MXP9	DE000MF29C20	DE000MF3L0G9
DE000MF1EAE0	DE000MF1WQ44	DE000MF2MV71	DE000MF29A55	DE000MF3L2D2
DE000MF1EW14	DE000MF1UPV8	DE000MF2MRY3	DE000MF29B21	DE000MF3L2X0
DE000MF1ETY8	DE000MF1W564	DE000MF2MJX2	DE000MF29BK5	DE000MF3L142
DE000MF1ED17	DE000MF1WQP4	DE000MF2MQS7	DE000MF29B05	DE000MF3KWZ2
DE000MF1EDH7	DE000MF1ULB9	DE000MF2MLB4	DE000MF29BS8	DE000MF3KZ52
DE000MF1E9K3	DE000MF1WM71	DE000MF2MT75	DE000MF29AX0	DE000MF3KW63
DE000MF1EBU4	DE000MF1TVA2	DE000MF2MK09	DE000MF29A30	DE000MF3L175
DE000MF1E7N1	DE000MF1UGS3	DE000MF2MT00	DE000MF29V50	DE000MF3L4A4
DE000MF1E9P2	DE000MF1U881	DE000MF2MK58	DE000MF29SX2	DE000MF3L5B9
DE000MF1E9Z1	DE000MF1V954	DE000MF2MMW8	DE000MF29WZ9	DE000MF3L4B2
DE000MF1EHN6	DE000MF1U0G0	DE000MF2MSU9	DE000MF29V76	DE000MF3L1D4
DE000MF1EFN0	DE000MF1UAH9	DE000MF2MJP8	DE000MF29V43	DE000MF3KWK4
DE000MF1ERL9	DE000MF1UYN7	DE000MF2MKE0	DE000MF29VR8	DE000MF3L4E6
DE000MF1ERW6	DE000MF1V7V7	DE000MF2MHS6	DE000MF29UR0	DE000MF3LXC7
DE000MF1ERC8	DE000MF1TVL9	DE000MF2MJN3	DE000MF29S30	DE000MF3LX95
DE000MF1E877	DE000MF1W531	DE000MF2MHP2	DE000MF29SQ6	DE000MF3LCN8
DE000MF1EC00	DE000MF1UJZ2	DE000MF2MV22	DE000MF29UY6	DE000MF3LHX6
DE000MF1EBA6	DE000MF1V9K2	DE000MF2MQ45	DE000MF29S71	DE000MF3LW21
DE000MF1ESZ7	DE000MF1WM55	DE000MF2MSL8	DE000MF29S97	DE000MF3L9E5
DE000MF1EFY7	DE000MF1U121	DE000MF2MHF3	DE000MF29VQ0	DE000MF3L9Z0
DE000MF1E851	DE000MF1V1N3	DE000MF2MHN7	DE000MF29US8	DE000MF3LJW4
DE000MF1E9J5	DE000MF1UEU4	DE000MF2MXW5	DE000MF29V19	DE000MF3L936
DE000MF1E9V0	DE000MF1UHF8	DE000MF2MP04	DE000MF29VH9	DE000MF3LS68
DE000MF1ESU8	DE000MF1USU4	DE000MF2ML32	DE000MF29S89	DE000MF3LAZ6
DE000MF1E8Y6	DE000MF1WLD1	DE000MF2MLP4	DE000MF29VS6	DE000MF3LEN4
DE000MF1ETQ4	DE000MF1V4Q0	DE000MF2MME6	DE000MF29SY0	DE000MF3LU15
DE000MF1EE99	DE000MF1V3Z3	DE000MF2MJL7	DE000MF29SV6	DE000MF3LRV9
DE000MF1E7S0	DE000MF1U188	DE000MF2MSB9	DE000MF29RY2	DE000MF3LWA3
DE000MF1EHE5	DE000MF1W7F5	DE000MF2MPB5	DE000MF29SR4	DE000MF3LBQ3
DE000MF1ETP6	DE000MF1VAG9	DE000MF2MM56	DE000MF29S48	DE000MF3LK09
DE000MF1EBN9	DE000MF1VEX6	DE000MF2MRA3	DE000MF29TK7	DE000MF3LVC1
DE000MF1EDW6	DE000MF1V9L0	DE000MF2MLT6	DE000MF29UV2	DE000MF3LVW9
DE000MF1E901	DE000MF1W077	DE000MF2MQ78	DE000MF29SU8	DE000MF3LW70
DE000MF1E9E6	DE000MF1W0H6	DE000MF2MWR7	DE000MF29SW4	DE000MF3LHW8
DE000MF1EW71	DE000MF1WLY7	DE000MF2MQJ6	DE000MF29ST0	DE000MF3LA84

DE000MF1ERA2	DE000MF1UW48	DE000MF2MRF2	DE000MF2Z6M9	DE000MF3L5M6
DE000MF1EDM7	DE000MF1UEA6	DE000MF2MTW3	DE000MF29ZP3	DE000MF3LBU5
DE000MF1EBL3	DE000MF1WU48	DE000MF2MUX9	DE000MF2Z6P2	DE000MF3L7A7
DE000MF1EEJ1	DE000MF1UD82	DE000MF2MNZ9	DE000MF2Z6S6	DE000MF3LH12
DE000MF1EBJ7	DE000MF1W6Y8	DE000MF2ML99	DE000MF29ZF4	DE000MF3L761
DE000MF1E950	DE000MF1UY53	DE000MF2MPF6	DE000MF29ZZ2	DE000MF3LUN0
DE000MF1E7U6	DE000MF1U311	DE000MF2MVH0	DE000MF2Z5E8	DE000MF3LHG1
DE000MF1EVW8	DE000MF1WRC0	DE000MF2MS50	DE000MF2Z672	DE000MF3LXE3
DE000MF1EDZ9	DE000MF1UHE1	DE000MF2MVC1	DE000MF2Z615	DE000MF3LBZ4
DE000MF1EEW4	DE000MF1U303	DE000MF2MK17	DE000MF29Z80	DE000MF3LWJ4
DE000MF1EE40	DE000MF1USV2	DE000MF2MWQ9	DE000MF2Z6N7	DE000MF3L704
DE000MF1EEM5	DE000MF1VA68	DE000MF2MKB6	DE000MF29Z72	DE000MF3LU49
DE000MF1EG22	DE000MF1UEL3	DE000MF2MWH8	DE000MF2Z6E6	DE000MF3LVX7
DE000MF1E8W0	DE000MF1UR52	DE000MF2MTR3	DE000MF29ZR9	DE000MF3LRT3
DE000MF1EAV4	DE000MF1UVH5	DE000MF2MQB3	DE000MF2Z698	DE000MF3LHR8
DE000MF1EGB3	DE000MF1WU14	DE000MF2MNE4	DE000MF29ZG2	DE000MF3LWH8
DE000MF1ESJ1	DE000MF1UCY0	DE000MF2MRR7	DE000MF2Z5A6	DE000MF3LUJ8
DE000MF1EF23	DE000MF1WPC4	DE000MF2MQA5	DE000MF29ZJ6	DE000MF3L6Q5
DE000MF1EES2	DE000MF1UGL8	DE000MF2MXC7	DE000MF2Z6F3	DE000MF3LTZ6
DE000MF1EHC9	DE000MF1V7S9	DE000MF2MS84	DE000MF2Z6D8	DE000MF3LAR3
DE000MF1E885	DE000MF1UKQ9	DE000MF2MMS6	DE000MF29ZV1	DE000MF3LS50
DE000MF1EDV8	DE000MF1U683	DE000MF2MS76	DE000MF2Z680	DE000MF3L647
DE000MF1ET01	DE000MF1VGC5	DE000MF2MTY9	DE000MF29ZX7	DE000MF3LVK4
DE000MF1E8F5	DE000MF1ULT1	DE000MF2MRH8	DE000MF29ZS7	DE000MF3LUK6
DE000MF1EAT8	DE000MF1U8G3	DE000MF2MPL4	DE000MF29Z98	DE000MF3LJU8
DE000MF1ECH9	DE000MF1WL56	DE000MF2MP20	DE000MF29ZQ1	DE000MF3LB75
DE000MF1ESQ6	DE000MF1V756	DE000MF2MJR4	DE000MF29Z56	DE000MF3LJP8
DE000MF1ECY4	DE000MF1UBL9	DE000MF2MPX9	DE000MF2Z5M1	DE000MF3LF89
DE000MF1EFQ3	DE000MF1V0D6	DE000MF2MS01	DE000MF2Z4W3	DE000MF3LVR9
DE000MF1EUW0	DE000MF1V632	DE000MF2MHA4	DE000MF29ZW9	DE000MF3LTR3
DE000MF1E7G5	DE000MF1V7W1	DE000MF2MWZ0	DE000MF29Z64	DE000MF3LV63
DE000MF1ECT4	DE000MF1U691	DE000MF2MP95	DE000MF2Z656	DE000MF3LAX1
DE000MF1EEV6	DE000MF1TZP1	DE000MF2MUH2	DE000MF2Z6B2	DE000MF3LV22
DE000MF1EV72	DE000MF1V764	DE000MF2MXM6	DE000MF2Z6C0	DE000MF3LVF4
DE000MF1EUU4	DE000MF1U626	DE000MF2MPS9	DE000MF2Z664	DE000MF3L621
DE000MF1EHB1	DE000MF1UF23	DE000MF2MS19	DE000MF2Z847	DE000MF3LP38
DE000MF1EBT6	DE000MF1U4S7	DE000MF2MPP5	DE000MF2Z9V4	DE000MF3L6K8
DE000MF1EEQ6	DE000MF1VBH5	DE000MF2MLX8	DE000MF2Z8E2	DE000MF3L688
DE000MF1E869	DE000MF1WM48	DE000MF2MW47	DE000MF2ZAW5	DE000MF3LJR4
DE000MF1E7Y8	DE000MF1U907	DE000MF2MJF9	DE000MF2Z8Y0	DE000MF3LHE6
DE000MF1EGR9	DE000MF1W200	DE000MF2MN22	DE000MF2Z854	DE000MF3LS19
DE000MF1ERX4	DE000MF1WQU4	DE000MF2MY03	DE000MF2Z8K9	DE000MF3L6B7
DE000MF1ECW8	DE000MF1UFK2	DE000MF2MP87	DE000MF2Z995	DE000MF3LV48
DE000MF1EED4	DE000MF1UCH5	DE000MF2MQR9	DE000MF2Z9B6	DE000MF3LP87
DE000MF1EDX4	DE000MF1VDM1	DE000MF2MLE8	DE000MF2ZA06	DE000MF3LQS7
DE000MF1E9U2	DE000MF1VFU9	DE000MF2MM15	DE000MF2Z8G7	DE000MF3LW88
DE000MF1EUP4	DE000MF1U9D8	DE000MF2MLH1	DE000MF2Z7Q8	DE000MF3LVM0

DE000MF1EDK1	DE000MF1W0N4	DE000MF2MRW7	DE000MF2Z9N1	DE000MF3LAH4
DE000MF1EDR6	DE000MF1V657	DE000MF2MKN1	DE000MF2Z8J1	DE000MF3LBN0
DE000MF1E9B2	DE000MF1UJF4	DE000MF2MRS5	DE000MF2Z8M5	DE000MF3L7P5
DE000MF1EW55	DE000MF1UEH1	DE000MF2MX38	DE000MF2Z8X2	DE000MF3LV55
DE000MF1ETU6	DE000MF1V1K9	DE000MF2MXL8	DE000MF2Z920	DE000MF3L811
DE000MF1EFA7	DE000MF1WU22	DE000MF2MHL1	DE000MF2Z8N3	DE000MF3LV71
DE000MF1EFS9	DE000MF1UD33	DE000MF2MV30	DE000MF2Z8P8	DE000MF3L5J2
DE000MF1E8C2	DE000MF1U2A9	DE000MF2MJC6	DE000MF2Z8U8	DE000MF3LTE1
DE000MF1EAX0	DE000MF1V4R8	DE000MF2MWD7	DE000MF2Z912	DE000MF3LCT5
DE000MF1ER60	DE000MF1UWM3	DE000MF2MNY2	DE000MF2Z8R4	DE000MF3L837
DE000MF1E7H3	DE000MF1UQY0	DE000MF2MQP3	DE000MF2Z805	DE000MF3LHH9
DE000MF1ESX2	DE000MF1WS67	DE000MF2MRG0	DE000MF2Z9W2	DE000MF3L8E7
DE000MF1ERE4	DE000MF1VF55	DE000MF2MRV9	DE000MF2Z938	DE000MF3LE31
DE000MF1EW22	DE000MF1TU68	DE000MF2MMV0	DE000MF2Z904	DE000MF3LUG4
DE000MF1EQY4	DE000MF1WR01	DE000MF2MUS9	DE000MF2Z813	DE000MF3LW05
DE000MF1EHM8	DE000MF1V8U3	DE000MF2MR85	DE000MF2Z9R2	DE000MF3LUE9
DE000MF1EEX2	DE000MF1V7Y7	DE000MF2MK82	DE000MF2Z8H5	DE000MF3LSV7
DE000MF1E844	DE000MF1W0F0	DE000MF2MP46	DE000MF2Z821	DE000MF3LEZ8
DE000MF1ETZ5	DE000MF1WST2	DE000MF2MMJ5	DE000MF2Z9S0	DE000MF3LGV2
DE000MF1EE08	DE000MF1U2P7	DE000MF2MX46	DE000MF2Z8F9	DE000MF3LAJ0
DE000MF1EH96	DE000MF1VBF9	DE000MF2MGX8	DE000MF2Z9T8	DE000MF3L7Y7
DE000MF1EC75	DE000MF1U3V3	DE000MF2MKC4	DE000MF2Z9A8	DE000MF3L8S7
DE000MF1E7K7	DE000MF1U030	DE000MF2MKY8	DE000MF2Z9U6	DE000MF3LSZ8
DE000MF1EBC2	DE000MF1UPW6	DE000MF2MK74	DE000MF2Z839	DE000MF3LUC3
DE000MF1EC91	DE000MF1VGK8	DE000MF2MPM2	DE000MF2Z7W6	DE000MF3L779
DE000MF1E9S6	DE000MF1U8E8	DE000MF2MMR8	DE000MF3ACF7	DE000MF3LFT8
DE000MF1EDP0	DE000MF1W2L4	DE000MF2MWY3	DE000MF3A8V4	DE000MF3LXF0
DE000MF1EAY8	DE000MF1W820	DE000MF2MU23	DE000MF3AFQ7	DE000MF3LEW5
DE000MF1ERT2	DE000MF1UGC7	DE000MF2MQ29	DE000MF3A7Y0	DE000MF3LJ02
DE000MF1ERY2	DE000MF1WS42	DE000MF2MKK7	DE000MF3A8X0	DE000MF3LGU4
DE000MF1ETW2	DE000MF1WPS0	DE000MF2MUA7	DE000MF3A9S8	DE000MF3LGG39
DE000MF1ECK3	DE000MF1WA42	DE000MF2MUT7	DE000MF3A913	DE000MF3LF06
DE000MF1EW89	DE000MF1WUB6	DE000MF2MRL0	DE000MF3A8W2	DE000MF3L5H6
DE000MF1EUC2	DE000MF1U6C6	DE000MF2MVX7	DE000MF3A8N1	DE000MF3L8T5
DE000MF1EAW2	DE000MF1UC18	DE000MF2MSY1	DE000MF3A939	DE000MF3LWP1
DE000MF1EU32	DE000MF1UBK1	DE000MF2MW88	DE000MF3A905	DE000MF3LW47
DE000MF1E9A4	DE000MF1W6U6	DE000MF2MU72	DE000MF3A889	DE000MF3LU64
DE000MF1EW30	DE000MF1U7E0	DE000MF2MRK2	DE000MF3A897	DE000MF3LSC7
DE000MF1E7M3	DE000MF1UKV9	DE000MF2MWX5	DE000MF3A8Z5	DE000MF3LWM8
DE000MF1E9C0	DE000MF1WVA6	DE000MF2MLV2	DE000MF3A8A8	DE000MF3LVZ2
DE000MF1ECC0	DE000MF1UGF0	DE000MF2MW21	DE000MF3A8Y8	DE000MF3LRU1
DE000MF1ETS0	DE000MF1TWL7	DE000MF2MSC7	DE000MF3ACP6	DE000MF3LUD1
DE000MF1E9Q0	DE000MF1U9K3	DE000MF2MT34	DE000MF3A921	DE000MF3LT67
DE000MF1E7F7	DE000MF1VGB7	DE000MF2MKF7	DE000MF3ASE6	DE000MF3LUA7
DE000MF1EBP4	DE000MF1UW89	DE000MF2MGS8	DE000MF3BMJ6	DE000MF3LU07
DE000MF1EB50	DE000MF1WRU2	DE000MF2MMM9	DE000MF3B8X9	DE000MF3L8C1

DE000MF1EFJ8	DE000MF1V8D9	DE000MF2MWA3	DE000MF3BE90	DE000MF3LTJ0
DE000MF1E802	DE000MF1UNR1	DE000MF2MH53	DE000MF3ARB4	DE000MF3LG13
DE000MF1ED90	DE000MF1W812	DE000MF2MUB5	DE000MF3B6B9	DE000MF3LTB7
DE000MF1EBB4	DE000MF1U6Y0	DE000MF2MUP5	DE000MF3AQZ5	DE000MF3LVU3
DE000MF1EGH0	DE000MF1ULQ7	DE000MF2MS43	DE000MF3BDG1	DE000MF3LG05
DE000MF1EFX9	DE000MF1V7U5	DE000MF2MJ77	DE000MF3BG72	DE000MF3LAG6
DE000MF1E893	DE000MF1WTP8	DE000MF2MVQ1	DE000MF3BNJ4	DE000MF3L654
DE000MF1EHP1	DE000MF1URG5	DE000MF2MJV6	DE000MF3ATB0	DE000MF3LUY7
DE000MF1EUJ6	DE000MF1W234	DE000MF2MVG2	DE000MF3BDK3	DE000MF3L6F8
DE000MF1E7Q4	DE000MF1UH13	DE000MF2MSX3	DE000MF3B2Z7	DE000MF3L6C5
DE000MF1ED74	DE000MF1TTY6	DE000MF2MQT5	DE000MF3B929	DE000MF3LFZ5
DE000MF1ECR8	DE000MF1UK18	DE000MF2MS68	DE000MF3BDM9	DE000MF3LS76
DE000MF1EHL0	DE000MF1TUP2	DE000MF2MT26	DE000MF3B8R1	DE000MF3LRS5
DE000MF1EFG4	DE000MF1UT92	DE000MF2ML16	DE000MF3AR62	DE000MF3LT00
DE000MF1ECQ0	DE000MF1W978	DE000MF2MU64	DE000MF3BA11	DE000MF3L6P7
DE000MF1E8Z3	DE000MF1WU71	DE000MF2MW05	DE000MF3BQ88	DE000MF3LSL8
DE000MF1E8J7	DE000MF1U345	DE000MF2MSK0	DE000MF3BNU1	DE000MF3L7Q3
DE000MF1EEE2	DE000MF1WJX3	DE000MF2MTL6	DE000MF3APW4	DE000MF3L9B1
DE000MF1E9Y4	DE000MF1W523	DE000MF2MVP3	DE000MF3APR4	DE000MF3LUL4
DE000MF1ERP0	DE000MF1UCF9	DE000MF2MXE3	DE000MF3BV73	DE000MF3LH04
DE000MF1ED58	DE000MF1W259	DE000MF2MX61	DE000MF3BAK9	DE000MF3LTF8
DE000MF1ERG9	DE000MF1U0Z0	DE000MF2MVS7	DE000MF3BJU9	DE000MF3LT18
DE000MF1EF07	DE000MF1UZT1	DE000MF2MQQ1	DE000MF3AQX0	DE000MF3LWY3
DE000MF1ECE6	DE000MF1WSW6	DE000MF2MXU9	DE000MF3BF40	DE000MF3LXJ2
DE000MF1E828	DE000MF1U5Q8	DE000MF2MP38	DE000MF3BMZ2	DE000MF3LBW1
DE000MF1EEG7	DE000MF1UF56	DE000MF2MQC1	DE000MF3BNL0	DE000MF3LTN2
DE000MF1EBF5	DE000MF1VYZ9	DE000MF2MKV4	DE000MF3B8K6	DE000MF3LWB1
DE000MF1ERH7	DE000MF1U9X6	DE000MF2MUW1	DE000MF3AQM3	DE000MF3LER5
DE000MF1ER11	DE000MF1UD41	DE000MF2MWW7	DE000MF3ARK5	DE000MF3LHQ0
DE000MF1E8L3	DE000MF1WD15	DE000MF2MJ69	DE000MF3BPU6	DE000MF3LAM4
DE000MF1EDS4	DE000MF1W5F9	DE000MF2MRJ4	DE000MF3BHN8	DE000MF3LB34
DE000MF1E9T4	DE000MF1UQM5	DE000MF2MH04	DE000MF3BRW8	DE000MF3LF55
DE000MF1EGP3	DE000MF1TTJ7	DE000MF2MMG1	DE000MF3BD18	DE000MF3LEV7
DE000MF1ECL1	DE000MF1W887	DE000MF2MN97	DE000MF3BSH7	DE000MF3LWU1
DE000MF1EV23	DE000MF1UHL6	DE000MF2MJ28	DE000MF3AT37	DE000MF3LWF2
DE000MF1ED66	DE000MF1UAU2	DE000MF2MTE1	DE000MF3BD67	DE000MF3LAB7
DE000MF1E7X0	DE000MF1V947	DE000MF2MKR2	DE000MF3AUC6	DE000MF3LTV5
DE000MF1EB84	DE000MF1WNZ0	DE000MF2MT83	DE000MF3BNH8	DE000MF3LS92
DE000MF1F4Z1	DE000MF1UHS1	DE000MF2MV48	DE000MF3B846	DE000MF3L6A9
DE000MF1FFJ5	DE000MF1UQK9	DE000MF2MRP1	DE000MF3AT03	DE000MF3LVA5
DE000MF1F6Q5	DE000MF1UD09	DE000MF2MTT9	DE000MF3ATE4	DE000MF3LSR5
DE000MF1F437	DE000MF1TV26	DE000MF2MX12	DE000MF3BED6	DE000MF3LB18
DE000MF1F4A4	DE000MF1U8Z3	DE000MF2MSE3	DE000MF3BF99	DE000MF3LFQ4
DE000MF1F7J8	DE000MF1V1B8	DE000MF2MR28	DE000MF3BNC9	DE000MF3LAK8
DE000MF1FEY7	DE000MF1UVT0	DE000MF2MS27	DE000MF3B7V5	DE000MF3LU31
DE000MF1FBT3	DE000MF1WQJ7	DE000MF2MX95	DE000MF3BV65	DE000MF3L6V5
DE000MF1F6Z6	DE000MF1WR27	DE000MF2MKU6	DE000MF3BAM5	DE000MF3LQT5

DE000MF1F8K4	DE000MF1WQK5	DE000MF2MTN2	DE000MF3ARM1	DE000MF3LVV1
DE000MF1FEQ3	DE000MF1U196	DE000MF2MTH4	DE000MF3ARY6	DE000MF3LSE3
DE000MF1F445	DE000MF1WVZ3	DE000MF2MJJ1	DE000MF3BN08	DE000MF3LWV9
DE000MF1F8G2	DE000MF1WSN5	DE000MF2MVD9	DE000MF3BB10	DE000MF3LW39
DE000MF1F7K6	DE000MF1U5S4	DE000MF2MMP2	DE000MF3BTB8	DE000MF3LB67
DE000MF1F4B2	DE000MF1W051	DE000MF2MLF5	DE000MF3B5R7	DE000MF3LEF0
DE000MF1F4C0	DE000MF1WEK1	DE000MF2MR44	DE000MF3ARS8	DE000MF3L639
DE000MF1F890	DE000MF1U964	DE000MF2MN89	DE000MF3BPA8	DE000MF3LEE3
DE000MF1FBR7	DE000MF1UNS9	DE000MF2MGY6	DE000MF3BVR0	DE000MF3LW54
DE000MF1EX70	DE000MF1UUH7	DE000MF2MRC9	DE000MF3BAW4	DE000MF3LT26
DE000MF1FDC5	DE000MF1W481	DE000MF2MQN8	DE000MF3AS95	DE000MF3LVP3
DE000MF1FDB7	DE000MF1WM97	DE000MF2MJG7	DE000MF3BCH1	DE000MF3LV97
DE000MF1F0G9	DE000MF1V8R9	DE000MF2MKJ9	DE000MF3BV24	DE000MF3LTS1
DE000MF1F9N6	DE000MF1UZS3	DE000MF2MTX1	DE000MF3BEX4	DE000MF3L829
DE000MF1FAV1	DE000MF1UM08	DE000MF2MVU3	DE000MF3BRC0	DE000MF3LS35
DE000MF1F3E8	DE000MF1V8W9	DE000MF2MQK4	DE000MF3AQ22	DE000MF3LA68
DE000MF1FAZ2	DE000MF1UGB9	DE000MF2MJ44	DE000MF3BFB7	DE000MF3L7C3
DE000MF1F5H6	DE000MF1URS0	DE000MF2MT42	DE000MF3B9R9	DE000MF3LP46
DE000MF1F9P1	DE000MF1U352	DE000MF2MV89	DE000MF3B8Z4	DE000MF3LVL2
DE000MF1F643	DE000MF1UFQ9	DE000MF2MXF0	DE000MF3ASM9	DE000MF3L9L0
DE000MF1F601	DE000MF1VAE4	DE000MF2ML73	DE000MF3BLU5	DE000MF3LGM1
DE000MF1EWH7	DE000MF1U5Z9	DE000MF2MK66	DE000MF3ASN7	DE000MF3L9T3
DE000MF1FCR5	DE000MF1W7M1	DE000MF2MM98	DE000MF3BB51	DE000MF3LST1
DE000MF1F0D6	DE000MF1V8S7	DE000MF2MHY4	DE000MF3BBP6	DE000MF3LSS3
DE000MF1F3H1	DE000MF1VYX4	DE000MF2MXB9	DE000MF3BE82	DE000MF3LGX8
DE000MF1EXC6	DE000MF1UAR8	DE000MF2MMN7	DE000MF3B6N4	DE000MF3LED5
DE000MF1FEG4	DE000MF1ULA1	DE000MF2MPR1	DE000MF3BWF3	DE000MF3LJX2
DE000MF1FCY1	DE000MF1U873	DE000MF2MWP1	DE000MF3B5P1	DE000MF3LWC9
DE000MF1F3J7	DE000MF1WU63	DE000MF2MRT3	DE000MF3B465	DE000MF3LW96
DE000MF1FCW5	DE000MF1UR94	DE000MF2MKD2	DE000MF3ATN5	DE000MF3L9K2
DE000MF1EYE0	DE000MF1UF31	DE000MF2MVN8	DE000MF3BT36	DE000MF3L696
DE000MF1FDA9	DE000MF1TX57	DE000MF2MU15	DE000MF3B853	DE000MF3LBT7
DE000MF1F3Q2	DE000MF1W2Q3	DE000MF2MUM2	DE000MF3BGD1	DE000MF3LBP5
DE000MF1F3L3	DE000MF1U5G9	DE000MF2MKT8	DE000MF3BH71	DE000MF3LRW7
DE000MF1F7H2	DE000MF1U493	DE000MF2ML08	DE000MF3ATD6	DE000MF3LBV3
DE000MF1FCU9	DE000MF1UBG9	DE000MF2MGU4	DE000MF3BMY5	DE000MF3LT59
DE000MF1EZX7	DE000MF1VGL6	DE000MF2MUZ4	DE000MF3BPT8	DE000MF3LRY3
DE000MF1F8E7	DE000MF1UKC9	DE000MF2MHC0	DE000MF3BS52	DE000MF3LK33
DE000MF1FE31	DE000MF1U8T6	DE000MF2MKG5	DE000MF3BKN2	DE000MF3LT42
DE000MF1F957	DE000MF1U5R6	DE000MF2MNJ3	DE000MF3B5G0	DE000MF3L6N2
DE000MF1F5L8	DE000MF1UVJ1	DE000MF2MTF8	DE000MF3B3Q4	DE000MF3LRX5
DE000MF1F7F6	DE000MF1U8S8	DE000MF2MUV3	DE000MF3BPK7	DE000MF3LEM6
DE000MF1FBX5	DE000MF1UUP0	DE000MF2MW96	DE000MF3BE41	DE000MF3LVQ1
DE000MF1FEB5	DE000MF1UCW4	DE000MF2ML57	DE000MF3BS37	DE000MF3LV89
DE000MF1F0M7	DE000MF1UBY2	DE000MF2MNB0	DE000MF3BKJ0	DE000MF3LW62
DE000MF1F684	DE000MF1UNN0	DE000MF2MV63	DE000MF3BMQ1	DE000MF3LE72
DE000MF1F8J6	DE000MF1TWD4	DE000MF2MM80	DE000MF3B5V9	DE000MF3LVE7

DE000MF1F6S1	DE000MF1WPE0	DE000MF2MLZ3	DE000MF3BNF2	DE000MF3LB91
DE000MF1F6H4	DE000MF1VA76	DE000MF2MLM1	DE000MF3AS87	DE000MF3L5N4
DE000MF1FAE7	DE000MF1UHK8	DE000MF2MTM4	DE000MF3B481	DE000MF3LJ28
DE000MF1FAJ6	DE000MF1U154	DE000MF2MN06	DE000MF3BKS1	DE000MF3LFD2
DE000MF1FDX1	DE000MF1UY79	DE000MF2MUQ3	DE000MF3BN40	DE000MF3L753
DE000MF1EWJ3	DE000MF1U931	DE000MF2MMC0	DE000MF3BQQ2	DE000MF3LSU9
DE000MF1EWT2	DE000MF1VAM7	DE000MF2MTP7	DE000MF3B648	DE000MF3L8D9
DE000MF1F0R6	DE000MF1VAH7	DE000MF2MSA1	DE000MF3B6V7	DE000MF3LX20
DE000MF1F4E6	DE000MF1V4L1	DE000MF2MM72	DE000MF3BHU3	DE000MF3LUV3
DE000MF1F4T4	DE000MF1V4T4	DE000MF2MMZ1	DE000MF3BUK7	DE000MF3LX46
DE000MF1F783	DE000MF1U6Q6	DE000MF2MJW4	DE000MF3BKU7	DE000MF3LUB5
DE000MF1F0A2	DE000MF1UNG4	DE000MF2MPA7	DE000MF3B3J9	DE000MF3LB83
DE000MF1F8C1	DE000MF1UDB6	DE000MF2MGZ3	DE000MF3BKH4	DE000MF3LAF8
DE000MF1EWW8	DE000MF1UN07	DE000MF2MHB2	DE000MF3BV57	DE000MF3LAQ5
DE000MF1EY95	DE000MF1UE40	DE000MF2MQE7	DE000MF3BGE9	DE000MF3L7W1
DE000MF1FDV5	DE000MF1U527	DE000MF2MQ60	DE000MF3AT86	DE000MF3L6D3
DE000MF1F5A1	DE000MF1UKZ0	DE000MF2MPD1	DE000MF3ASD8	DE000MF3L7M2
DE000MF1F023	DE000MF1U618	DE000MF2ML40	DE000MF3BA29	DE000MF3LGY6
DE000MF1F668	DE000MF1UWX0	DE000MF2MH79	DE000MF3B5C9	DE000MF3L670
DE000MF1F0N5	DE000MF1TVK1	DE000MF2MV55	DE000MF3B3D2	DE000MF3LSP9
DE000MF1FDS1	DE000MF1W994	DE000MF2MT91	DE000MF3BE25	DE000MF3L613
DE000MF1F619	DE000MF1WUF7	DE000MF2MNS4	DE000MF3BPM3	DE000MF3LW13
DE000MF1FE23	DE000MF1UFW7	DE000MF2MP12	DE000MF3B978	DE000MF3LBS9
DE000MF1FE56	DE000MF1UKE5	DE000MF2MSG8	DE000MF3BFG6	DE000MF3LJZ7
DE000MF1EZ78	DE000MF1WUE0	DE000MF2MQU3	DE000MF3AU83	DE000MF3LSY1
DE000MF1F999	DE000MF1WR68	DE000MF2MNV6	DE000MF3BHJ6	DE000MF3L5K0
DE000MF1FAL2	DE000MF1WJZ8	DE000MF2MPJ8	DE000MF3ARD0	DE000MF3LSK0
DE000MF1FB91	DE000MF1U675	DE000MF2MWJ4	DE000MF3BSB0	DE000MF3LUH2
DE000MF1FDG6	DE000MF1V7V3	DE000MF2MP53	DE000MF3BHC1	DE000MF3L8A5
DE000MF1F916	DE000MF1U634	DE000MF2MJT0	DE000MF3BCG3	DE000MF3LWR7
DE000MF1EX88	DE000MF1WTR4	DE000MF2MMD8	DE000MF3AS53	DE000MF3L7X9
DE000MF1FCN4	DE000MF1WUL5	DE000MF2MQX7	DE000MF3BBT8	DE000MF3L6E1
DE000MF1FDD3	DE000MF1W7N9	DE000MF2MTQ5	DE000MF3BKM4	DE000MF3LWW7
DE000MF1FEF6	DE000MF1UFP1	DE000MF2MXJ2	DE000MF3BDT4	DE000MF3L7U5
DE000MF1FD16	DE000MF1WNG0	DE000MF2MPG4	DE000MF3B7A9	DE000MF3L6L6
DE000MF1F3M1	DE000MF1W6X0	DE000MF2MLL3	DE000MF3B7L6	DE000MF3LBX9
DE000MF1F4V0	DE000MF1U1E3	DE000MF2MVY5	DE000MF3BSV8	DE000MF3LVY5
DE000MF1EWM7	DE000MF1W1G6	DE000MF2MS92	DE000MF3B4A6	DE000MF3L5R5
DE000MF1F536	DE000MF1V970	DE000MF2ML81	DE000MF3BNE5	DE000MF3LBE9
DE000MF1FDZ6	DE000MF1UHT9	DE000MF2MM49	DE000MF3AQ71	DE000MF3LJN3
DE000MF1FBP1	DE000MF1URC4	DE000MF2MZC2	DE000MF3ATZ9	DE000MF3LBR1
DE000MF1F940	DE000MF1VAA2	DE000MF2N3S7	DE000MF3BS86	DE000MF3LWZ0
DE000MF1F551	DE000MF1W4A3	DE000MF2N306	DE000MF3BH30	DE000MF3L8Y5
DE000MF1FB26	DE000MF1U6A0	DE000MF2MZN9	DE000MF3B9M0	DE000MF3LQU3
DE000MF1FA27	DE000MF1WV13	DE000MF2MZG3	DE000MF3BM09	DE000MF3L5X3
DE000MF1F627	DE000MF1UM57	DE000MF2N1S1	DE000MF3BJ20	DE000MF3LA76
DE000MF1EYF7	DE000MF1U4R9	DE000MF2N0F0	DE000MF3BDP2	DE000MF3L8B3
DE000MF1FAS7	DE000MF1U220	DE000MF2N2B5	DE000MF3BF73	DE000MF3LTD3

DE000MF1F429	DE000MF1U816	DE000MF2MZA6	DE000MF3B3S0	DE000MF3LXB9
DE000MF1EYG5	DE000MF1W0A1	DE000MF2MZX8	DE000MF3BQA6	DE000MF3LVT5
DE000MF1F9Z0	DE000MF1WML2	DE000MF2N2D1	DE000MF3BVX8	DE000MF3LHZ1
DE000MF1FA68	DE000MF1U5H7	DE000MF2N2Z4	DE000MF3B7J0	DE000MF3L662
DE000MF1F0P0	DE000MF1U7Y8	DE000MF2N348	DE000MF3BAZ7	DE000MF3LSF0
DE000MF1FCH6	DE000MF1VAX4	DE000MF2N3R9	DE000MF3BG80	DE000MF3LVH0
DE000MF1F6A9	DE000MF1WV70	DE000MF2MY94	DE000MF3AT78	DE000MF3LTA9
DE000MF1EYX0	DE000MF1W6W2	DE000MF2N272	DE000MF3BFV5	DE000MF3LSJ2
DE000MF1FAK4	DE000MF1UW55	DE000MF2N298	DE000MF3AQC4	DE000MF3LDG0
DE000MF1FEW1	DE000MF1WV96	DE000MF2MZY6	DE000MF3B598	DE000MF3LA92
DE000MF1F5U9	DE000MF1W5G7	DE000MF2MZ28	DE000MF3BMX7	DE000MF3LJ10
DE000MF1F9Y3	DE000MF1UCU8	DE000MF2N2Y7	DE000MF3B7R3	DE000MF3LP61
DE000MF1EZB3	DE000MF1UXQ2	DE000MF2N249	DE000MF3APU8	DE000MF3LK58
DE000MF1F9F2	DE000MF1V9V9	DE000MF2MZM1	DE000MF3ASJ5	DE000MF3L8X7
DE000MF1FFG1	DE000MF1VF97	DE000MF2MZ93	DE000MF3B8F6	DE000MF3L845
DE000MF1EX39	DE000MF1UBJ3	DE000MF2N2X9	DE000MF3BSX4	DE000MF3LW3
DE000MF1FC90	DE000MF1U0D7	DE000MF2N2E9	DE000MF3BGQ3	DE000MF3LU98
DE000MF1FD81	DE000MF1UBW6	DE000MF2N074	DE000MF3BJQ7	DE000MF3LXD5
DE000MF1EY38	DE000MF1UBH7	DE000MF2N1L6	DE000MF3B697	DE000MF3LAE1
DE000MF1FD57	DE000MF1UMD3	DE000MF2N2U5	DE000MF3BN73	DE000MF3L6R3
DE000MF1F478	DE000MF1VDG3	DE000MF2N2G4	DE000MF3BK84	DE000MF3LTG6
DE000MF1EZL2	DE000MF1W457	DE000MF2N3Q1	DE000MF3BP30	DE000MF3LTM4
DE000MF1EX47	DE000MF1UAB2	DE000MF2N066	DE000MF3BVS8	DE000MF3LAA9
DE000MF1F7X9	DE000MF1WTT0	DE000MF2MZK5	DE000MF3BCZ3	DE000MF3LBY7
DE000MF1F0T2	DE000MF1UHX1	DE000MF2MZW0	DE000MF3BP22	DE000MF3L5Z8
DE000MF1F9L0	DE000MF1UQN3	DE000MF2MZQ2	DE000MF3B5Z0	DE000MF3LUR1
DE000MF1F452	DE000MF1UJK4	DE000MF2N314	DE000MF3AQY8	DE000MF3LX79
DE000MF1EY04	DE000MF1TVD6	DE000MF2MZP4	DE000MF3B3B6	DE000MF3LWE5
DE000MF1F0J3	DE000MF1WP94	DE000MF2MZF5	DE000MF3B7H4	DE000MF3LVB3
DE000MF1EWB0	DE000MF1W5H5	DE000MF2N355	DE000MF3B9V1	DE000MF3L6W3
DE000MF1F3T6	DE000MF1UNQ3	DE000MF2N2A7	DE000MF3BDB2	DE000MF3LV30
DE000MF1EX05	DE000MF1TWP8	DE000MF2N3F4	DE000MF3B5X5	DE000MF3LC17
DE000MF1F7E9	DE000MF1U8M1	DE000MF2N2C3	DE000MF3BPQ4	DE000MF3LK25
DE000MF1F7Y7	DE000MF1V3A6	DE000MF2MZH1	DE000MF3BMA5	DE000MF3LWK2
DE000MF1F5D5	DE000MF1UQT0	DE000MF2MZJ7	DE000MF3BSU0	DE000MF3LX53
DE000MF1FE64	DE000MF1U3Z4	DE000MF2N280	DE000MF3AR39	DE000MF3L9Q9
DE000MF1F0C8	DE000MF1UTB2	DE000MF2N033	DE000MF3B6R5	DE000MF3L886
DE000MF1FET7	DE000MF1UUM7	DE000MF2MZL3	DE000MF3BCJ7	DE000MF3L894
DE000MF1F4J5	DE000MF1UP47	DE000MF2MZE8	DE000MF3BFD3	DE000MF3LT91
DE000MF1F809	DE000MF1UE32	DE000MF2MZD0	DE000MF3BBE0	DE000MF3LBG4
DE000MF1FA01	DE000MF1UQF9	DE000MF2N322	DE000MF3BD42	DE000MF3LSW5
DE000MF1EZY5	DE000MF1WT17	DE000MF2N330	DE000MF3B9X7	DE000MF3LDE5
DE000MF1FCS3	DE000MF1UA44	DE000MF2N2F6	DE000MF3B572	DE000MF3LUM2
DE000MF1FCX3	DE000MF1VGR3	DE000MF2N793	DE000MF3ARV2	DE000MF3LTY9
DE000MF1EZZ2	DE000MF1W9C8	DE000MF2N751	DE000MF3BFJ0	DE000MF3LVS7
DE000MF1F7L4	DE000MF1UP39	DE000MF2N7J7	DE000MF3B4L3	DE000MF3LCZ2
DE000MF1F5E3	DE000MF1WNP1	DE000MF2N7Z3	DE000MF3BMF4	DE000MF3LBA7
DE000MF1EY20	DE000MF1TVR6	DE000MF2N959	DE000MF3APY0	DE000MF3LS27

DE000MF1F544	DE000MF1V1L7	DE000MF2N769	DE000MF3BD75	DE000MF3LTC5
DE000MF1F6V5	DE000MF1TTS8	DE000MF2N835	DE000MF3APS2	DE000MF3LUF6
DE000MF1FCL8	DE000MF1UEE8	DE000MF2N918	DE000MF3BNQ9	DE000MF3LT83
DE000MF1F9G0	DE000MF1U3X9	DE000MF2N7E8	DE000MF3BPC4	DE000MF3L852
DE000MF1FD73	DE000MF1UB50	DE000MF2N9S4	DE000MF3BU90	DE000MF3LS01
DE000MF1FEX9	DE000MF1ULV7	DE000MF2N7H1	DE000MF3BU41	DE000MF3LWS5
DE000MF1F9J4	DE000MF1WP60	DE000MF2N7G3	DE000MF3BP63	DE000MF3LS43
DE000MF1F7A7	DE000MF1UEC2	DE000MF2N801	DE000MF3B523	DE000MF3LWD7
DE000MF1F775	DE000MF1U6S2	DE000MF2N819	DE000MF3B8M2	DE000MF3LRZ0
DE000MF1F2Q4	DE000MF1U6L7	DE000MF2N8J5	DE000MF3BQ70	DE000MF3LFA8
DE000MF1F9H8	DE000MF1UBA2	DE000MF2N9P0	DE000MF3BHB3	DE000MF3LT34
DE000MF1FES9	DE000MF1VYQ8	DE000MF2N9T2	DE000MF3BS45	DE000MF3LJT0
DE000MF1F767	DE000MF1UR60	DE000MF2N8K3	DE000MF3BLB5	DE000MF3LDT3
DE000MF1F6C5	DE000MF1TTG3	DE000MF2N827	DE000MF3BGF6	DE000MF3LP53
DE000MF1F7D1	DE000MF1UGW5	DE000MF2N7F5	DE000MF3AR47	DE000MF3L7B5
DE000MF1EZ11	DE000MF1UFS5	DE000MF2N975	DE000MF3AQG5	DE000MF3LUX9
DE000MF1F8S7	DE000MF1U667	DE000MF2N7K5	DE000MF3AQW2	DE000MF3L878
DE000MF1F6T9	DE000MF1U5X4	DE000MF2N785	DE000MF3BBW2	DE000MF3LSB9
DE000MF1FD65	DE000MF1W3M0	DE000MF2N6Z5	DE000MF3B4W0	DE000MF3LWL0
DE000MF1EXG7	DE000MF1TUE6	DE000MF2NDE3	DE000MF3ASY4	DE000MF3L605
DE000MF1EYB6	DE000MF1UK34	DE000MF2NFL3	DE000MF3BKL6	DE000MF3LXA1
DE000MF1EY12	DE000MF1UM40	DE000MF2NEU7	DE000MF3B5A3	DE000MF3LX87
DE000MF1FCT1	DE000MF1WSL9	DE000MF2NF54	DE000MF3BHM0	DE000MF3LJQ6
DE000MF1F494	DE000MF1V4J5	DE000MF2NEQ5	DE000MF3BKA9	DE000MF3L8U3
DE000MF1F7W1	DE000MF1V0C8	DE000MF2ND98	DE000MF3ATG9	DE000MF3LWQ9
DE000MF1EZF4	DE000MF1U1N4	DE000MF2NF13	DE000MF3BH97	DE000MF3L5S3
DE000MF1F965	DE000MF1WNB1	DE000MF2NDA1	DE000MF3BFU7	DE000MF3LFU6
DE000MF1FBV9	DE000MF1WEE4	DE000MF2NDC7	DE000MF3B531	DE000MF3LUZ4
DE000MF1F0H7	DE000MF1TUT4	DE000MF2NDV7	DE000MF3BT77	DE000MF3LV14
DE000MF1F5F0	DE000MF1U8Q2	DE000MF2NDB9	DE000MF3AQU6	DE000MF3LGZ3
DE000MF1F5C7	DE000MF1UWQ4	DE000MF2NDW5	DE000MF3B9B3	DE000MF3L9R7
DE000MF1F6X1	DE000MF1VAZ9	DE000MF2NES1	DE000MF3BBD2	DE000MF3LUQ3
DE000MF1FBM8	DE000MF1UGM6	DE000MF2NET9	DE000MF3AU26	DE000MF3LSN4
DE000MF1FBL0	DE000MF1UPN5	DE000MF2ND72	DE000MF3BCC2	DE000MF3LGA6
DE000MF1EXD4	DE000MF1WMP3	DE000MF2NDJ2	DE000MF3ARR0	DE000MF3LFP6
DE000MF1FB67	DE000MF1WSK1	DE000MF2NFJ7	DE000MF3B622	DE000MF3LSX3
DE000MF1F4F3	DE000MF1U2U7	DE000MF2NDD5	DE000MF3BBQ4	DE000MF3LHY4
DE000MF1FD08	DE000MF1UVU8	DE000MF2NER3	DE000MF3BKV5	DE000MF3L8V1
DE000MF1F734	DE000MF1U4W9	DE000MF2NFK5	DE000MF3ASA4	DE000MF3LFR2
DE000MF1EXH5	DE000MF1U2J0	DE000MF2NL31	DE000MF3AU67	DE000MF3LU72
DE000MF1FD40	DE000MF1WSQ8	DE000MF2NM63	DE000MF3ATM7	DE000MF3L7T7
DE000MF1FBS5	DE000MF1WSB0	DE000MF2NM48	DE000MF3BEJ3	DE000MF3LSG8
DE000MF1FA43	DE000MF1U9J5	DE000MF2NLR8	DE000MF3BA60	DE000MF3L5Y1
DE000MF1EXF9	DE000MF1UT27	DE000MF2NL56	DE000MF3ASX6	DE000MF3L7V3
DE000MF1F4D8	DE000MF1V665	DE000MF2NLP2	DE000MF3BN99	DE000MF3LXH6
DE000MF1F692	DE000MF1WTK9	DE000MF2NMD6	DE000MF3B8Y7	DE000MF3L787
DE000MF1F7V3	DE000MF1TVH7	DE000MF2NL64	DE000MF3ARW0	DE000MF3LJS2

DE000MF1FBQ9	DE000MF1WKC5	DE000MF2NM55	DE000MF3B580	DE000MF3LCP3
DE000MF1F0U0	DE000MF1VDH1	DE000MF2NLD8	DE000MF3AQJ9	DE000MF3L7J8
DE000MF1F3V2	DE000MF1U139	DE000MF2NL23	DE000MF3B8C3	DE000MF3LK17
DE000MF1EY61	DE000MF1W895	DE000MF2NLJ5	DE000MF3ATP0	DE000MF3LSD5
DE000MF1F0V8	DE000MF1TVN5	DE000MF2NMY2	DE000MF3BKC5	DE000MF3LWT3
DE000MF1FBW7	DE000MF1WLP5	DE000MF2NL72	DE000MF3B937	DE000MF3LAS1
DE000MF1F056	DE000MF1U4E7	DE000MF2NNP8	DE000MF3BUG5	DE000MF3L969
DE000MF1FB18	DE000MF1U8H1	DE000MF2NP45	DE000MF3BKD3	DE000MF3LSM6
DE000MF1F3K5	DE000MF1W7J7	DE000MF2NLC0	DE000MF3BLY7	DE000MF3LTQ5
DE000MF1FEK6	DE000MF1W7G3	DE000MF2NL49	DE000MF3BLD1	DE000MF3LVG2
DE000MF1EWL9	DE000MF1WJT1	DE000MF2NKV2	DE000MF3BMN8	DE000MF3L6M4
DE000MF1F8V1	DE000MF1U8V2	DE000MF2NLQ0	DE000MF3BS11	DE000MF3LUW1
DE000MF1EXW4	DE000MF1U8L3	DE000MF2NMP0	DE000MF3B6J2	DE000MF3LFS0
DE000MF1F569	DE000MF1WQ36	DE000MF2P3G0	DE000MF3ATY2	DE000MF3LUT7
DE000MF1FEU5	DE000MF1UGK0	DE000MF2P6D0	DE000MF3B390	DE000MF3L6X1
DE000MF1FCZ8	DE000MF1V5N4	DE000MF2P3B1	DE000MF3BKW3	DE000MF3LT75
DE000MF1F8Q1	DE000MF1TTD0	DE000MF2P608	DE000MF3BB93	DE000MF3L9M8
DE000MF1EXJ1	DE000MF1ULG8	DE000MF2P6R0	DE000MF3ATJ3	DE000MF3LJY0
DE000MF1F9T3	DE000MF1V5W5	DE000MF2P2Z2	DE000MF3B4Q2	DE000MF3L8M0
DE000MF1F4G1	DE000MF1U7P6	DE000MF2P541	DE000MF3BM33	DE000MF3L993
DE000MF1FAM0	DE000MF1UCM5	DE000MF2P4Z8	DE000MF3BRV0	DE000MF3LTT9
DE000MF1F7G4	DE000MF1UT01	DE000MF2P6Q2	DE000MF3BS94	DE000MF3LU23
DE000MF1FAR9	DE000MF1VFC7	DE000MF2P5Q4	DE000MF3APX2	DE000MF3LAT9
DE000MF1F6B7	DE000MF1W7K5	DE000MF2P434	DE000MF3AQA8	DE000MF3L712
DE000MF1EYA8	DE000MF1U899	DE000MF2P5S0	DE000MF3B9A5	DE000MF3LX61
DE000MF1EWC8	DE000MF1U7X0	DE000MF2P5W2	DE000MF3BG49	DE000MF3LB42
DE000MF1FBZ0	DE000MF1URX0	DE000MF2P5P6	DE000MF3B7G6	DE000MF3L5P9
DE000MF1FEN0	DE000MF1TUM9	DE000MF2P4C7	DE000MF3ASC0	DE000MF3L9S5
DE000MF1F528	DE000MF1V368	DE000MF2P5R2	DE000MF3ARP4	DE000MF3LV06
DE000MF1EX54	DE000MF1U3K6	DE000MF2P5N1	DE000MF3BAV6	DE000MF3LU80
DE000MF1EXB8	DE000MF1UX88	DE000MF2P2Q1	DE000MF3B6T1	DE000MF3LVJ6
DE000MF1F6Y9	DE000MF1UWL5	DE000MF2PCY8	DE000MF3AUE2	DE000MF3LTH4
DE000MF1EWN5	DE000MF1W0P9	DE000MF2PC30	DE000MF3BKX1	DE000MF3LTU7
DE000MF1EZP3	DE000MF1W3W9	DE000MF2PBE2	DE000MF3AU34	DE000MF3LVN8
DE000MF1F759	DE000MF1USZ3	DE000MF2PAR6	DE000MF3AS46	DE000MF3LGW0
DE000MF1F7S9	DE000MF1W218	DE000MF2PMC3	DE000MF3B5H8	DE000MF3LUP5
DE000MF1F015	DE000MF1UYC0	DE000MF2PAL9	DE000MF3BD26	DE000MF3LRQ9
DE000MF1F049	DE000MF1V5T1	DE000MF2PB49	DE000MF3B473	DE000MF3LX12
DE000MF1EY79	DE000MF1UXM1	DE000MF2PC14	DE000MF3BJ04	DE000MF3L7N0
DE000MF1EXS2	DE000MF1TV67	DE000MF2PDT6	DE000MF3B9K4	DE000MF3L860
DE000MF1FBD7	DE000MF1UF98	DE000MF2PDM1	DE000MF3ASP2	DE000MF3LSH6
DE000MF1F7Q3	DE000MF1WS18	DE000MF2PD21	DE000MF3AS61	DE000MF3LEG8
DE000MF1EYQ4	DE000MF1U840	DE000MF2PAP0	DE000MF3BLJ8	DE000MF3LWX5
DE000MF1F635	DE000MF1UHQ5	DE000MF2PAK1	DE000MF3B8E9	DE000MF3LWN6
DE000MF1F7T7	DE000MF1U9E6	DE000MF2PB23	DE000MF3BAL7	DE000MF3LBC3
DE000MF1FAW9	DE000MF1W3R9	DE000MF2PDS8	DE000MF3BAP8	DE000MF3L5T1
DE000MF1F8H0	DE000MF1UHV5	DE000MF2PCZ5	DE000MF3AT45	DE000MF3LTP7

DE000MF1EWK1	DE000MF1UGH6	DE000MF2PF11	DE000MF3B5N6	DE000MF3LVD9
DE000MF1F6P7	DE000MF1U7J9	DE000MF2PCV4	DE000MF3AQ63	DE000MF3LWG0
DE000MF1F5B9	DE000MF1WVU4	DE000MF2PDG3	DE000MF3ARJ7	DE000MF3LUU5
DE000MF1EYJ9	DE000MF1WVN9	DE000MF2PMB5	DE000MF3BER6	DE000MF3LRR7
DE000MF1FDR3	DE000MF1WL98	DE000MF2PPH5	DE000MF3BDA4	DE000MF3LXG8
DE000MF1F6U7	DE000MF1UBE4	DE000MF2PP92	DE000MF3B4M1	DE000MF3LTX1
DE000MF1F031	DE000MF1VFS3	DE000MF2PNG2	DE000MF3B4V2	DE000MF3LJV6
DE000MF1FD32	DE000MF1U5L9	DE000MF2PQR2	DE000MF3AS79	DE000MF3LFV4
DE000MF1F6D3	DE000MF1TVB0	DE000MF2PML4	DE000MF3ASF3	DE000MF3LE23
DE000MF1FEE9	DE000MF1UJ94	DE000MF2PPU8	DE000MF3BTJ1	DE000MF3LGB4
DE000MF1F486	DE000MF1ULL8	DE000MF2PPT0	DE000MF3BSJ3	DE000MF3LTK8
DE000MF1F5T1	DE000MF1U9H9	DE000MF2PPQ6	DE000MF3BMT5	DE000MF3L8F4
DE000MF1F932	DE000MF1TU44	DE000MF2PPP8	DE000MF3BGH2	DE000MF3LUS9
DE000MF1F9R7	DE000MF1VYS4	DE000MF2PNM0	DE000MF3AQF7	DE000MF3LP79
DE000MF1F2V4	DE000MF1UFR7	DE000MF2PPS2	DE000MF3BL91	DE000MF3LSA1
DE000MF1EWQ8	DE000MF1U360	DE000MF2PPG7	DE000MF3B374	DE000MF3LJ36
DE000MF1F7N0	DE000MF1VDL3	DE000MF2PN37	DE000MF3BB77	DE000MF3LTL6
DE000MF1F3G3	DE000MF1VBR4	DE000MF2PNK4	DE000MF3BH48	DE000MF3L9C9
DE000MF1F924	DE000MF1V707	DE000MF2PVX0	DE000MF3AT29	DE000MF3L7K6
DE000MF1FCM6	DE000MF1WKV5	DE000MF2PTK1	DE000MF3BH55	DE000MF3L6U7
DE000MF1FCF0	DE000MF1W1F8	DE000MF2PWA6	DE000MF3AQH3	DE000MF3LX38
DE000MF1F0K1	DE000MF1UQQ6	DE000MF2PTD6	DE000MF3BWH9	DE000MF3L8N8
DE000MF1FDW3	DE000MF1U0Y3	DE000MF2PW02	DE000MF3B5K2	DE000MF3LU56
DE000MF1FEA7	DE000MF1UT84	DE000MF2PWX8	DE000MF3BG07	DE000MF3LFF7
DE000MF1F5Y1	DE000MF1TU19	DE000MF2PVS0	DE000MF3BBC4	DE000MF3LGL3
DE000MF1F007	DE000MF1TX81	DE000MF2PW28	DE000MF3AQ30	DE000MF3LHF3
DE000MF1F6R3	DE000MF1V681	DE000MF2PVY8	DE000MF3ARE8	DE000MF3LK41
DE000MF1F650	DE000MF1W0M6	DE000MF2PTM7	DE000MF3BSG9	DE000MF3LX04
DE000MF1F742	DE000MF1WR92	DE000MF2PZ82	DE000MF3BUN1	DE000MF3L6T9
DE000MF1F9K2	DE000MF1UKX5	DE000MF2PTG9	DE000MF3AQD2	DE000MF3LSQ7
DE000MF1F908	DE000MF1U980	DE000MF2PVP6	DE000MF3ASH9	DE000MF3L8L2
DE000MF1EY87	DE000MF1W1P7	DE000MF2PTF1	DE000MF3B630	DE000MF3LS84
DE000MF1FCA1	DE000MF1U915	DE000MF2PXY4	DE000MF3ATC8	DE000MF3L977
DE000MF1FBU1	DE000MF1UD25	DE000MF2PW36	DE000MF3B408	DE000MF3MER3
DE000MF1FBN6	DE000MF1WRZ1	DE000MF2PVV4	DE000MF3BLW1	DE000MF3MBM0
DE000MF1EWG9	DE000MF1WSD6	DE000MF2PWB4	DE000MF3BDE6	DE000MF3MC24
DE000MF1F6E1	DE000MF1UBV8	DE000MF2PYV8	DE000MF3AR21	DE000MF3M6A8
DE000MF1FAP3	DE000MF1UAJ5	DE000MF2PTH7	DE000MF3BMB3	DE000MF3M520
DE000MF1F5K0	DE000MF1WP29	DE000MF2PY26	DE000MF3BKZ6	DE000MF3MES1
DE000MF1F9W7	DE000MF1U8R0	DE000MF2PWT6	DE000MF3B6P9	DE000MF3M9M7
DE000MF1EXK9	DE000MF1U7F7	DE000MF2PVR2	DE000MF3B3R2	DE000MF3M3G2
DE000MF1F7M2	DE000MF1WQ85	DE000MF2PVU6	DE000MF3BQV2	DE000MF3MBS7
DE000MF1F726	DE000MF1W754	DE000MF2PW10	DE000MF3B499	DE000MF3MD72
DE000MF1FBJ4	DE000MF1V7X9	DE000MF2PTE4	DE000MF3BEB0	DE000MF3MEY9
DE000MF1EWP0	DE000MF1UKJ4	DE000MF2PYM7	DE000MF3BRN7	DE000MF3M4G0
DE000MF1FDH4	DE000MF1WS26	DE000MF2PVN1	DE000MF3B7K8	DE000MF3M9B0
DE000MF1FCE3	DE000MF1UXL3	DE000MF2PVQ4	DE000MF3AUD4	DE000MF3MBJ6

DE000MF1F5G8	DE000MF1WUM3	DE000MF2PYG9	DE000MF3BVU4	DE000MF3MEV5
DE000MF1F8M0	DE000MF1TUU2	DE000MF2PTL9	DE000MF3BH06	DE000MF3M3D9
DE000MF1F8Y5	DE000MF1V574	DE000MF2PXW8	DE000MF3BRS6	DE000MF3MAB5
DE000MF1F8P3	DE000MF1TWW4	DE000MF2PVT8	DE000MF3BFF8	DE000MF3MBB3
DE000MF1F8T5	DE000MF1UNE9	DE000MF2PWQ2	DE000MF3B4U4	DE000MF3MJ19
DE000MF1F0S4	DE000MF1U4V1	DE000MF2PXP2	DE000MF3BKY9	DE000MF3MJQ4
DE000MF1FD24	DE000MF1UVC6	DE000MF2PVZ5	DE000MF3ATW6	DE000MF3MCD7
DE000MF1FE80	DE000MF1W6Q4	DE000MF2PWR0	DE000MF3ASL1	DE000MF3M751
DE000MF1FAT5	DE000MF1UBB0	DE000MF2Q515	DE000MF3BL18	DE000MF3MKD0
DE000MF1F9S5	DE000MF1V5R5	DE000MF2Q531	DE000MF3AT52	DE000MF3MKR0
DE000MF1FAY5	DE000MF1W4Z0	DE000MF2Q4Q6	DE000MF3B8W1	DE000MF3MR43
DE000MF1FEP5	DE000MF1UM65	DE000MF2Q499	DE000MF3AST4	DE000MF3MPP3
DE000MF1F338	DE000MF1UKF2	DE000MF2Q481	DE000MF3ASR8	DE000MF3M9W6
DE000MF1FA50	DE000MF1UDK7	DE000MF2Q507	DE000MF3BEK1	DE000MF3MD56
DE000MF1F3S8	DE000MF1VBG7	DE000MF2Q523	DE000MF3APT0	DE000MF3MHC8
DE000MF1EXL7	DE000MF1WJY1	DE000MF2Q4A0	DE000MF3BCN9	DE000MF3MLN7
DE000MF1FCV7	DE000MF1WD31	DE000MF2Q4B8	DE000MF3BE58	DE000MF3MEX1
DE000MF1FCJ2	DE000MF1UAG1	DE000MF2Q465	DE000MF3BJ79	DE000MF3MK08
DE000MF1F0B0	DE000MF1UJT5	DE000MF2Q4Z7	DE000MF3BV32	DE000MF3M9S4
DE000MF1F0Q8	DE000MF1UH05	DE000MF2Q4V6	DE000MF3BE74	DE000MF3M7N9
DE000MF1FDQ5	DE000MF1X4D6	DE000MF2Q473	DE000MF3AR05	DE000MF3MJX0
DE000MF1FA35	DE000MF1X679	DE000MF2Q5Y7	DE000MF3BHW9	DE000MF3MEK8
DE000MF1FEH2	DE000MF1XA66	DE000MF2Q5U5	DE000MF3B7F8	DE000MF3MBC1
DE000MF1FAQ1	DE000MF1XLE7	DE000MF2Q5Z4	DE000MF3BNT3	DE000MF3M892
DE000MF1EZ45	DE000MF1XAZ5	DE000MF2Q3N5	DE000MF3B4Z3	DE000MF3MCF2
DE000MF1F9E5	DE000MF1XLF4	DE000MF2Q606	DE000MF3BD83	DE000MF3M793
DE000MF1F3W0	DE000MF1XBC2	DE000MF2Q4Y0	DE000MF3BGJ8	DE000MF3M1K8
DE000MF1FE15	DE000MF1XLW9	DE000MF2Q655	DE000MF3AS12	DE000MF3M777
DE000MF1F8U3	DE000MF1X7T5	DE000MF2Q994	DE000MF3BKT9	DE000MF3MH60
DE000MF1FEV3	DE000MF1XND5	DE000MF2Q7Q9	DE000MF3BSF1	DE000MF3MJN1
DE000MF1EZT5	DE000MF1X4M7	DE000MF2Q8D5	DE000MF3ATR6	DE000MF3MPU3
DE000MF1FFV0	DE000MF1XCA4	DE000MF2QAC6	DE000MF3ART6	DE000MF3MD23
DE000MF1F833	DE000MF1XBL3	DE000MF2Q9E1	DE000MF3B5Y3	DE000MF3MH52
DE000MF1FAB3	DE000MF1XLR9	DE000MF2Q879	DE000MF3B3F7	DE000MF3MBW9
DE000MF1FE72	DE000MF1XN04	DE000MF2Q9V5	DE000MF3BL83	DE000MF3MQM8
DE000MF1F4L1	DE000MF1XNH6	DE000MF2Q9R3	DE000MF3AT11	DE000MF3MLS6
DE000MF1FD99	DE000MF1XNK0	DE000MF2Q7L0	DE000MF3BN81	DE000MF3M983
DE000MF1EWF1	DE000MF1XC56	DE000MF2Q7T3	DE000MF3AU00	DE000MF3MG12
DE000MF1F9U1	DE000MF1XGV1	DE000MF2Q9D3	DE000MF3B4P4	DE000MF3M9G9
DE000MF1FCQ7	DE000MF1XBD0	DE000MF2Q9C5	DE000MF3BNK2	DE000MF3M967
DE000MF1F7P5	DE000MF1X737	DE000MF2Q9N2	DE000MF3BPF7	DE000MF3M7H1
DE000MF1F4N7	DE000MF1X4V8	DE000MF2QB48	DE000MF3BBR2	DE000MF3MJY8
DE000MF1F4H9	DE000MF1XBM1	DE000MF2Q8N4	DE000MF3B5U1	DE000MF3MKK5
DE000MF1F361	DE000MF1XBB4	DE000MF2QP18	DE000MF3BUD2	DE000MF3M728
DE000MF1FER1	DE000MF1X9C7	DE000MF2R0G4	DE000MF3BGZ4	DE000MF3M496
DE000MF1FAN8	DE000MF1XLU3	DE000MF2R3H6	DE000MF3BB36	DE000MF3MHX4
DE000MF1FEC3	DE000MF1X6P5	DE000MF2QFC5	DE000MF3B6K0	DE000MF3M9F1

DE000MF1FE07	DE000MF1XA09	DE000MF2QMX7	DE000MF3ATU0	DE000MF3MHG9
DE000MF1F700	DE000MF1XBW0	DE000MF2QX83	DE000MF3B5F2	DE000MF3M7J7
DE000MF1F510	DE000MF1XGK4	DE000MF2QW43	DE000MF3BLC3	DE000MF3MGK3
DE000MF1EXM5	DE000MF1X570	DE000MF2QJH6	DE000MF3ARU4	DE000MF3M553
DE000MF1F9M8	DE000MF1XNB9	DE000MF2QJR5	DE000MF3BHA5	DE000MF3MGA4
DE000MF1FDF8	DE000MF1X7V1	DE000MF2QU86	DE000MF3BMM0	DE000MF3MRA1
DE000MF1F8R9	DE000MF1XLS7	DE000MF2QH67	DE000MF3ASG1	DE000MF3MPQ1
DE000MF1F3R0	DE000MF1XLH0	DE000MF2QMT5	DE000MF3BHP3	DE000MF3MG87
DE000MF1EXE2	DE000MF1XNQ7	DE000MF2QWU2	DE000MF3B689	DE000MF3M2V3
DE000MF1FBY3	DE000MF1X786	DE000MF2QRY4	DE000MF3ARF5	DE000MF3MRM6
DE000MF1FB00	DE000MF1X6M2	DE000MF2QRQ0	DE000MF3B333	DE000MF3MC99
DE000MF1F973	DE000MF1XBH1	DE000MF2QYB8	DE000MF3ARG3	DE000MF3MDF0
DE000MF1F8L2	DE000MF1XAV4	DE000MF2R067	DE000MF3AU18	DE000MF3M5A0
DE000MF1F0F1	DE000MF1XLB3	DE000MF2R1Z2	DE000MF3B4B4	DE000MF3MLF3
DE000MF1FA19	DE000MF1XA82	DE000MF2QPD2	DE000MF3BL26	DE000MF3MDZ8
DE000MF1F0E4	DE000MF1X6N0	DE000MF2QWJ5	DE000MF3BAQ6	DE000MF3MG61
DE000MF1FEL4	DE000MF1XNE3	DE000MF2QY74	DE000MF3BJ38	DE000MF3M2P5
DE000MF1EY46	DE000MF1X9Z8	DE000MF2QQL3	DE000MF3BTA0	DE000MF3MGG1
DE000MF1FAU3	DE000MF1XNA1	DE000MF2QNM8	DE000MF3B4T6	DE000MF3M2Y7
DE000MF1F6W3	DE000MF1X4L9	DE000MF2QTF9	DE000MF3BA52	DE000MF3MH37
DE000MF1EX96	DE000MF1X638	DE000MF2QHF4	DE000MF3BMG2	DE000MF3MJR2
DE000MF1F3U4	DE000MF1XH69	DE000MF2R0M2	DE000MF3AQT8	DE000MF3MH03
DE000MF1F981	DE000MF1XA17	DE000MF2QSR6	DE000MF3BHD9	DE000MF3MK32
DE000MF1FE98	DE000MF1XLJ6	DE000MF2QK05	DE000MF3ASQ0	DE000MF3MJU6
DE000MF1F2Y8	DE000MF1XLT5	DE000MF2QT06	DE000MF3ATX4	DE000MF3MH45
DE000MF1FCG8	DE000MF1X4Y2	DE000MF2RB70	DE000MF3BHX7	DE000MF3MGD8
DE000MF1F3P4	DE000MF1X4R6	DE000MF2QFB7	DE000MF3BLQ3	DE000MF3MRH6
DE000MF1FDU7	DE000MF1XLA5	DE000MF2QPT8	DE000MF3ATL9	DE000MF3M9C8
DE000MF1FC17	DE000MF1XLP3	DE000MF2QX00	DE000MF3BAY0	DE000MF3MR01
DE000MF1FCK0	DE000MF1XA25	DE000MF2QLS9	DE000MF3BAN3	DE000MF3ME14
DE000MF1FDY9	DE000MF1XLV1	DE000MF2QVL3	DE000MF3AR13	DE000MF3MLD8
DE000MF1EXA0	DE000MF1XAL5	DE000MF2R422	DE000MF3BMH0	DE000MF3M9A2
DE000MF1F403	DE000MF1X7L2	DE000MF2QZ99	DE000MF3BHT5	DE000MF3MEZ6
DE000MF1F8D9	DE000MF1X927	DE000MF2QRV0	DE000MF3AR96	DE000MF3MCX5
DE000MF1FE49	DE000MF1XNM6	DE000MF2QFV5	DE000MF3B366	DE000MF3M6Q4
DE000MF1FED1	DE000MF1XBF5	DE000MF2QNG0	DE000MF3AQS0	DE000MF3MJS0
DE000MF1EYD2	DE000MF1XAY8	DE000MF2QQD0	DE000MF3BRF3	DE000MF3MEL6
DE000MF1EY53	DE000MF1X4K1	DE000MF2QFZ6	DE000MF3BKP7	DE000MF3MA75
DE000MF1F3N9	DE000MF1X9Y1	DE000MF2R4W3	DE000MF3BCY6	DE000MF3MAE9
DE000MF1FEM2	DE000MF1XLN8	DE000MF2QPUB	DE000MF3BD59	DE000MF3MBX7
DE000MF1F9V9	DE000MF1X4A2	DE000MF2QS49	DE000MF3BTK9	DE000MF3MDA1
DE000MF1F9X5	DE000MF1X7Q1	DE000MF2QW19	DE000MF3B358	DE000MF3MD98
DE000MF1F9A3	DE000MF1XB08	DE000MF2QS07	DE000MF3AQ48	DE000MF3M6P6
DE000MF1EYS0	DE000MF1XC64	DE000MF2QYG7	DE000MF3BDC0	DE000MF3MFZ3
DE000MF1F7R1	DE000MF1X604	DE000MF2QXF1	DE000MF3BB02	DE000MF3MC65
DE000MF1F8N8	DE000MF1XA33	DE000MF2QQ58	DE000MF3BSY2	DE000MF3MAA7
DE000MF1F9D7	DE000MF1XLQ1	DE000MF2QPC4	DE000MF3BWD8	DE000MF3M7D0

DE000MF1FC58	DE000MF1X4J3	DE000MF2QHD9	DE000MF3B6S3	DE000MF3M2R1
DE000MF1EX62	DE000MF1X9B9	DE000MF2QVA6	DE000MF3BET2	DE000MF3MDD5
DE000MF1EWE4	DE000MF1XBJ7	DE000MF2QXC8	DE000MF3BDZ1	DE000MF3MEJ0
DE000MF1F9B1	DE000MF1X646	DE000MF2R562	DE000MF3B564	DE000MF3MR76
DE000MF1F395	DE000MF1X703	DE000MF2QT30	DE000MF3B7S1	DE000MF3MLH9
DE000MF1EXZ7	DE000MF1X588	DE000MF2QJB9	DE000MF3BWG1	DE000MF3MJ43
DE000MF1FAX7	DE000MF1XLC1	DE000MF2QSE4	DE000MF3BLH2	DE000MF3M819
DE000MF1F7U5	DE000MF1XLX7	DE000MF2QU60	DE000MF3ATV8	DE000MF3M363
DE000MF1F8F4	DE000MF1X9D5	DE000MF2R331	DE000MF3ARC2	DE000MF3MCP1
DE000MF1EWD6	DE000MF1XNN4	DE000MF2R349	DE000MF3BG23	DE000MF3MRD5
DE000MF1F9C9	DE000MF1XA58	DE000MF2QSC8	DE000MF3BTV6	DE000MF3MDN4
DE000MF1F718	DE000MF1X5B7	DE000MF2QHR9	DE000MF3BDR8	DE000MF3MKW0
DE000MF1F155	DE000MF1XNR5	DE000MF2R3B9	DE000MF3BJ46	DE000MF3MJ01
DE000MF1F460	DE000MF1X7U3	DE000MF2QRB2	DE000MF3B6A1	DE000MF3MCY3
DE000MF1F5J2	DE000MF1XL55	DE000MF2R257	DE000MF3B7Y9	DE000MF3MEB7
DE000MF1F9Q9	DE000MF1XBX8	DE000MF2QVV2	DE000MF3BU17	DE000MF3MDR5
DE000MF1FCP9	DE000MF1XB24	DE000MF2R4H4	DE000MF3BBZ5	DE000MF3M2W1
DE000MF1F6F8	DE000MF1XHT3	DE000MF2QL20	DE000MF3BD00	DE000MF3MJW2
DE000MF1F593	DE000MF1XGP3	DE000MF2QR32	DE000MF3BGY7	DE000MF3ME22
DE000MF1FDE1	DE000MF1X9H6	DE000MF2QHN8	DE000MF3BEM7	DE000MF3M546
DE000MF1FC09	DE000MF1XNG8	DE000MF2QQX8	DE000MF3BTU8	DE000MF3MF96
DE000MF1FBK2	DE000MF1X4X4	DE000MF2QQ74	DE000MF3BLF6	DE000MF3MQL0
DE000MF1F5Z8	DE000MF1XGS7	DE000MF2QY33	DE000MF3B382	DE000MF3MCB1
DE000MF1F0L9	DE000MF1XLD9	DE000MF2QG19	DE000MF3ARL3	DE000MF3MBR9
DE000MF1FEJ8	DE000MF1XBG3	DE000MF2QKT9	DE000MF3BC27	DE000MF3MBE7
DE000MF1F4K3	DE000MF1XLG2	DE000MF2QKQ5	DE000MF3ASZ1	DE000MF3MR68
DE000MF1EYC4	DE000MF1XL97	DE000MF2QZP5	DE000MF3BCV2	DE000MF3MKP4
DE000MF1F676	DE000MF1XH36	DE000MF2QNB1	DE000MF3BDH9	DE000MF3MDT1
DE000MF1FDT9	DE000MF1XHK2	DE000MF2QZZ4	DE000MF3BRD8	DE000MF3MLG1
DE000MF1F072	DE000MF1XN12	DE000MF2R5L3	DE000MF3B986	DE000MF3M769
DE000MF1FRH4	DE000MF1XNP9	DE000MF2R117	DE000MF3BDQ0	DE000MF3M322
DE000MF1FVA1	DE000MF1XNL8	DE000MF2R5E8	DE000MF3B8A7	DE000MF3MEW3
DE000MF1FSA7	DE000MF1XMZ0	DE000MF2R398	DE000MF3AQE0	DE000MF3ME06
DE000MF1FSF6	DE000MF1XAF7	DE000MF2R4J0	DE000MF3B9L2	DE000MF3MHP0
DE000MF1FU56	DE000MF1XNJ2	DE000MF2R5S8	DE000MF3B9J6	DE000MF3MGL1
DE000MF1FU15	DE000MF1XH51	DE000MF2QNJ4	DE000MF3BNM8	DE000MF3MF62
DE000MF1FSM2	DE000MF1XBE8	DE000MF2QW68	DE000MF3ARA6	DE000MF3M6J9
DE000MF1FTZ2	DE000MF1XA41	DE000MF2R1D9	DE000MF3BQP4	DE000MF3M8F3
DE000MF1FRC5	DE000MF1XTK7	DE000MF2QJV7	DE000MF3AUA0	DE000MF3MCC9
DE000MF1FQV7	DE000MF1XUR0	DE000MF2QVZ3	DE000MF3BEY2	DE000MF3MBZ2
DE000MF1FSV3	DE000MF1XW60	DE000MF2R3J2	DE000MF3BN24	DE000MF3MPL2
DE000MF1FTJ6	DE000MF1XVZ1	DE000MF2R5W0	DE000MF3B3E0	DE000MF3MBL2
DE000MF1FU72	DE000MF1XUZ3	DE000MF2RB47	DE000MF3B7W3	DE000MF3MKF5
DE000MF1FS19	DE000MF1XTG5	DE000MF2QV93	DE000MF3BS60	DE000MF3MK65
DE000MF1FTS7	DE000MF1XSX2	DE000MF2QM86	DE000MF3B5S5	DE000MF3MCK2
DE000MF1FR93	DE000MF1XVP2	DE000MF2QZC3	DE000MF3BS78	DE000MF3M371
DE000MF1FQE3	DE000MF1XUD0	DE000MF2R5Z3	DE000MF3BFA9	DE000MF3MJ92
DE000MF1FW47	DE000MF1XVN7	DE000MF2R2K2	DE000MF3BMD9	DE000MF3MDX3

DE000MF1FQJ2	DE000MF1XWL9	DE000MF2R471	DE000MF3BP06	DE000MF3MQG0
DE000MF1FV30	DE000MF1XT57	DE000MF2R4P7	DE000MF3BHE7	DE000MF3MRK0
DE000MF1FW96	DE000MF1XTM3	DE000MF2QN51	DE000MF3BCD0	DE000MF3MRX3
DE000MF1FUJ4	DE000MF1XW37	DE000MF2QVF5	DE000MF3BE33	DE000MF3MCZ0
DE000MF1FSJ8	DE000MF1XWB0	DE000MF2QXZ9	DE000MF3B8S9	DE000MF3MR84
DE000MF1FST7	DE000MF1XTW2	DE000MF2QZF6	DE000MF3BDW8	DE000MF3M348
DE000MF1FTY5	DE000MF1XVB2	DE000MF2R5C2	DE000MF3AS20	DE000MF3M389
DE000MF1FW21	DE000MF1XWE4	DE000MF2QMV1	DE000MF3BKF8	DE000MF3M1C5
DE000MF1FWD3	DE000MF1XTD2	DE000MF2QSP0	DE000MF3BC84	DE000MF3MGW8
DE000MF1FU07	DE000MF1XTU6	DE000MF2R0D1	DE000MF3BWE6	DE000MF3MC08
DE000MF1FT42	DE000MF1XUB4	DE000MF2QXG9	DE000MF3BRL1	DE000MF3MKG3
DE000MF1FQY1	DE000MF1XW52	DE000MF2QK96	DE000MF3BCP4	DE000MF3MGZ1
DE000MF1FQN4	DE000MF1XW03	DE000MF2QHZ2	DE000MF3BRA4	DE000MF3MCH8
DE000MF1FWQ5	DE000MF1XWG9	DE000MF2QYK9	DE000MF3BTH5	DE000MF3M5C6
DE000MF1FQQ7	DE000MF1XVW8	DE000MF2QL38	DE000MF3BSW6	DE000MF3ML07
DE000MF1FWN2	DE000MF1XW11	DE000MF2R042	DE000MF3ASS6	DE000MF3M4R7
DE000MF1FTV1	DE000MF1XTZ5	DE000MF2R0Y7	DE000MF3BPS0	DE000MF3MDH6
DE000MF1FSP5	DE000MF1XV46	DE000MF2QTL7	DE000MF3BFE1	DE000MF3MS00
DE000MF1FVW5	DE000MF1XRZ9	DE000MF2QX59	DE000MF3BVZ3	DE000MF3MJ50
DE000MF1FRJ0	DE000MF1XT73	DE000MF2R5G3	DE000MF3BQR0	DE000MF3M9Z9
DE000MF1FW13	DE000MF1XUX8	DE000MF2R5T6	DE000MF3B3K7	DE000MF3MKL3
DE000MF1FUW7	DE000MF1XUC2	DE000MF2R208	DE000MF3B416	DE000MF3M579
DE000MF1FS76	DE000MF1XW45	DE000MF2QGC3	DE000MF3BT85	DE000MF3M1B7
DE000MF1FSH2	DE000MF1XUN9	DE000MF2R125	DE000MF3BDY4	DE000MF3MBQ1
DE000MF1FVX3	DE000MF1XVX6	DE000MF2R3E3	DE000MF3BDS6	DE000MF3MHK1
DE000MF1FSU5	DE000MF1XSL7	DE000MF2QZJ8	DE000MF3BL00	DE000MF3MBY5
DE000MF1FRM4	DE000MF1XWA2	DE000MF2QH42	DE000MF3AUB8	DE000MF3MJ27
DE000MF1FWJ0	DE000MF1XT16	DE000MF2QF10	DE000MF3BC76	DE000MF3MBV1
DE000MF1FUL0	DE000MF1XUE8	DE000MF2QV77	DE000MF3BVY6	DE000MF3M7G3
DE000MF1FQD5	DE000MF1XVE6	DE000MF2QLL4	DE000MF3BFC5	DE000MF3MCW7
DE000MF1FJ10	DE000MF1XVD8	DE000MF2QN69	DE000MF3BL67	DE000MF3M9X4
DE000MF1FQF0	DE000MF1XT24	DE000MF2QFJ0	DE000MF3BRB2	DE000MF3M1N2
DE000MF1FVR5	DE000MF1Y3W7	DE000MF2R3W5	DE000MF3BGR1	DE000MF3MGP2
DE000MF1FRA9	DE000MF1Y6Q2	DE000MF2QQB4	DE000MF3ATK1	DE000MF3MGR8
DE000MF1FWG6	DE000MF1XZD9	DE000MF2R1L2	DE000MF3BML2	DE000MF3M629
DE000MF1FUX5	DE000MF1Y6R0	DE000MF2QLX9	DE000MF3ATF1	DE000MF3MRC7
DE000MF1FVM6	DE000MF1Y1R1	DE000MF2QKP7	DE000MF3BLA7	DE000MF3M9K1
DE000MF1FUR7	DE000MF1Y156	DE000MF2R0Z4	DE000MF3ASV0	DE000MF3MPY5
DE000MF1FVL8	DE000MF1Y727	DE000MF2QJC7	DE000MF3B5D7	DE000MF3MKJ7
DE000MF1FUT3	DE000MF1XYW2	DE000MF2R232	DE000MF3B663	DE000MF3M4M8
DE000MF1FWM4	DE000MF1Y6Y6	DE000MF2QST2	DE000MF3B861	DE000MF3MR35
DE000MF1FTA5	DE000MF1Y6Z3	DE000MF2R1A5	DE000MF3BKE1	DE000MF3MKZ3
DE000MF1FTU3	DE000MF1Y6T6	DE000MF2QQ09	DE000MF3BRP2	DE000MF3MKQ2
DE000MF1FSK6	DE000MF1Y719	DE000MF2QKW3	DE000MF3ARN9	DE000MF3M4C9
DE000MF1FU98	DE000MF1Y1U5	DE000MF2QG43	DE000MF3ARH1	DE000MF3M1T9
DE000MF1FUG0	DE000MF1Y172	DE000MF2R786	DE000MF3ATS4	DE000MF3M9J3
DE000MF1FS84	DE000MF1Y008	DE000MF2RB39	DE000MF3AQ06	DE000MF3MKE8
DE000MF1FSQ3	DE000MF1Y2R9	DE000MF2QJF0	DE000MF3BCF5	DE000MF3M9H7

DE000MF1FVF0	DE000MF1Y602	DE000MF2R1G2	DE000MF3AQL5	DE000MF3M3X7
DE000MF1FV71	DE000MF1Y610	DE000MF2R2A3	DE000MF3BNB1	DE000MF3M587
DE000MF1FVB9	DE000MF1Y3Y3	DE000MF2QZ81	DE000MF3BCX8	DE000MF3M975
DE000MF1FRR3	DE000MF1Y2S7	DE000MF2QP67	DE000MF3BA03	DE000MF3M6V4
DE000MF1FWS1	DE000MF1Y1V3	DE000MF2QTU8	DE000MF3BEA2	DE000MF3MED3
DE000MF1FRL6	DE000MF1Y6S8	DE000MF2R5V2	DE000MF3BCK5	DE000MF3MA00
DE000MF1FWP7	DE000MF1XYL5	DE000MF2QZS9	DE000MF3B3P6	DE000MF3MA18
DE000MF1FVV7	DE000MF1Y743	DE000MF2QVX8	DE000MF3BQ96	DE000MF3MGY4
DE000MF1FTH0	DE000MF1Y5Z5	DE000MF2R1V1	DE000MF3BN16	DE000MF3MGT4
DE000MF1FVG8	DE000MF1Y6P4	DE000MF2QQY6	DE000MF3B7U7	DE000MF3MF47
DE000MF1FUQ9	DE000MF1XYK7	DE000MF2QF02	DE000MF3AQQ4	DE000MF3M504
DE000MF1FT59	DE000MF1Y5X0	DE000MF2QN02	DE000MF3B3V4	DE000MF3M7F5
DE000MF1FV48	DE000MF1XZA5	DE000MF2QH59	DE000MF3ASK3	DE000MF3MKX8
DE000MF1FVY1	DE000MF1Y768	DE000MF2QKN2	DE000MF3B3A8	DE000MF3MJT8
DE000MF1FSC3	DE000MF1Y2U3	DE000MF2R4U7	DE000MF3BL34	DE000MF3M5D4
DE000MF1FU31	DE000MF1Y131	DE000MF2R4N2	DE000MF3APV6	DE000MF3MHE4
DE000MF1FUP1	DE000MF1Y2P3	DE000MF2QZR1	DE000MF3BUZ5	DE000MF3M397
DE000MF1FWA9	DE000MF1Y776	DE000MF2QZE9	DE000MF3BQ05	DE000MF3MR19
DE000MF1FUS5	DE000MF1Y6U4	DE000MF2QPM3	DE000MF3BT93	DE000MF3MHH7
DE000MF1FVC7	DE000MF1XZ91	DE000MF2QZ73	DE000MF3BGB5	DE000MF3MG04
DE000MF1FQT1	DE000MF1Y6W0	DE000MF2QPS0	DE000MF3B879	DE000MF3MEF8
DE000MF1FQ60	DE000MF1XYV4	DE000MF2R448	DE000MF3BL42	DE000MF3M6N1
DE000MF1FUV9	DE000MF1Y6L3	DE000MF2R5J7	DE000MF3AR88	DE000MF3M6B6
DE000MF1FUB1	DE000MF1Y2Q1	DE000MF2R380	DE000MF3AS04	DE000MF3MLJ5
DE000MF1FTR9	DE000MF1Y750	DE000MF2QZ24	DE000MF3B8D1	DE000MF3ME30
DE000MF1FR51	DE000MF1Y5W2	DE000MF2QGE9	DE000MF3B9D9	DE000MF3MC81
DE000MF1FQP9	DE000MF1XZ26	DE000MF2QS15	DE000MF3BCU4	DE000MF3MBG2
DE000MF1FUD7	DE000MF1Y6X8	DE000MF2QHM0	DE000MF3BHZ2	DE000MF3M785
DE000MF1FT26	DE000MF1Y701	DE000MF2R364	DE000MF3BGC3	DE000MF3M7M1
DE000MF1FUC9	DE000MF1Y735	DE000MF2QRR8	DE000MF3AT60	DE000MF3MRZ8
DE000MF1FTT5	DE000MF1XZ75	DE000MF2QYE2	DE000MF3B507	DE000MF3M5B8
DE000MF1FRN2	DE000MF1Y5Y8	DE000MF2R299	DE000MF3AQV4	DE000MF3MLM9
DE000MF1FSZ4	DE000MF1Y2V1	DE000MF2QVW0	DE000MF3B9C1	DE000MF3MHN5
DE000MF1FU80	DE000MF1Y7A4	DE000MF2QMU3	DE000MF3BGK6	DE000MF3MGF3
DE000MF1FSW1	DE000MF1Y6N9	DE000MF2QHX7	DE000MF3BM17	DE000MF3MDW5
DE000MF1FVU9	DE000MF1Y6V2	DE000MF2R4F8	DE000MF3BLV3	DE000MF3MGS6
DE000MF1FWK8	DE000MF1YC97	DE000MF2QN10	DE000MF3B9U3	DE000MF3MRF0
DE000MF1FTN8	DE000MF1Y9Y0	DE000MF2QRS6	DE000MF3BMC1	DE000MF3MPZ2
DE000MF1FV89	DE000MF1YC14	DE000MF2RB62	DE000MF3BEH7	DE000MF3MJK7
DE000MF1FTK4	DE000MF1YCN5	DE000MF2QWC0	DE000MF3BNA3	DE000MF3M4K2
DE000MF1FQM6	DE000MF1YC06	DE000MF2QNE5	DE000MF3BHK4	DE000MF3ME48
DE000MF1FW05	DE000MF1YFS7	DE000MF2QX26	DE000MF3B6H6	DE000MF3MJ84
DE000MF1FSL4	DE000MF1Y9V6	DE000MF2R3S3	DE000MF3ASB2	DE000MF3MLC0
DE000MF1FVK0	DE000MF1YCS4	DE000MF2R638	DE000MF3BE66	DE000MF3M5Z7
DE000MF1FQ37	DE000MF1YA73	DE000MF2QW50	DE000MF3BMP3	DE000MF3MCA3
DE000MF1FQS3	DE000MF1YFT5	DE000MF2QTM5	DE000MF3BSZ9	DE000MF3MS34
DE000MF1FU23	DE000MF1Y9Q6	DE000MF2QJ81	DE000MF3AU75	DE000MF3M991

DE000MF1FUM8	DE000MF1YAH1	DE000MF2QZY7	DE000MF3BLX9	DE000MF3ML31
DE000MF1FT75	DE000MF1YAY6	DE000MF2QP59	DE000MF3BWJ5	DE000MF3MD80
DE000MF1FUK2	DE000MF1Y9F9	DE000MF2QXS4	DE000MF3BLR1	DE000MF3MG20
DE000MF1FUN6	DE000MF1YCK1	DE000MF2R0P5	DE000MF3B4N9	DE000MF3M6L5
DE000MF1FVE3	DE000MF1YC30	DE000MF2R5R0	DE000MF3B762	DE000MF3MKN9
DE000MF1FSB5	DE000MF1YCB0	DE000MF2QFR3	DE000MF3BC19	DE000MF3MA42
DE000MF1FRE1	DE000MF1YCX4	DE000MF2QT89	DE000MF3BJ12	DE000MF3MJG5
DE000MF1FTG2	DE000MF1YC89	DE000MF2R7B0	DE000MF3BBA8	DE000MF3M6D2
DE000MF1FSS9	DE000MF1YBZ1	DE000MF2R4Y9	DE000MF3BME7	DE000MF3M6C4
DE000MF1FS50	DE000MF1YCY2	DE000MF2R4C5	DE000MF3AQP6	DE000MF3MDP9
DE000MF1FSN0	DE000MF1YCJ3	DE000MF2QYS2	DE000MF3BF32	DE000MF3MD49
DE000MF1FTQ1	DE000MF1YA99	DE000MF2QQV2	DE000MF3BRE6	DE000MF3MCQ9
DE000MF1FRU7	DE000MF1YCF1	DE000MF2QMP3	DE000MF3BEL9	DE000MF3MA34
DE000MF1FTX7	DE000MF1YCG9	DE000MF2QJK0	DE000MF3BJ53	DE000MF3MJC4
DE000MF1FSX9	DE000MF1YCH7	DE000MF2QRF3	DE000MF3AT94	DE000MF3MJJ9
DE000MF1FQU9	DE000MF1YCQ8	DE000MF2QPE0	DE000MF3ATA2	DE000MF3MJH3
DE000MF1FWH4	DE000MF1Y9W4	DE000MF2QF93	DE000MF3BKR3	DE000MF3MHD6
DE000MF1FWB7	DE000MF1YB07	DE000MF2QYC6	DE000MF3BPJ9	DE000MF3M1M4
DE000MF1FRB7	DE000MF1YB15	DE000MF2QHK4	DE000MF3BHL2	DE000MF3M9N5
DE000MF1FS68	DE000MF1Y9M5	DE000MF2QQZ3	DE000MF3B457	DE000MF3MCE5
DE000MF1FT34	DE000MF1Y9G7	DE000MF2QKE1	DE000MF3B9Z2	DE000MF3ML15
DE000MF1FQ94	DE000MF1YAN9	DE000MF2QK13	DE000MF3BKG6	DE000MF3MGJ5
DE000MF1FS92	DE000MF1YCA2	DE000MF2QWK3	DE000MF3B3T8	DE000MF3MLR8
DE000MF1FQG8	DE000MF1Y9K9	DE000MF2QG76	DE000MF3B770	DE000MF3M4L0
DE000MF1FWF8	DE000MF1YCR6	DE000MF2QRP2	DE000MF3BA45	DE000MF3ML49
DE000MF1FVT1	DE000MF1YFQ1	DE000MF2QTR4	DE000MF3B3L5	DE000MF3MS67
DE000MF1FSY7	DE000MF1YC71	DE000MF2R612	DE000MF3BAU8	DE000MF3MPN8
DE000MF1FVQ7	DE000MF1Y9X2	DE000MF2QN93	DE000MF3BP97	DE000MF3MS59
DE000MF1FUE5	DE000MF1YN60	DE000MF2R0X9	DE000MF3BLS9	DE000MF3ME55
DE000MF1FVJ2	DE000MF1YQD6	DE000MF2R1S7	DE000MF3B3W2	DE000MF3MAD1
DE000MF1FQK0	DE000MF1YL13	DE000MF2QU29	DE000MF3B7X1	DE000MF3MLA4
DE000MF1FRS1	DE000MF1YNQ5	DE000MF2QQ66	DE000MF3B341	DE000MF3M6R2
DE000MF1FV55	DE000MF1YPN7	DE000MF2R3T1	DE000MF3BGG4	DE000MF3MRL8
DE000MF1FW39	DE000MF1YQU0	DE000MF2QV10	DE000MF3BTP8	DE000MF3ML72
DE000MF1FU49	DE000MF1YQ91	DE000MF2QPK7	DE000MF3AUF9	DE000MF3MJ35
DE000MF1FQW5	DE000MF1YTJ7	DE000MF2QHY5	DE000MF3BF81	DE000MF3M4H8
DE000MF1FTC1	DE000MF1YM79	DE000MF2QRG1	DE000MF3BQU4	DE000MF3M9T2
DE000MF1FUA3	DE000MF1YTF5	DE000MF2QRC0	DE000MF3B5W7	DE000MF3MEN2
DE000MF1FVZ8	DE000MF1YPQ0	DE000MF2QX34	DE000MF3BA37	DE000MF3M611
DE000MF1FRY9	DE000MF1YQ59	DE000MF2QZL4	DE000MF3BNG0	DE000MF3MC57
DE000MF1FQR5	DE000MF1YLS5	DE000MF2R5A6	DE000MF3ATT2	DE000MF3MKB4
DE000MF1FWE1	DE000MF1YNZ6	DE000MF2QLR1	DE000MF3BEC8	DE000MF3MDJ2
DE000MF1FV97	DE000MF1YQQ8	DE000MF2R2X5	DE000MF3BDD8	DE000MF3MFS8
DE000MF1FW88	DE000MF1YQ83	DE000MF2QF44	DE000MF3BP48	DE000MF3MHA2
DE000MF1FRK8	DE000MF1YL05	DE000MF2QXD6	DE000MF3B5E5	DE000MF3MKY6
DE000MF1FT18	DE000MF1YPP2	DE000MF2R1B3	DE000MF3BB85	DE000MF3MFW0
DE000MF1FUH8	DE000MF1YMB9	DE000MF2QPG5	DE000MF3B796	DE000MF3MHS4
DE000MF1FRF8	DE000MF1YQA2	DE000MF2QMHO	DE000MF3ASU2	DE000MF3M9L9

DE000MF1FSE9	DE000MF1YQC8	DE000MF2R679	DE000MF3BN57	DE000MF3MDL8
DE000MF1FVD5	DE000MF1YN03	DE000MF2R2N6	DE000MF3BLT7	DE000MF3M827
DE000MF1FW54	DE000MF1YKZ2	DE000MF2QNL0	DE000MF3B7T9	DE000MF3ML98
DE000MF1FRQ5	DE000MF1YQL9	DE000MF2R0Q3	DE000MF3BT44	DE000MF3M4P1
DE000MF1FWR3	DE000MF129C3	DE000MF2QTC6	DE000MF3BJ61	DE000MF3MCV9
DE000MF1FVP9	DE000MF146Y1	DE000MF2QFA9	DE000MF3B515	DE000MF3MJV4
DE000MF1FVN4	DE000MF131U1	DE000MF2QJA1	DE000MF3BT51	DE000MF3MRS3
DE000MF1FTL2	DE000MF140R8	DE000MF2QPP6	DE000MF3BNS5	DE000MF3M868
DE000MF1FRD3	DE000MF13GE1	DE000MF2R2S5	DE000MF3B6Q7	DE000MF3MA67
DE000MF1FSD1	DE000MF136S4	DE000MF2QSF1	DE000MF3AQ89	DE000MF3MBK4
DE000MF1FV63	DE000MF146N4	DE000MF2QYF9	DE000MF3BDF3	DE000MF3MFR0
DE000MF1FT67	DE000MF14F24	DE000MF2QPA8	DE000MF3BG64	DE000MF3MBF4
DE000MF1FTP3	DE000MF13913	DE000MF2QPQ4	DE000MF3BVW0	DE000MF3MDU9
DE000MF1FRP7	DE000MF14LH2	DE000MF2QY66	DE000MF3BK92	DE000MF3MJF7
DE000MF1FWL6	DE000MF139Q2	DE000MF2R4X1	DE000MF3BP14	DE000MF3MF39
DE000MF1FSG4	DE000MF122E4	DE000MF2RB54	DE000MF3B5L0	DE000MF3MEU7
DE000MF1FT00	DE000MF14D42	DE000MF2QGY7	DE000MF3B606	DE000MF3M637
DE000MF1FTM0	DE000MF14HQ1	DE000MF2QXV8	DE000MF3ATH7	DE000MF3MDG8
DE000MF1FVS3	DE000MF12Y98	DE000MF2QYL7	DE000MF3BUW2	DE000MF3M3F4
DE000MF1FTW9	DE000MF14N24	DE000MF2QTW4	DE000MF3BF65	DE000MF3M3J6
DE000MF1FW62	DE000MF14N08	DE000MF2QMD9	DE000MF3BDX6	DE000MF3M4N6
DE000MF1FUF2	DE000MF14KH4	DE000MF2R2Y3	DE000MF3BJV7	DE000MF3M6F7
DE000MF1FR36	DE000MF13U00	DE000MF2R109	DE000MF3BF57	DE000MF3MCM8
DE000MF1FUU1	DE000MF14MG2	DE000MF2QL95	DE000MF3BPR2	DE000MF3M9V8
DE000MF1FQL8	DE000MF14234	DE000MF2QYJ1	DE000MF3BUB6	DE000MF3MEQ5
DE000MF1FVH6	DE000MF14MX7	DE000MF2QQG3	DE000MF3BH63	DE000MF3MJ76
DE000MF1FU64	DE000MF129M2	DE000MF2QFW3	DE000MF3BCE8	DE000MF3MHR6
DE000MF1FWC5	DE000MF14AF9	DE000MF2R3F0	DE000MF3BTD4	DE000MF3MRP9
DE000MF1FSR1	DE000MF13533	DE000MF2QY90	DE000MF3ARX8	DE000MF3MRJ2
DE000MF1FRG6	DE000MF13XJ5	DE000MF2QYH5	DE000MF3AQK7	DE000MF3MK81
DE000MF1FW70	DE000MF14FW3	DE000MF2R323	DE000MF3BGX9	DE000MF3MR50
DE000MF1FQH6	DE000MF124Y8	DE000MF2R2B1	DE000MF3BEW6	DE000MF3MPX7
DE000MF1FYK4	DE000MF132Q7	DE000MF2QKR3	DE000MF3BTL7	DE000MF3M264
DE000MF1FX61	DE000MF13541	DE000MF2QNN6	DE000MF3BBV4	DE000MF3MDE3
DE000MF1G864	DE000MF13S12	DE000MF2QN36	DE000MF3B5M8	DE000MF3MDV7
DE000MF1G898	DE000MF14HS7	DE000MF2QVJ7	DE000MF3BRX6	DE000MF3MEG6
DE000MF1G872	DE000MF135D8	DE000MF2QYX2	DE000MF3BJM6	DE000MF3MRU9
DE000MF1HNL1	DE000MF13C51	DE000MF2R0T7	DE000MF3BB69	DE000MF3MPR9
DE000MF1GYJ4	DE000MF14E09	DE000MF2QS72	DE000MF3BLE9	DE000MF3MEA9
DE000MF1HFU8	DE000MF13160	DE000MF2QVC2	DE000MF3BPV4	DE000MF3MFX8
DE000MF1HH69	DE000MF13BV6	DE000MF2QYV6	DE000MF3BFT9	DE000MF3M488
DE000MF1GVP7	DE000MF13NA5	DE000MF2R2R7	DE000MF3BQW0	DE000MF3MKM1
DE000MF1GUE3	DE000MF14FQ5	DE000MF2QQC2	DE000MF3AQB6	DE000MF3MQN6
DE000MF1JGU2	DE000MF134R1	DE000MF2QKJ0	DE000MF3B9W9	DE000MF3ML23
DE000MF1HZR2	DE000MF13CL5	DE000MF2QH75	DE000MF3APZ7	DE000MF3M7S8
DE000MF1JKU4	DE000MF13J70	DE000MF2QTT0	DE000MF3BRR8	DE000MF3MF13
DE000MF1JHX4	DE000MF13KX3	DE000MF2R273	DE000MF3BEV8	DE000MF3ML80

DE000MF1GVV5	DE000MF14FH4	DE000MF2R3D5	DE000MF3BEF1	DE000MF3MCJ4
DE000MF1HAD5	DE000MF13QK7	DE000MF2QU52	DE000MF3BHH0	DE000MF3M9Q8
DE000MF1JCD7	DE000MF136G9	DE000MF2QSY2	DE000MF3AR54	DE000MF3MG79
DE000MF1H5K8	DE000MF12477	DE000MF2R1T5	DE000MF3BSA2	DE000MF3M512
DE000MF1HSW7	DE000MF13LS1	DE000MF2QLP5	DE000MF3AQ55	DE000MF3MG38
DE000MF1HFN3	DE000MF144L3	DE000MF2R091	DE000MF3BL75	DE000MF3MCU1
DE000MF1H6S9	DE000MF147S1	DE000MF2R760	DE000MF3BG15	DE000MF3MLB2
DE000MF1HPW3	DE000MF13PB8	DE000MF2QLE9	DE000MF3B788	DE000MF3MCG0
DE000MF1HK98	DE000MF13QC4	DE000MF2QLC3	DE000MF3BDJ5	DE000MF3M9U0
DE000MF1HVB5	DE000MF13152	DE000MF2R5Q2	DE000MF3B432	DE000MF3MFY6
DE000MF1JL12	DE000MF13ZJ0	DE000MF2QV44	DE000MF3BUJ9	DE000MF3MK40
DE000MF1H4N5	DE000MF13B11	DE000MF2QHA5	DE000MF3BRM9	DE000MF3MEC5
DE000MF1JGN7	DE000MF144V2	DE000MF2QGR1	DE000MF3BVT6	DE000MF3M9D6
DE000MF1HX77	DE000MF13QL5	DE000MF2QLK6	DE000MF3BDU2	DE000MF3M454
DE000MF1HYA1	DE000MF12188	DE000MF2QZ32	DE000MF3AQN1	DE000MF3MF05
DE000MF1JGS6	DE000MF14KL6	DE000MF2R0C3	DE000MF3BRQ0	DE000MF3MD64
DE000MF1JMV8	DE000MF137B8	DE000MF2R661	DE000MF3BUC4	DE000MF3MJA8
DE000MF1HNM9	DE000MF144G3	DE000MF2QY17	DE000MF3ARZ3	DE000MF3MGQ0
DE000MF1J3N5	DE000MF139F5	DE000MF2QY09	DE000MF3ARQ2	DE000MF3M2U5
DE000MF1GF62	DE000MF13HD1	DE000MF2QF36	DE000MF3BQM1	DE000MF3MH11
DE000MF1H7K4	DE000MF14BQ4	DE000MF2R4A9	DE000MF3BU82	DE000MF3MK24
DE000MF1H5V5	DE000MF14KE1	DE000MF2QQP4	DE000MF3AQR2	DE000MF3MQK2
DE000MF1JKT6	DE000MF13GG6	DE000MF2QTB8	DE000MF3AQ14	DE000MF3M5G7
DE000MF1HGP6	DE000MF144P4	DE000MF2QXJ3	DE000MF3B3M3	DE000MF3M3E7
DE000MF1J306	DE000MF14JR5	DE000MF2R4G6	DE000MF3B994	DE000MF3M736
DE000MF1H7W9	DE000MF13R13	DE000MF2QWB2	DE000MF3ASW8	DE000MF3M3C1
DE000MF1HXX5	DE000MF13HY7	DE000MF2R9L5	DE000MF3AU42	DE000MF3MJE0
DE000MF1JJ08	DE000MF13RK5	DE000MF2QLY7	DE000MF3BTC6	DE000MF3MKT6
DE000MF1GW53	DE000MF14JC7	DE000MF2QHE7	DE000MF3BSK1	DE000MF3MHT2
DE000MF1J9X1	DE000MF13H15	DE000MF2QKU7	DE000MF3AU59	DE000MF3MKS8
DE000MF1HT32	DE000MF13434	DE000MF2R2W7	DE000MF3BVV2	DE000MF3MDM6
DE000MF1HJY2	DE000MF13KT1	DE000MF2R2T3	DE000MF3B9Y5	DE000MF3MA59
DE000MF1GYL0	DE000MF13UB8	DE000MF2QF85	DE000MF3BKK8	DE000MF3M538
DE000MF1GJQ0	DE000MF14H89	DE000MF2R7E4	DE000MF3B8Q3	DE000MF3M462
DE000MF1H4K1	DE000MF13G73	DE000MF2QG68	DE000MF3AR70	DE000MF3MDC7
DE000MF1J8A1	DE000MF13DV2	DE000MF2QLN0	DE000MF3B5J4	DE000MF3MBH0
DE000MF1J1T6	DE000MF136K1	DE000MF2QR81	DE000MF3BT69	DE000MF3MHB0
DE000MF1HNR8	DE000MF13PF9	DE000MF2QKC5	DE000MF3B5B1	DE000MF3MGE6
DE000MF1HFW4	DE000MF13NC1	DE000MF2QR73	DE000MF3ATQ8	DE000MF3MF70
DE000MF1HFT0	DE000MF13JD7	DE000MF2QXA2	DE000MF3B747	DE000MF3MK16
DE000MF1JN44	DE000MF13RV2	DE000MF2R4V5	DE000MF3BQS8	DE000MF3M7R0
DE000MF1GFY2	DE000MF13EF3	DE000MF2R3X3	DE000MF3BB28	DE000MF3MGB2
DE000MF1GJY4	DE000MF14N32	DE000MF2QX91	DE000MF3BDN7	DE000MF3MPV1
DE000MF1J7R7	DE000MF13KB9	DE000MF2QKS1	DE000MF3B3Z5	DE000MF3MEE1
DE000MF1H1B6	DE000MF149T5	DE000MF2QPW2	DE000MF3BCW0	DE000MF3MGU2
DE000MF1J538	DE000MF12923	DE000MF2QUK7	DE000MF3BEG9	DE000MF3MET9
DE000MF1J371	DE000MF14H55	DE000MF2QLW1	DE000MF3BQN9	DE000MF3MGX6

DE000MF1HVP5	DE000MF13EC0	DE000MF2QXW6	DE000MF3BNV9	DE000MF3MEH4
DE000MF1H961	DE000MF13ZK8	DE000MF2R1N8	DE000MF3B655	DE000MF3MD31
DE000MF1J975	DE000MF13QU6	DE000MF2QQF5	DE000MF3BG56	DE000MF3MJB6
DE000MF1J785	DE000MF14F08	DE000MF2QV51	DE000MF3BDL1	DE000MF3M561
DE000MF1HWR9	DE000MF13558	DE000MF2QNY3	DE000MF3BCT6	DE000MF3MG53
DE000MF1HYY1	DE000MF123U8	DE000MF2QXR6	DE000MF3BNR7	DE000MF3MBP3
DE000MF1H4C8	DE000MF13WX8	DE000MF2R3G8	DE000MF3B8B5	DE000MF3MRT1
DE000MF1J2F3	DE000MF13J39	DE000MF2QFM4	DE000MF3BU58	DE000MF3ML56
DE000MF1HLJ9	DE000MF14L75	DE000MF2QRE6	DE000MF3AS38	DE000MF3MLT4
DE000MF1J454	DE000MF122G9	DE000MF2R1U3	DE000MF3B7M4	DE000MF3MBN8
DE000MF1J2G1	DE000MF13PC6	DE000MF2R794	DE000MF3BP89	DE000MF3M4A3
DE000MF1JL20	DE000MF13NL2	DE000MF2QVM1	DE000MF3BGS9	DE000MF3MH86
DE000MF1HCM2	DE000MF13CG5	DE000MF2QWW8	DE000MF3B424	DE000MF3M1W3
DE000MF1J3F1	DE000MF13RG3	DE000MF2QMG2	DE000MF3BPB6	DE000MF3MKC2
DE000MF1GSK4	DE000MF124L5	DE000MF2QW92	DE000MF3BQB4	DE000MF3MCT3
DE000MF1HTS3	DE000MF14ED6	DE000MF2QL53	DE000MF3BD34	DE000MF3MHL9
DE000MF1GCR3	DE000MF14200	DE000MF2QL61	DE000MF3BU74	DE000MF3MFT6
DE000MF1JDK0	DE000MF14HF4	DE000MF2R0K6	DE000MF3AQ97	DE000MF3MGN7
DE000MF1H623	DE000MF14EK1	DE000MF2R141	DE000MF3BFR3	DE000MF3M6S0
DE000MF1HQQ3	DE000MF124N1	DE000MF2QRZ1	DE000MF3BD91	DE000MF3MK99
DE000MF1JDH6	DE000MF121K3	DE000MF2QWX6	DE000MF3CBF5	DE000MF3MLP2
DE000MF1H110	DE000MF127C7	DE000MF2QK62	DE000MF3C8A6	DE000MF3MPM0
DE000MF1HU54	DE000MF143R2	DE000MF2R3P9	DE000MF3C5V8	DE000MF3MRW5
DE000MF1JJZ5	DE000MF127A1	DE000MF2QS80	DE000MF3BX06	DE000MF3MHF1
DE000MF1HF61	DE000MF13GZ6	DE000MF2R2D7	DE000MF3BXN5	DE000MF3M3H0
DE000MF1H821	DE000MF14G23	DE000MF2R0S9	DE000MF3C9J5	DE000MF3MCS5
DE000MF1HSH8	DE000MF148C3	DE000MF2QYR4	DE000MF3BWP2	DE000MF3MQJ4
DE000MF1JD46	DE000MF14E25	DE000MF2QRM9	DE000MF3BXE4	DE000MF3MR27
DE000MF1J1D0	DE000MF146U9	DE000MF2QK54	DE000MF3BXX4	DE000MF3MDY1
DE000MF1J6M0	DE000MF127D5	DE000MF2QTH5	DE000MF3C5A2	DE000MF3ME63
DE000MF1GSJ6	DE000MF143N1	DE000MF2QNX5	DE000MF3C4V1	DE000MF3MF88
DE000MF1HU96	DE000MF13335	DE000MF2R216	DE000MF3BWR8	DE000MF3MRQ7
DE000MF1JFJ7	DE000MF13P64	DE000MF2QVU4	DE000MF3CAG5	DE000MF3MKA6
DE000MF1J7U1	DE000MF12451	DE000MF2QYD4	DE000MF3C646	DE000MF3M8E6
DE000MF1G674	DE000MF14AH5	DE000MF2QZG4	DE000MF3C604	DE000MF3MBT5
DE000MF1H136	DE000MF14MF4	DE000MF2R0H2	DE000MF3CCB2	DE000MF3MC40
DE000MF1GJE6	DE000MF14P63	DE000MF2R1H0	DE000MF3CAK7	DE000MF3M744
DE000MF1HHG3	DE000MF149V1	DE000MF2QM60	DE000MF3CBQ2	DE000MF3MRY1
DE000MF1JKN9	DE000MF140Q0	DE000MF2QQQ2	DE000MF3BWZ1	DE000MF3MGC0
DE000MF1G7L3	DE000MF14AG7	DE000MF2QUX0	DE000MF3C9L1	DE000MF3MJD2
DE000MF1JB06	DE000MF13PR4	DE000MF2QKF8	DE000MF3C9K3	DE000MF3MKV2
DE000MF1H8C9	DE000MF13V90	DE000MF2QYQ6	DE000MF3C521	DE000MF3M595
DE000MF1GWU5	DE000MF148V3	DE000MF2QSB0	DE000MF3CB35	DE000MF3M801
DE000MF1HRD9	DE000MF14FT9	DE000MF2QQE8	DE000MF3C943	DE000MF3MK73
DE000MF1GU06	DE000MF13C28	DE000MF2R3M6	DE000MF3C8S8	DE000MF3MPS7
DE000MF1HML3	DE000MF13N17	DE000MF2QMN8	DE000MF3C9G1	DE000MF3MHJ3
DE000MF1H6F6	DE000MF121L1	DE000MF2QSD6	DE000MF3BXL9	DE000MF3MGM9

DE000MF1J5M2	DE000MF14LV3	DE000MF2R2V9	DE000MF3C4U3	DE000MF3M4S5
DE000MF1HY27	DE000MF14L00	DE000MF2QU78	DE000MF3C8G3	DE000MF3MDK0
DE000MF1HHT6	DE000MF13N90	DE000MF2R554	DE000MF3C5M7	DE000MF3MRN4
DE000MF1HLB6	DE000MF14HX7	DE000MF2QMC1	DE000MF3C7Q4	DE000MF3M7Z3
DE000MF1HCG4	DE000MF145S5	DE000MF2R2F2	DE000MF3C5P0	DE000MF3MFU4
DE000MF1HU05	DE000MF138U6	DE000MF2QN77	DE000MF3CBS8	DE000MF3M8H9
DE000MF1HJM7	DE000MF14FV5	DE000MF2QJW5	DE000MF3C7Y8	DE000MF3MK57
DE000MF1JM45	DE000MF144S8	DE000MF2QNF2	DE000MF3C950	DE000MF3MS26
DE000MF1HYK0	DE000MF13RQ2	DE000MF2QKY9	DE000MF3BXU0	DE000MF3MEP7
DE000MF1H4X4	DE000MF12ZR5	DE000MF2R307	DE000MF3C778	DE000MF3MH78
DE000MF1GGK9	DE000MF131H8	DE000MF2QY58	DE000MF3CBW0	DE000MF3MLE6
DE000MF1GDQ3	DE000MF13S95	DE000MF2QNNQ9	DE000MF3C6M5	DE000MF3ML64
DE000MF1GXQ1	DE000MF14BU6	DE000MF2R1E7	DE000MF3CBE8	DE000MF3MKH1
DE000MF1GZE2	DE000MF122Q8	DE000MF2QXK1	DE000MF3C760	DE000MF3M9R6
DE000MF1H1X0	DE000MF13P56	DE000MF2QRW8	DE000MF3CC18	DE000MF3MRV7
DE000MF1J348	DE000MF13632	DE000MF2QEZ9	DE000MF3C3P5	DE000MF3MS18
DE000MF1HZA8	DE000MF13H64	DE000MF2QFS1	DE000MF3CAU6	DE000MF3M6T8
DE000MF1GFG9	DE000MF12204	DE000MF2QJL8	DE000MF3CBG3	DE000MF3MFB4
DE000MF1HAB9	DE000MF14C84	DE000MF2R1Q1	DE000MF3C8Y6	DE000MF3MLK3
DE000MF1HRF4	DE000MF131K2	DE000MF2QG01	DE000MF3CAZ5	DE000MF3MS42
DE000MF1JK70	DE000MF13640	DE000MF2QKA9	DE000MF3C8Z3	DE000MF3MHY2
DE000MF1HRX7	DE000MF13B45	DE000MF2QKZ6	DE000MF3CAD2	DE000MF3MRB9
DE000MF1GVL6	DE000MF14MV1	DE000MF2QWS6	DE000MF3C8U4	DE000MF3MLQ0
DE000MF1HBM4	DE000MF138A8	DE000MF2QNR7	DE000MF3CBL3	DE000MF3M165
DE000MF1HUH4	DE000MF13EG1	DE000MF2QXT2	DE000MF3C8F5	DE000MF3M1L6
DE000MF1GCD3	DE000MF129G4	DE000MF2QNA3	DE000MF3C6U8	DE000MF3M876
DE000MF1H730	DE000MF13JC9	DE000MF2QKL6	DE000MF3C7R2	DE000MF3M678
DE000MF1JCA3	DE000MF13QM3	DE000MF2R570	DE000MF3CC00	DE000MF3M2X9
DE000MF1H573	DE000MF139T6	DE000MF2QFK8	DE000MF3C3N0	DE000MF3MH94
DE000MF1HUE1	DE000MF12YQ0	DE000MF2R620	DE000MF3CB76	DE000MF3M843
DE000MF1J8G8	DE000MF139W0	DE000MF2QVH1	DE000MF3BWV0	DE000MF3MDB9
DE000MF1HHR0	DE000MF131S5	DE000MF2QLF6	DE000MF3C3J8	DE000MF3MCR7
DE000MF1J6W9	DE000MF13DR0	DE000MF2QZ16	DE000MF3CB92	DE000MF3MPW9
DE000MF1GES7	DE000MF14F99	DE000MF2QTZ7	DE000MF3C612	DE000MF3MHW6
DE000MF1HKG7	DE000MF13U59	DE000MF2QW01	DE000MF3C570	DE000MF3M884
DE000MF1GSH0	DE000MF135K3	DE000MF2QKX1	DE000MF3BXR6	DE000MF3MHM7
DE000MF1GJN7	DE000MF12840	DE000MF2QU37	DE000MF3BXF1	DE000MF3MFV2
DE000MF1JMH7	DE000MF13756	DE000MF2R0V3	DE000MF3C3G4	DE000MF3MA26
DE000MF1JMK1	DE000MF13JB1	DE000MF2QVK5	DE000MF3C737	DE000MF3MJM3
DE000MF1HA90	DE000MF14JV7	DE000MF2QSS4	DE000MF3C9H9	DE000MF3M3R9
DE000MF1J1J7	DE000MF127E3	DE000MF2QFT9	DE000MF3CA77	DE000MF3MJZ5
DE000MF1HDS7	DE000MF126Q9	DE000MF2QKB7	DE000MF3CBA6	DE000MF3M603
DE000MF1H1J9	DE000MF14481	DE000MF2QRT4	DE000MF3C9F3	DE000MF3ME97
DE000MF1HW94	DE000MF138C4	DE000MF2QHT5	DE000MF3C8P4	DE000MF3ME89
DE000MF1HCE9	DE000MF14GZ4	DE000MF2QFH4	DE000MF3C7S0	DE000MF3MF54
DE000MF1GZ27	DE000MF12162	DE000MF2QM37	DE000MF3CBR0	DE000MF3MBD9
DE000MF1J1Z3	DE000MF13XD8	DE000MF2QY25	DE000MF3CBP4	DE000MF3MGH9

DE000MF1GW12	DE000MF13RF5	DE000MF2R5F5	DE000MF3CA36	DE000MF3MG46
DE000MF1GG46	DE000MF14ND7	DE000MF2QWR8	DE000MF3CB19	DE000MF3MD15
DE000MF1GY77	DE000MF13G08	DE000MF2QHG2	DE000MF3C5H7	DE000MF3MCL0
DE000MF1J694	DE000MF135M9	DE000MF2R4S1	DE000MF3BX97	DE000MF3MFA6
DE000MF1HXQ9	DE000MF129A7	DE000MF2QRK3	DE000MF3CCC0	DE000MF3MA91
DE000MF1JDL8	DE000MF140M9	DE000MF2QWG1	DE000MF3CA69	DE000MF3M470
DE000MF1HVM2	DE000MF136F1	DE000MF2QQN9	DE000MF3C9P2	DE000MF3MHQ8
DE000MF1GJ43	DE000MF13B78	DE000MF2QNV9	DE000MF3C9N7	DE000MF3M5Q6
DE000MF1GH03	DE000MF13707	DE000MF2QVN9	DE000MF3CA51	DE000MF3M1H4
DE000MF1GCJ0	DE000MF12Y31	DE000MF2QFL6	DE000MF3C8E8	DE000MF3MEM4
DE000MF1GUJ2	DE000MF134J8	DE000MF2QSW6	DE000MF3C6T0	DE000MF3M9Y2
DE000MF1G526	DE000MF14BE0	DE000MF2QN28	DE000MF3C7X0	DE000MF3M1P7
DE000MF1J8Q7	DE000MF136W6	DE000MF2QPL5	DE000MF3C6F9	DE000MF3MHV8
DE000MF1HPQ5	DE000MF138R2	DE000MF2R604	DE000MF3C877	DE000MF3M9E4
DE000MF1HH85	DE000MF13S87	DE000MF2QM11	DE000MF3C679	DE000MF3MBU3
DE000MF1H2E8	DE000MF126S5	DE000MF2QYP8	DE000MF3BXP0	DE000MF3MLL1
DE000MF1GWN0	DE000MF14KM4	DE000MF2R0L4	DE000MF3C4X7	DE000MF3M4Q9
DE000MF1HV20	DE000MF13Q06	DE000MF2QM78	DE000MF3CAM3	DE000MF3MJL5
DE000MF1GGW4	DE000MF13PZ7	DE000MF2QMJ6	DE000MF3BXB0	DE000MF3M4T3
DE000MF1HQN0	DE000MF144K5	DE000MF2R4R3	DE000MF3C4L2	DE000MF3MPT5
DE000MF1JHZ9	DE000MF138V4	DE000MF2R4T9	DE000MF3C6N3	DE000MF3M5Y0
DE000MF1JC88	DE000MF136C8	DE000MF2QRA4	DE000MF3C745	DE000MF3MR92
DE000MF1JC47	DE000MF13178	DE000MF2QLZ4	DE000MF3C8L3	DE000MF3MC32
DE000MF1H9L8	DE000MF139Z3	DE000MF2R9K7	DE000MF3BWT4	DE000MF3MRE3
DE000MF1JB14	DE000MF123N3	DE000MF2R182	DE000MF3BWS6	DE000MF3MG95
DE000MF1G4W7	DE000MF12ZA1	DE000MF2R059	DE000MF3C6W4	DE000MF3M8D8
DE000MF1JH00	DE000MF136L9	DE000MF2QFY9	DE000MF3C5G9	DE000MF3M9P0
DE000MF1H4E4	DE000MF14N57	DE000MF2QZH2	DE000MF3BWX6	DE000MF3MSA9
DE000MF1H078	DE000MF120M1	DE000MF2QU03	DE000MF3CA85	DE000MF3MHZ9
DE000MF1G765	DE000MF135F3	DE000MF2QGS9	DE000MF3C5Z9	DE000MF3MQH8
DE000MF1HAA1	DE000MF13C36	DE000MF2R3Y1	DE000MF3C6V6	DE000MF3MCN6
DE000MF1HN53	DE000MF13J47	DE000MF2R281	DE000MF3C9R8	DE000MF3MH29
DE000MF1GHL5	DE000MF13DP4	DE000MF2R2L0	DE000MF3C8X8	DE000MF3MDS3
DE000MF1HSV9	DE000MF12Z30	DE000MF2QWZ1	DE000MF3C6D4	DE000MF3MJP6
DE000MF1JJC4	DE000MF143Y8	DE000MF2QR40	DE000MF3C513	DE000MF3ME71
DE000MF1HXD7	DE000MF13L68	DE000MF2QQ25	DE000MF3BXQ8	DE000MF3MJ68
DE000MF1HFH5	DE000MF14424	DE000MF2QWE6	DE000MF3BWK3	DE000MF3MHU0
DE000MF1H3S6	DE000MF146L8	DE000MF2QMA5	DE000MF3CAJ9	DE000MF3MRG8
DE000MF1HC31	DE000MF144F5	DE000MF2QPJ9	DE000MF3CAR2	DE000MF3M256
DE000MF1J7F2	DE000MF14NV9	DE000MF2R596	DE000MF3C5Y2	DE000MF3M6U6
DE000MF1HF04	DE000MF13JW7	DE000MF2QLM2	DE000MF3C9D8	DE000MF3MD07
DE000MF1H8T3	DE000MF13QX0	DE000MF2QZB5	DE000MF3C3A7	DE000MF3MDQ7
DE000MF1GC99	DE000MF13U42	DE000MF2QWN7	DE000MF3CB68	DE000MF3MAC3
DE000MF1H0P8	DE000MF14K01	DE000MF2QG27	DE000MF3C638	DE000MF3MA83
DE000MF1HL89	DE000MF129D1	DE000MF2R4D3	DE000MF3CC26	DE000MF3MF21
DE000MF1G5K9	DE000MF13C02	DE000MF2R7F1	DE000MF3C844	DE000MF3MC16
DE000MF1J6X7	DE000MF14E82	DE000MF2R430	DE000MF3C216	DE000MF3MKU4

DE000MF1HEU1	DE000MF14K43	DE000MF2QTP8	DE000MF3C620	DE000MF3M1F8
DE000MF1H3Z1	DE000MF13JZ0	DE000MF2QNS5	DE000MF3CBJ7	DE000MF3MC73
DE000MF1H250	DE000MF14CC2	DE000MF2QZ65	DE000MF3BXW6	DE000MF3MGV0
DE000MF1HFX2	DE000MF13H98	DE000MF2QWQ0	DE000MF3C6Y0	DE000MF3MSJ0
DE000MF1HWD9	DE000MF13A38	DE000MF2QJG8	DE000MF3C661	DE000MF3N2G3
DE000MF1J2Y4	DE000MF13C69	DE000MF2QMS7	DE000MF3BXV8	DE000MF3N2M1
DE000MF1HAM6	DE000MF12907	DE000MF2QWV0	DE000MF3BXS4	DE000MF3MTM2
DE000MF1JF69	DE000MF14HT5	DE000MF2QF77	DE000MF3C653	DE000MF3MTQ3
DE000MF1GZF9	DE000MF138P6	DE000MF2R5K5	DE000MF3C8Q2	DE000MF3N2Q2
DE000MF1JLH9	DE000MF142T0	DE000MF2QG35	DE000MF3CBD0	DE000MF3N1V4
DE000MF1H8U1	DE000MF13NT5	DE000MF2R0U5	DE000MF3C5E4	DE000MF3N379
DE000MF1HSQ9	DE000MF14143	DE000MF2QQS8	DE000MF3C9C0	DE000MF3N2A6
DE000MF1GHB6	DE000MF13XY4	DE000MF2QVD0	DE000MF3BWQ0	DE000MF3MSQ5
DE000MF1H763	DE000MF143H3	DE000MF2QLH2	DE000MF3C6E2	DE000MF3N2L3
DE000MF1HTU9	DE000MF14K68	DE000MF2QF51	DE000MF3C8M1	DE000MF3N2P4
DE000MF1HED7	DE000MF13H07	DE000MF2R5B4	DE000MF3C9Q0	DE000MF3N1P6
DE000MF1JFB4	DE000MF141L9	DE000MF2QLD1	DE000MF3BWY4	DE000MF3MUT5
DE000MF1J8V7	DE000MF13EN7	DE000MF2QKD3	DE000MF3C5X4	DE000MF3N213
DE000MF1HP69	DE000MF128J0	DE000MF2QSU0	DE000MF3CBB4	DE000MF3N3C0
DE000MF1H2R0	DE000MF13BK9	DE000MF2QT14	DE000MF3C5C8	DE000MF3N460
DE000MF1JLX6	DE000MF12881	DE000MF2QYY0	DE000MF3C711	DE000MF3N1B6
DE000MF1HW45	DE000MF13582	DE000MF2QXU0	DE000MF3C8H1	DE000MF3N254
DE000MF1J2H9	DE000MF139A6	DE000MF2R976	DE000MF3C3K6	DE000MF3N1M3
DE000MF1H409	DE000MF13U75	DE000MF2QS23	DE000MF3BXH7	DE000MF3MUB3
DE000MF1G7J7	DE000MF143P6	DE000MF2QJS3	DE000MF3CBU4	DE000MF3MV54
DE000MF1GVM4	DE000MF144E8	DE000MF2QSK1	DE000MF3C9E6	DE000MF3MUG2
DE000MF1GZG7	DE000MF13HE9	DE000MF2R497	DE000MF3C331	DE000MF3N3Z1
DE000MF1JF36	DE000MF14B36	DE000MF2QXL9	DE000MF3CAP6	DE000MF3N239
DE000MF1HEL0	DE000MF136R6	DE000MF2R5X8	DE000MF3C5L9	DE000MF3MUE7
DE000MF1JEZ6	DE000MF14LC3	DE000MF2QFD3	DE000MF3CAT8	DE000MF3N2Z3
DE000MF1GER9	DE000MF14LF6	DE000MF2R513	DE000MF3BX55	DE000MF3MV62
DE000MF1JKQ2	DE000MF148Q3	DE000MF2QT63	DE000MF3BX89	DE000MF3N247
DE000MF1J4H5	DE000MF13R47	DE000MF2QG50	DE000MF3BXD6	DE000MF3N1T8
DE000MF1HPB7	DE000MF12832	DE000MF2QNH8	DE000MF3C3Q3	DE000MF3MTR1
DE000MF1HJK1	DE000MF139G3	DE000MF2QSG9	DE000MF3BXK1	DE000MF3N2B4
DE000MF1GWA7	DE000MF13Q97	DE000MF2QJQ7	DE000MF3CAN1	DE000MF3MU55
DE000MF1JAG4	DE000MF122S4	DE000MF2R0A7	DE000MF3C8K5	DE000MF3N1H3
DE000MF1JK39	DE000MF14LB5	DE000MF2R0E9	DE000MF3C6C6	DE000MF3N288
DE000MF1HND8	DE000MF13GF8	DE000MF2R158	DE000MF3C8R0	DE000MF3N3D8
DE000MF1HZE0	DE000MF13B03	DE000MF2R1R9	DE000MF3C836	DE000MF3MU06
DE000MF1HCL4	DE000MF14788	DE000MF2QX67	DE000MF3CBC2	DE000MF3MTL4
DE000MF1GDW1	DE000MF120J7	DE000MF2R4Z6	DE000MF3C6J1	DE000MF3MSP7
DE000MF1H5C5	DE000MF12964	DE000MF2QJN4	DE000MF3C687	DE000MF3MU14
DE000MF1H2Z3	DE000MF13L76	DE000MF2QJU9	DE000MF3C3F6	DE000MF3MUS7
DE000MF1H177	DE000MF13R54	DE000MF2R2M8	DE000MF3C9B2	DE000MF3N3X6
DE000MF1GDA7	DE000MF134V3	DE000MF2QX18	DE000MF3C901	DE000MF3N3L1
DE000MF1GJD8	DE000MF14F57	DE000MF2R3Q7	DE000MF3C7J9	DE000MF3MV05

DE000MF1H7R9	DE000MF121J5	DE000MF2QVP4	DE000MF3CAE0	DE000MF3N2F5
DE000MF1HV87	DE000MF135C0	DE000MF2QJP9	DE000MF3C5J3	DE000MF3N3W8
DE000MF1HVN0	DE000MF14EU0	DE000MF2QL79	DE000MF3BX63	DE000MF3MTK6
DE000MF1J702	DE000MF13459	DE000MF2QM03	DE000MF3CBM1	DE000MF3N2Y6
DE000MF1GVT9	DE000MF13SF3	DE000MF2QFN2	DE000MF3C596	DE000MF3N262
DE000MF1GF47	DE000MF13P72	DE000MF2QVT6	DE000MF3C6X2	DE000MF3N1Q4
DE000MF1H888	DE000MF146V7	DE000MF2QHL2	DE000MF3C4J6	DE000MF3N3T4
DE000MF1HEA3	DE000MF137P8	DE000MF2QF28	DE000MF3CAH3	DE000MF3MSH4
DE000MF1JHN5	DE000MF13LM4	DE000MF2QWF3	DE000MF3C5F1	DE000MF3N2K5
DE000MF1GJC0	DE000MF13NX7	DE000MF2QP26	DE000MF3C3L4	DE000MF3N2W0
DE000MF1GG53	DE000MF125B3	DE000MF2QHU3	DE000MF3CAL5	DE000MF3N429
DE000MF1H1P6	DE000MF13N58	DE000MF2QK70	DE000MF3C752	DE000MF3N1W2
DE000MF1J652	DE000MF14085	DE000MF2QHS7	DE000MF3C7G5	DE000MF3MTG4
DE000MF1HBT9	DE000MF14JA1	DE000MF2R2P1	DE000MF3C729	DE000MF3MU71
DE000MF1GVU7	DE000MF125D9	DE000MF2QTS2	DE000MF3C5N5	DE000MF3MTA7
DE000MF1JE11	DE000MF14JF0	DE000MF2R2C9	DE000MF3CAS0	DE000MF3N0E2
DE000MF1GJM9	DE000MF145C9	DE000MF2QZW1	DE000MF3CB01	DE000MF3N3N7
DE000MF1GEJ6	DE000MF14BD2	DE000MF2QHC1	DE000MF3BWN7	DE000MF3MU30
DE000MF1JHA2	DE000MF14KY9	DE000MF2R026	DE000MF3BX30	DE000MF3N1U6
DE000MF1JDG8	DE000MF13GT9	DE000MF2R3R5	DE000MF3C7H3	DE000MF3N361
DE000MF1HB16	DE000MF137M5	DE000MF2QP75	DE000MF3C5Q8	DE000MF3MVA3
DE000MF1HUA9	DE000MF14AR4	DE000MF2QRD8	DE000MF3C6Z7	DE000MF3N2V2
DE000MF1GH37	DE000MF124K7	DE000MF2QLQ3	DE000MF3C5D6	DE000MF3MUJ5
DE000MF1JDM6	DE000MF13QG5	DE000MF2QL87	DE000MF3C5T2	DE000MF3N2X8
DE000MF1J6S7	DE000MF123P8	DE000MF2QZQ3	DE000MF3C976	DE000MF3N106
DE000MF1GE22	DE000MF138F7	DE000MF2R315	DE000MF3CBV2	DE000MF3N3R8
DE000MF1H9A1	DE000MF13517	DE000MF2QS56	DE000MF3BWM9	DE000MF3MVB1
DE000MF1HAE3	DE000MF13Q55	DE000MF2QQ17	DE000MF3C364	DE000MF3N486
DE000MF1G658	DE000MF13DL3	DE000MF2QNU1	DE000MF3CBT6	DE000MF3MUQ1
DE000MF1J7N6	DE000MF14E74	DE000MF2QZ40	DE000MF3C6K9	DE000MF3N2C2
DE000MF1GDM2	DE000MF13DM1	DE000MF2QJX3	DE000MF3C802	DE000MF3N3V0
DE000MF1GWM2	DE000MF13020	DE000MF2QS64	DE000MF3CC83	DE000MF3MTH2
DE000MF1JAP5	DE000MF137T0	DE000MF2R1M0	DE000MF3CBY6	DE000MF3N437
DE000MF1G6T8	DE000MF122F1	DE000MF2QJZ8	DE000MF3C588	DE000MF3MUA5
DE000MF1H243	DE000MF14879	DE000MF2R414	DE000MF3C8N9	DE000MF3N452
DE000MF1HM13	DE000MF128F8	DE000MF2QTK9	DE000MF3CBH1	DE000MF3N320
DE000MF1H7L2	DE000MF13699	DE000MF2QJ57	DE000MF3BWU2	DE000MF3MSN2
DE000MF1H151	DE000MF122H7	DE000MF2QTJ1	DE000MF3CA44	DE000MF3MWE3
DE000MF1J0X0	DE000MF13WZ3	DE000MF2R1X7	DE000MF3BXJ3	DE000MF3N2T6
DE000MF1J066	DE000MF124D2	DE000MF2QM94	DE000MF3C6G7	DE000MF3N3J5
DE000MF1HBQ5	DE000MF123B8	DE000MF2R2Q9	DE000MF3C315	DE000MF3N1Z5
DE000MF1GF54	DE000MF142V6	DE000MF2R521	DE000MF3BXA2	DE000MF3N312
DE000MF1HD71	DE000MF13RL3	DE000MF2R224	DE000MF3CAA8	DE000MF3N395
DE000MF1GH60	DE000MF12238	DE000MF2QTE2	DE000MF3BX22	DE000MF3N1R2
DE000MF1GX03	DE000MF13AY2	DE000MF2QJ73	DE000MF3C6B8	DE000MF3MUD9
DE000MF1JR81	DE000MF14BL5	DE000MF2QXN5	DE000MF3C6H5	DE000MF3MU63
DE000MF1HN46	DE000MF129P5	DE000MF2QP91	DE000MF3BWW8	DE000MF3MUR9

DE000MF1JCH8	DE000MF13JM8	DE000MF2QVB4	DE000MF3BXG9	DE000MF3N353
DE000MF1GZ19	DE000MF13GP7	DE000MF2QNC9	DE000MF3BWL1	DE000MF3N270
DE000MF1HQU5	DE000MF124W2	DE000MF2QT55	DE000MF3CAV4	DE000MF3MU48
DE000MF1GEE7	DE000MF13G24	DE000MF2R5H1	DE000MF3C5B0	DE000MF3N2J7
DE000MF1HDB3	DE000MF13XW8	DE000MF2QQH1	DE000MF3C9M9	DE000MF3N3A4
DE000MF1J3E4	DE000MF13186	DE000MF2QXH7	DE000MF3C695	DE000MF3N2U4
DE000MF1GZ43	DE000MF14184	DE000MF2QMK4	DE000MF3BXM7	DE000MF3MV70
DE000MF1HC80	DE000MF13NE7	DE000MF2QR65	DE000MF3C6Q6	DE000MF3MSK8
DE000MF1H7V1	DE000MF142Z7	DE000MF2QMF4	DE000MF3C3M2	DE000MF3N296
DE000MF1J0A8	DE000MF13K69	DE000MF2QNT3	DE000MF3C703	DE000MF3N221
DE000MF1H2H1	DE000MF13NP3	DE000MF2QLG4	DE000MF3C7Z5	DE000MF3N2H1
DE000MF1HDJ6	DE000MF141B0	DE000MF2R5P4	DE000MF3C7L5	DE000MF3N1N1
DE000MF1H6Z4	DE000MF13B86	DE000MF2QY41	DE000MF3BX71	DE000MF3MV88
DE000MF1HS09	DE000MF13BD4	DE000MF2QM29	DE000MF3C5S4	DE000MF3MYA7
DE000MF1J3G9	DE000MF13QN1	DE000MF2QHP3	DE000MF3C7F7	DE000MF3N205
DE000MF1H045	DE000MF13HP5	DE000MF2QSH7	DE000MF3C851	DE000MF3MYB5
DE000MF1J6N8	DE000MF14AD4	DE000MF2QFE1	DE000MF3C8T6	DE000MF3N3E6
DE000MF1G799	DE000MF125N8	DE000MF2QR08	DE000MF3CAF7	DE000MF3N2N9
DE000MF1HC15	DE000MF139X8	DE000MF2R752	DE000MF3C7K7	DE000MF3N4F1
DE000MF1H441	DE000MF13764	DE000MF2QR16	DE000MF3CAQ4	DE000MF3N1S0
DE000MF1H4B0	DE000MF149Q1	DE000MF2QP34	DE000MF3C398	DE000MF3N2S8
DE000MF1J579	DE000MF14G31	DE000MF2QZX9	DE000MF3C5K1	DE000MF3N304
DE000MF1GY44	DE000MF13GY9	DE000MF2R8G7	DE000MF3CB27	DE000MF3N2D0
DE000MF1H755	DE000MF12121	DE000MF2QFF8	DE000MF3C6S2	DE000MF3MUF4
DE000MF1JAV3	DE000MF124F7	DE000MF2R7A2	DE000MF3BX14	DE000MF3MTJ8
DE000MF1H5J0	DE000MF13TC8	DE000MF2QWM9	DE000MF3C8V2	DE000MF3MUM0
DE000MF1G740	DE000MF121G1	DE000MF2R901	DE000MF3CBX8	DE000MF3MUZ2
DE000MF1HW03	DE000MF131L0	DE000MF2QFP7	DE000MF3CCA4	DE000MF3MUN8
DE000MF1JG84	DE000MF13QY8	DE000MF2R0N0	DE000MF3C6R4	DE000MF3MV96
DE000MF1JCF2	DE000MF132G8	DE000MF2QZT7	DE000MF3CBZ3	DE000MF3N338
DE000MF1JN77	DE000MF12337	DE000MF2QYT0	DE000MF3C6A0	DE000MF3MT82
DE000MF1HKV6	DE000MF12YH9	DE000MF2QP42	DE000MF3CB84	DE000MF3MUX7
DE000MF1H722	DE000MF13939	DE000MF2QV85	DE000MF3C968	DE000MF3MV47
DE000MF1J5A7	DE000MF14D75	DE000MF2R1W9	DE000MF3C810	DE000MF3N3S6
DE000MF1GDR1	DE000MF136A2	DE000MF2R4M4	DE000MF3C869	DE000MF3N3M9
DE000MF1HX51	DE000MF13S61	DE000MF2R166	DE000MF3CBN9	DE000MF3N478
DE000MF1HHA6	DE000MF141G9	DE000MF2QPR2	DE000MF3BX48	DE000MF3N2R0
DE000MF1HZ00	DE000MF120X8	DE000MF2QFQ5	DE000MF3BXC8	DE000MF3MUC1
DE000MF1JH75	DE000MF12287	DE000MF2R372	DE000MF3BXT2	DE000MF3MU22
DE000MF1JEW3	DE000MF120N9	DE000MF2QK39	DE000MF3CZW9	DE000MF3N3F3
DE000MF1HDY5	DE000MF13EM9	DE000MF2QRN7	DE000MF3D958	DE000MF3MV13
DE000MF1H474	DE000MF137D4	DE000MF2QQM1	DE000MF3D883	DE000MF3N3H9
DE000MF1JAA7	DE000MF14LW1	DE000MF2QZU5	DE000MF3DBG1	DE000MF3MUP3
DE000MF1HGR2	DE000MF13UA0	DE000MF2QVS8	DE000MF3DDL7	DE000MF3N2E8
DE000MF1HQ84	DE000MF14NM8	DE000MF2R7K1	DE000MF3D2E0	DE000MF3MUL2
DE000MF1JB48	DE000MF13A95	DE000MF2QKG6	DE000MF3D925	DE000MF3N387
DE000MF1J058	DE000MF121R8	DE000MF2QRU2	DE000MF3CQL1	DE000MF3MUW9

DE000MF1HXH8	DE000MF13475	DE000MF2R075	DE000MF3DEN1	DE000MF3N3K3
DE000MF1HJW6	DE000MF123S2	DE000MF2QLU5	DE000MF3CTS0	DE000MF3N3Y4
DE000MF1GST5	DE000MF14AP8	DE000MF2QFU7	DE000MF3CXV6	DE000MF3N1Y8
DE000MF1GYY3	DE000MF13MT7	DE000MF2QT97	DE000MF3CN98	DE000MF3MU89
DE000MF1JM52	DE000MF13K51	DE000MF2R018	DE000MF3CX21	DE000MF3NTA5
DE000MF1GXE7	DE000MF142S2	DE000MF2QJ16	DE000MF3DAB4	DE000MF3NJS8
DE000MF1J2Q0	DE000MF122R6	DE000MF2QK47	DE000MF3CSQ6	DE000MF3NKW8
DE000MF1H912	DE000MF13442	DE000MF2R0B5	DE000MF3CY12	DE000MF3NRW3
DE000MF1HWS7	DE000MF14GL4	DE000MF2QWD8	DE000MF3CQ87	DE000MF3NR42
DE000MF1H771	DE000MF13LK8	DE000MF2QUL5	DE000MF3CVQ0	DE000MF3NPD7
DE000MF1J751	DE000MF13AP0	DE000MF2R4B7	DE000MF3D8C1	DE000MF3NU88
DE000MF1J2S6	DE000MF133Z6	DE000MF2QQT6	DE000MF3CZK4	DE000MF3NTQ1
DE000MF1J6A5	DE000MF13814	DE000MF2QMW9	DE000MF3CYT8	DE000MF3NRJ0
DE000MF1H3K3	DE000MF14HE7	DE000MF2R190	DE000MF3D479	DE000MF3NS25
DE000MF1H516	DE000MF134M2	DE000MF2QT48	DE000MF3CJH4	DE000MF3NN61
DE000MF1HU21	DE000MF120F5	DE000MF2QX42	DE000MF3CGP3	DE000MF3NTX7
DE000MF1HBE1	DE000MF12071	DE000MF2QF69	DE000MF3DA68	DE000MF3NN87
DE000MF1J504	DE000MF134Z4	DE000MF2QSZ9	DE000MF3DGL0	DE000MF3NSS9
DE000MF1G773	DE000MF133V5	DE000MF2QPY8	DE000MF3CFK6	DE000MF3NTD9
DE000MF1HNF3	DE000MF13RC2	DE000MF2QJ99	DE000MF3DJZ4	DE000MF3NT08
DE000MF1JMF1	DE000MF12329	DE000MF2R5M1	DE000MF3CVD8	DE000MF3NRU7
DE000MF1JLR8	DE000MF12055	DE000MF2QVQ2	DE000MF3CRW6	DE000MF3NRD3
DE000MF1JHY2	DE000MF13FR5	DE000MF2QFG6	DE000MF3CWK1	DE000MF3NR26
DE000MF1HOC6	DE000MF12352	DE000MF2QMY5	DE000MF3DH79	DE000MF3NJM1
DE000MF1HZG5	DE000MF13ZM4	DE000MF2R406	DE000MF3CLQ1	DE000MF3NS66
DE000MF1HX28	DE000MF14JE3	DE000MF2QQK5	DE000MF3DFY5	DE000MF3NR83
DE000MF1H6J8	DE000MF12394	DE000MF2QL12	DE000MF3DDR4	DE000MF3NU54
DE000MF1GV05	DE000MF13897	DE000MF2R463	DE000MF3DD57	DE000MF3NSM2
DE000MF1GEQ1	DE000MF13KF0	DE000MF2QU11	DE000MF3D4C0	DE000MF3NRB7
DE000MF1G708	DE000MF137L7	DE000MF2R588	DE000MF3CUV2	DE000MF3NV20
DE000MF1J314	DE000MF147R3	DE000MF2QSL9	DE000MF3CMS5	DE000MF3NN53
DE000MF1HCZ4	DE000MF13EJ5	DE000MF2QPV4	DE000MF3CRH7	DE000MF3NRE1
DE000MF1GD98	DE000MF13954	DE000MF2R3A1	DE000MF3CN15	DE000MF3NHF9
DE000MF1HGZ5	DE000MF139E8	DE000MF2QHV1	DE000MF3D4Q0	DE000MF3NH85
DE000MF1HD22	DE000MF14CF5	DE000MF2QH91	DE000MF3DK66	DE000MF3NUR7
DE000MF1JL87	DE000MF13137	DE000MF2R653	DE000MF3CLJ6	DE000MF3NV53
DE000MF1GJ19	DE000MF14KZ6	DE000MF2QQ82	DE000MF3DGR7	DE000MF3NQY1
DE000MF1H9C7	DE000MF128S1	DE000MF2QKK8	DE000MF3DAX8	DE000MF3NST7
DE000MF1HHU4	DE000MF13AK1	DE000MF2QYZ7	DE000MF3D1X2	DE000MF3NR18
DE000MF1J6F4	DE000MF13JY3	DE000MF2QZ57	DE000MF3D487	DE000MF3NL63
DE000MF1J5V3	DE000MF13G99	DE000MF2QTA0	DE000MF3CNR5	DE000MF3NPC9
DE000MF1H367	DE000MF144D0	DE000MF2R1K4	DE000MF3CWX4	DE000MF3NPE5
DE000MF1H5S1	DE000MF14DC0	DE000MF2R1F4	DE000MF3CJY9	DE000MF3NRX1
DE000MF1JCT3	DE000MF142Y0	DE000MF2R4E1	DE000MF3CZJ6	DE000MF3NTW9
DE000MF1JFF5	DE000MF14895	DE000MF2QW35	DE000MF3CQ20	DE000MF3NS41
DE000MF1HCR1	DE000MF13W32	DE000MF2R3U9	DE000MF3DA19	DE000MF3NQZ8
DE000MF1J7P1	DE000MF135V0	DE000MF2QM45	DE000MF3D1T0	DE000MF3NS58
DE000MF1JK88	DE000MF13A53	DE000MF2QTG7	DE000MF3CUP4	DE000MF3NKP2

DE000MF1HAZ8	DE000MF14LD1	DE000MF2QQ41	DE000MF3CVL1	DE000MF3NUJ4
DE000MF1JAJ8	DE000MF127M6	DE000MF2R240	DE000MF3D7W1	DE000MF3NRG6
DE000MF1GXX7	DE000MF13A61	DE000MF2QSM7	DE000MF3DGX5	DE000MF3NKL1
DE000MF1JB22	DE000MF149U3	DE000MF2QFX1	DE000MF3DA43	DE000MF3NSY7
DE000MF1H6T7	DE000MF12YA4	DE000MF2QML2	DE000MF3CZ86	DE000MF3NTJ6
DE000MF1H8Q9	DE000MF14DL1	DE000MF2QJ40	DE000MF3DFZ2	DE000MF3NV79
DE000MF1JF28	DE000MF136D6	DE000MF2QXP0	DE000MF3CT43	DE000MF3NTK4
DE000MF1HMZ3	DE000MF140H9	DE000MF2QND7	DE000MF3CQ46	DE000MF3NUA3
DE000MF1HXY3	DE000MF14721	DE000MF2QZN0	DE000MF3DEF7	DE000MF3NV38
DE000MF1JFA6	DE000MF13LB7	DE000MF2QYU8	DE000MF3DJC3	DE000MF3NS17
DE000MF1J389	DE000MF13CW2	DE000MF2QTV6	DE000MF3D2K7	DE000MF3NTR9
DE000MF1GCT9	DE000MF149P3	DE000MF2R3N4	DE000MF3CS28	DE000MF3NRA9
DE000MF1HRT5	DE000MF13N74	DE000MF2QW76	DE000MF3CT19	DE000MF3NU96
DE000MF1GJA4	DE000MF13665	DE000MF2QPX0	DE000MF3CZ29	DE000MF3NUV9
DE000MF1G5A0	DE000MF131N6	DE000MF2QQU4	DE000MF3D511	DE000MF3NRP7
DE000MF1HEP1	DE000MF14GK6	DE000MF2QSX4	DE000MF3CGD9	DE000MF3NRT9
DE000MF1HCW1	DE000MF13SW8	DE000MF2QSQ8	DE000MF3D289	DE000MF3NTC1
DE000MF1JB63	DE000MF13FH6	DE000MF2QJ32	DE000MF3DDS2	DE000MF3NUU1
DE000MF1HST3	DE000MF146X3	DE000MF2R745	DE000MF3CQG1	DE000MF3NTN8
DE000MF1JK05	DE000MF13P80	DE000MF2R7H7	DE000MF3DEU6	DE000MF3NTS7
DE000MF1JPF4	DE000MF14HG2	DE000MF2QNZ0	DE000MF3D842	DE000MF3NTB3
DE000MF1G5W4	DE000MF129W1	DE000MF2QRJ5	DE000MF3D917	DE000MF3NLF1
DE000MF1GGY0	DE000MF13Q22	DE000MF2QMR9	DE000MF3CR78	DE000MF3NVB9
DE000MF1H656	DE000MF135N7	DE000MF2QHH0	DE000MF3CTR2	DE000MF3NUG0
DE000MF1HC64	DE000MF13MY7	DE000MF2QPF7	DE000MF3DC90	DE000MF3NU39
DE000MF1GSV1	DE000MF14B10	DE000MF2QZK6	DE000MF3CSU8	DE000MF3NN95
DE000MF1HJ00	DE000MF14DN7	DE000MF2R2J4	DE000MF3CP13	DE000MF3NLC8
DE000MF1H3Q0	DE000MF135A4	DE000MF2R0J8	DE000MF3DDV6	DE000MF3NVC7
DE000MF1HQ92	DE000MF121F3	DE000MF2QTY0	DE000MF3DA92	DE000MF3NTV1
DE000MF1HQA7	DE000MF14GH2	DE000MF2QJ08	DE000MF3DDY0	DE000MF3NT73
DE000MF1JHR6	DE000MF13MV3	DE000MF2QLB5	DE000MF3DEY8	DE000MF3NRH4
DE000MF1GCU7	DE000MF133U7	DE000MF2QR24	DE000MF3CL09	DE000MF3NSC3
DE000MF1HB24	DE000MF146P9	DE000MF2QJM6	DE000MF3DAD0	DE000MF3NUM8
DE000MF1HNS6	DE000MF13AT2	DE000MF2QJD5	DE000MF3CML0	DE000MF3NJP4
DE000MF1H0L7	DE000MF134G4	DE000MF2QW84	DE000MF3CNS3	DE000MF3NU70
DE000MF1G4G0	DE000MF12YR8	DE000MF2QWP2	DE000MF3D8V1	DE000MF3NSG4
DE000MF1GF05	DE000MF14FP7	DE000MF2R4L6	DE000MF3DC09	DE000MF3NN79
DE000MF1GGP8	DE000MF13988	DE000MF2QXM7	DE000MF3DFK4	DE000MF3NKT4
DE000MF1GG79	DE000MF14AW4	DE000MF2RBL3	DE000MF3DF89	DE000MF3NR67
DE000MF1JF51	DE000MF136U0	DE000MF2REP8	DE000MF3CV80	DE000MF3NRF8
DE000MF1H4Z9	DE000MF143Q4	DE000MF2RCA4	DE000MF3CF64	DE000MF3NSH2
DE000MF1JHJ3	DE000MF14NW7	DE000MF2RLK4	DE000MF3CX88	DE000MF3NRK8
DE000MF1J3Q8	DE000MF135Y4	DE000MF2RQ73	DE000MF3DCQ8	DE000MF3NRM4
DE000MF1HYB9	DE000MF13BN3	DE000MF2RP33	DE000MF3DAJ7	DE000MF3NKV0
DE000MF1JFS8	DE000MF14M90	DE000MF2RN35	DE000MF3DAE8	DE000MF3NUY3
DE000MF1JAZ4	DE000MF13SV0	DE000MF2RM69	DE000MF3CSP8	DE000MF3NJZ3
DE000MF1HJA2	DE000MF123X2	DE000MF2RPG3	DE000MF3CLH0	DE000MF3NLH7

DE000MF1J0H3	DE000MF138Y8	DE000MF2RL03	DE000MF3D982	DE000MF3NR34
DE000MF1J165	DE000MF14LK6	DE000MF2RN84	DE000MF3CJ03	DE000MF3NL97
DE000MF1H003	DE000MF13EQ0	DE000MF2RLG2	DE000MF3CMP1	DE000MF3NR00
DE000MF1JHG9	DE000MF138Z5	DE000MF2RPV2	DE000MF3CMV9	DE000MF3NSL4
DE000MF1HXZ0	DE000MF131J4	DE000MF2RLU3	DE000MF3DJM2	DE000MF3NU13
DE000MF1HCF6	DE000MF13ZH4	DE000MF2RNK0	DE000MF3D8H0	DE000MF3NUD7
DE000MF1JLG1	DE000MF14KK8	DE000MF2RPW0	DE000MF3CJR3	DE000MF3NU47
DE000MF1HTL8	DE000MF14H63	DE000MF2RMJ4	DE000MF3D2P6	DE000MF3NTT5
DE000MF1HL55	DE000MF12YV0	DE000MF2RLQ1	DE000MF3D7T7	DE000MF3NUS5
DE000MF1JCG0	DE000MF14G49	DE000MF2RNM6	DE000MF3CMT3	DE000MF3NV87
DE000MF1HGM3	DE000MF13RM1	DE000MF2RPZ3	DE000MF3D0Z9	DE000MF3NRC5
DE000MF1GC32	DE000MF121C0	DE000MF2RLE7	DE000MF3CGG2	DE000MF3NKK3
DE000MF1GZP8	DE000MF13ES6	DE000MF2RNL8	DE000MF3D4Y4	DE000MF3NNA8
DE000MF1GBW5	DE000MF13FV7	DE000MF2RNN4	DE000MF3D4S6	DE000MF3NTU3
DE000MF1GC08	DE000MF129F6	DE000MF2RPE8	DE000MF3DJP5	DE000MF3NJC2
DE000MF1J7X5	DE000MF13F41	DE000MF2RKJ8	DE000MF3DER2	DE000MF3NT65
DE000MF1H6H2	DE000MF14DB2	DE000MF2RM77	DE000MF3CSX2	DE000MF3NNC4
DE000MF1HYH6	DE000MF146K0	DE000MF2RMK2	DE000MF3CZL2	DE000MF3NSW1
DE000MF1J272	DE000MF13GV5	DE000MF2RQQ0	DE000MF3D305	DE000MF3NS33
DE000MF1GV39	DE000MF12220	DE000MF2RQT4	DE000MF3D388	DE000MF3NV95
DE000MF1JFN9	DE000MF13EV0	DE000MF2RKR1	DE000MF3DG13	DE000MF3NUQ9
DE000MF1HA17	DE000MF13QQ4	DE000MF2RLJ6	DE000MF3D966	DE000MF3NT16
DE000MF1J4B8	DE000MF13749	DE000MF2RPF5	DE000MF3CZX7	DE000MF3NUT3
DE000MF1GT17	DE000MF14LZ4	DE000MF2RLD9	DE000MF3D3E8	DE000MF3NUL0
DE000MF1HT57	DE000MF13CQ4	DE000MF2RL29	DE000MF3D3Y6	DE000MF3NHG7
DE000MF1GZR4	DE000MF137K9	DE000MF2RLH0	DE000MF3CFA7	DE000MF3NPB1
DE000MF1HP44	DE000MF141Q8	DE000MF2RQ16	DE000MF3DH46	DE000MF3NTE7
DE000MF1GG87	DE000MF13970	DE000MF2RKS9	DE000MF3CNA1	DE000MF3NU62
DE000MF1JK21	DE000MF13SG1	DE000MF2RL37	DE000MF3D4K3	DE000MF3NS74
DE000MF1GWV3	DE000MF13RE8	DE000MF2RQ08	DE000MF3CK75	DE000MF3NT81
DE000MF1J4D4	DE000MF133J0	DE000MF2RP41	DE000MF3CX96	DE000MF3NUP1
DE000MF1GT33	DE000MF148D1	DE000MF2RLV1	DE000MF3DCH7	DE000MF3NTF4
DE000MF1HY35	DE000MF14M58	DE000MF2RNJ2	DE000MF3D3V2	DE000MF3NV46
DE000MF1HKF9	DE000MF13D50	DE000MF2RN50	DE000MF3CZH0	DE000MF3NTY5
DE000MF1H508	DE000MF14D67	DE000MF2RLM0	DE000MF3D0K1	DE000MF3NR59
DE000MF1J0Z5	DE000MF121B2	DE000MF2RPD0	DE000MF3DE98	DE000MF3NT99
DE000MF1GWQ3	DE000MF14M41	DE000MF2RMX5	DE000MF3CW14	DE000MF3NHJ1
DE000MF1GUD5	DE000MF14P14	DE000MF2RLL2	DE000MF3CGF4	DE000MF3NVA1
DE000MF1G583	DE000MF14F40	DE000MF2RLX7	DE000MF3D2G5	DE000MF3NV12
DE000MF1HDR9	DE000MF141T2	DE000MF2RLF4	DE000MF3CTC4	DE000MF3NRN2
DE000MF1HA58	DE000MF14EN5	DE000MF2RKY7	DE000MF3DFS7	DE000MF3NUB1
DE000MF1JLM9	DE000MF13PG7	DE000MF2S0H1	DE000MF3D7P5	DE000MF3NSA7
DE000MF1GFJ3	DE000MF128D3	DE000MF2S040	DE000MF3DCL9	DE000MF3NUK2
DE000MF1HGU6	DE000MF14093	DE000MF2S1M9	DE000MF3CXJ1	DE000MF3NUW7
DE000MF1HZC4	DE000MF14B85	DE000MF2S0R0	DE000MF3CMJ4	DE000MF3NHE2
DE000MF1HSN6	DE000MF13NF4	DE000MF2S1D8	DE000MF3CLG2	DE000MF3NUZ0
DE000MF1GHS0	DE000MF14LA7	DE000MF2S1L1	DE000MF3D008	DE000MF3NTH0

DE000MF1J769	DE000MF142X2	DE000MF2S0Y6	DE000MF3DDD4	DE000MF3NTZ2
DE000MF1GEK4	DE000MF132T1	DE000MF2S1W8	DE000MF3CZ37	DE000MF3NSZ4
DE000MF1JMG9	DE000MF13KW5	DE000MF2RZZ2	DE000MF3D9P1	DE000MF3NJD0
DE000MF1JNM5	DE000MF14LN0	DE000MF2RZU3	DE000MF3CRL9	DE000MF3NU05
DE000MF1HCK6	DE000MF122L9	DE000MF2S0B4	DE000MF3D4T4	DE000MF3NUX5
DE000MF1J5X9	DE000MF122U0	DE000MF2RZB3	DE000MF3DH38	DE000MF3NL89
DE000MF1JG19	DE000MF145Z0	DE000MF2S0X8	DE000MF3D9J4	DE000MF3NSF6
DE000MF1H0R4	DE000MF13CT8	DE000MF2RZY5	DE000MF3CVS6	DE000MF3NSE9
DE000MF1H5X1	DE000MF13QF7	DE000MF2S297	DE000MF3CYM3	DE000MF3NKF3
DE000MF1G5X2	DE000MF14EQ8	DE000MF2S5A5	DE000MF3CKP5	DE000MF3NUE5
DE000MF1GJ50	DE000MF121A4	DE000MF2S602	DE000MF3CVT4	DE000MF3NSB5
DE000MF1J0R2	DE000MF13G81	DE000MF2S3L7	DE000MF3DDW4	DE000MF3NS09
DE000MF1HD06	DE000MF134B5	DE000MF2S3M5	DE000MF3CYC4	DE000MF3NQX3
DE000MF1J736	DE000MF13319	DE000MF2S4V4	DE000MF3CYP6	DE000MF3NSJ8
DE000MF1HY19	DE000MF14NA3	DE000MF2S4X0	DE000MF3DD40	DE000MF3NRL6
DE000MF1HKE2	DE000MF14GG4	DE000MF2S3F9	DE000MF3DFA5	DE000MF3NSV3
DE000MF1H9T1	DE000MF13194	DE000MF2S4M3	DE000MF3D7S9	DE000MF3NT32
DE000MF1HRU3	DE000MF14CK5	DE000MF2S586	DE000MF3D0N5	DE000MF3NJB4
DE000MF1GTR7	DE000MF13R70	DE000MF2S4K7	DE000MF3D3G3	DE000MF3NRV5
DE000MF1HZT8	DE000MF14NT3	DE000MF2S404	DE000MF3CWL9	DE000MF3NSQ3
DE000MF1HWJ6	DE000MF13C77	DE000MF2S4B6	DE000MF3CKR1	DE000MF3NRZ6
DE000MF1H3X6	DE000MF13X98	DE000MF2S4Z5	DE000MF3D909	DE000MF3NHD4
DE000MF1HCJ8	DE000MF12Z89	DE000MF2S776	DE000MF3DBT4	DE000MF3NSK6
DE000MF1HS90	DE000MF13R62	DE000MF2S545	DE000MF3DB18	DE000MF3NTM0
DE000MF1HYC7	DE000MF13WY6	DE000MF2S560	DE000MF3CQH9	DE000MF3NQW5
DE000MF1GBN4	DE000MF13EL1	DE000MF2S6E5	DE000MF3D198	DE000MF3NSP5
DE000MF1HZD2	DE000MF13BC6	DE000MF2S6W7	DE000MF3CZ52	DE000MF3NS90
DE000MF1H276	DE000MF13KL8	DE000MF2S6B1	DE000MF3CEX2	DE000MF3NRS1
DE000MF1GVN2	DE000MF129B5	DE000MF2S461	DE000MF3DF55	DE000MF3NSN0
DE000MF1H5W3	DE000MF14499	DE000MF2S511	DE000MF3CX00	DE000MF3NRY9
DE000MF1HT16	DE000MF13822	DE000MF2S6F2	DE000MF3CNK0	DE000MF3NSR1
DE000MF1J5J8	DE000MF128B7	DE000MF2S594	DE000MF3CLV1	DE000MF3NRQ5
DE000MF1G5F9	DE000MF12YF3	DE000MF2S552	DE000MF3DCM7	DE000MF3NT24
DE000MF1HZ59	DE000MF13XC0	DE000MF2S3V6	DE000MF3CGH0	DE000MF3NKU2
DE000MF1J7B1	DE000MF148T7	DE000MF2S4N1	DE000MF3DHA1	DE000MF3NV61
DE000MF1HAH6	DE000MF13NY5	DE000MF2S3S2	DE000MF3CVR8	DE000MF3NTL2
DE000MF1HBU7	DE000MF13K36	DE000MF2S5K4	DE000MF3D7Y7	DE000MF3NNB6
DE000MF1HMH1	DE000MF12147	DE000MF2S3Y0	DE000MF3CVZ1	DE000MF3NL55
DE000MF1JGH9	DE000MF12469	DE000MF2S2Q8	DE000MF3D0P0	DE000MF3NJV2
DE000MF1H2S8	DE000MF14KX1	DE000MF2S453	DE000MF3D2Q4	DE000MF3NUH8
DE000MF1HMK3	DE000MF121E6	DE000MF2S693	DE000MF3CS93	DE000MF3NUC9
DE000MF1JBB3	DE000MF13S20	DE000MF2S4A8	DE000MF3CGV1	DE000MF3NTG2
DE000MF1HMX8	DE000MF134U5	DE000MF2S4C4	DE000MF3DAK5	DE000MF3NU21
DE000MF1JEN2	DE000MF123Z7	DE000MF2S3Z7	DE000MF3CSE2	DE000MF3NT57
DE000MF1HZZ5	DE000MF13XB2	DE000MF2S578	DE000MF3CJ11	DE000MF3NR75
DE000MF1GXS7	DE000MF14MW9	DE000MF2S537	DE000MF3CRK1	DE000MF3NUN6
DE000MF1GGX2	DE000MF13NW9	DE000MF2S7Q7	DE000MF3DK17	DE000MF3NVD5

DE000MF1GZC6	DE000MF14P55	DE000MF2S4U6	DE000MF3CWG9	DE000MF3NR91
DE000MF1J520	DE000MF14AK9	DE000MF2S4S0	DE000MF3D2C4	DE000MF3NRR3
DE000MF1HVA7	DE000MF14GU5	DE000MF2S4H3	DE000MF3D9T3	DE000MF3NT40
DE000MF1HQS9	DE000MF14EB0	DE000MF2S412	DE000MF3DJT7	DE000MF3NUF2
DE000MF1JLQ0	DE000MF14HH0	DE000MF2S3W4	DE000MF3CGW9	DE000MF3NTP3
DE000MF1GC57	DE000MF132Z8	DE000MF2SCJ3	DE000MF3CXT0	DE000MF3NSX9
DE000MF1HX02	DE000MF12378	DE000MF2SEQ4	DE000MF3CH70	DE000MF3NK15
DE000MF1GGD4	DE000MF120Z3	DE000MF2SEY8	DE000MF3D2U6	DE000MF3NJA6
DE000MF1HH28	DE000MF14GV3	DE000MF2SEW2	DE000MF3D0A2	DE000MF3NV04
DE000MF1JDS3	DE000MF13J62	DE000MF2SCK1	DE000MF3D818	DE000MF3NSU5
DE000MF1GTG0	DE000MF13YD6	DE000MF2SB46	DE000MF3D2V4	DE000MF3NS82
DE000MF1HOJ1	DE000MF13U18	DE000MF2SD85	DE000MF3CN07	DE000MF3NHN3
DE000MF1GSF4	DE000MF12865	DE000MF2SBE6	DE000MF3D560	DE000MF3NSD1
DE000MF1H011	DE000MF14ME7	DE000MF2SEU6	DE000MF3CQE6	DE000MF3P9L6
DE000MF1HKD4	DE000MF13BU8	DE000MF2SC94	DE000MF3D032	DE000MF3P3U0
DE000MF1HVV3	DE000MF126M8	DE000MF2SES0	DE000MF3D065	DE000MF3NXX6
DE000MF1J0L5	DE000MF13RN9	DE000MF2SC60	DE000MF3DGB1	DE000MF3P739
DE000MF1H9H6	DE000MF14KD3	DE000MF2SET8	DE000MF3D1F9	DE000MF3PAZ7
DE000MF1JFP4	DE000MF148F6	DE000MF2SEP6	DE000MF3D7J8	DE000MF3P3N5
DE000MF1H0W4	DE000MF121S6	DE000MF2SER2	DE000MF3D8F4	DE000MF3P0X0
DE000MF1GVZ6	DE000MF13XU2	DE000MF2SD93	DE000MF3D826	DE000MF3PD12
DE000MF1HXB1	DE000MF13S79	DE000MF2SEX0	DE000MF3CYW2	DE000MF3P3S4
DE000MF1H672	DE000MF138W2	DE000MF2SC78	DE000MF3DAR0	DE000MF3P9G6
DE000MF1J7L0	DE000MF143K7	DE000MF2SEV4	DE000MF3D8R9	DE000MF3PCF5
DE000MF1HSR7	DE000MF13LU7	DE000MF2SCH7	DE000MF3D0M7	DE000MF3P8W5
DE000MF1J5N0	DE000MF139U4	DE000MF2SH24	DE000MF3CLB3	DE000MF3P7V9
DE000MF1HW52	DE000MF13DU4	DE000MF2SFE7	DE000MF3DBY4	DE000MF3PCY6
DE000MF1HB73	DE000MF13XA4	DE000MF2SGZ0	DE000MF3CZ45	DE000MF3P754
DE000MF1H4P0	DE000MF13FA1	DE000MF2SJ55	DE000MF3DEG5	DE000MF3P416
DE000MF1JBM0	DE000MF125K4	DE000MF2SG17	DE000MF3CP39	DE000MF3PAJ1
DE000MF1GV62	DE000MF13426	DE000MF2SGQ9	DE000MF3DE23	DE000MF3NXD1
DE000MF1JLB2	DE000MF13GC5	DE000MF2SH16	DE000MF3CX05	DE000MF3PBS0
DE000MF1H375	DE000MF13ED8	DE000MF2SG90	DE000MF3CVU2	DE000MF3P465
DE000MF1H0D4	DE000MF141X4	DE000MF2SFU3	DE000MF3DH95	DE000MF3P6D9
DE000MF1HW29	DE000MF14EE4	DE000MF2SFL2	DE000MF3D1A0	DE000MF3NWX5
DE000MF1HCU5	DE000MF13HZ4	DE000MF2SJ97	DE000MF3D3D0	DE000MF3PBM3
DE000MF1G7H1	DE000MF13806	DE000MF2SHV7	DE000MF3DAM1	DE000MF3P507
DE000MF1HZB6	DE000MF13Y14	DE000MF2SJD1	DE000MF3D2J9	DE000MF3P580
DE000MF1HTB9	DE000MF13GR3	DE000MF2SFF4	DE000MF3CH88	DE000MF3NY76
DE000MF1HVG4	DE000MF14D91	DE000MF2SG25	DE000MF3CST0	DE000MF3P0P6
DE000MF1GDH2	DE000MF14DZ1	DE000MF2SJ48	DE000MF3D1U8	DE000MF3P8P9
DE000MF1HUP7	DE000MF14C76	DE000MF2SH40	DE000MF3D9L0	DE000MF3P6A5
DE000MF1J1Q2	DE000MF124A8	DE000MF2SG41	DE000MF3DF48	DE000MF3P8K0
DE000MF1GE48	DE000MF13GK8	DE000MF2SJ30	DE000MF3CP54	DE000MF3P0U6
DE000MF1G5L7	DE000MF13QR2	DE000MF2SFG2	DE000MF3DJU5	DE000MF3P523
DE000MF1GV70	DE000MF13ND9	DE000MF2SHQ7	DE000MF3CXF9	DE000MF3P4Y0
DE000MF1GYR7	DE000MF126U1	DE000MF2SGV9	DE000MF3CGZ2	DE000MF3PD61

DE000MF1GFT2	DE000MF145N6	DE000MF2SGU1	DE000MF3CSR4	DE000MF3P4J1
DE000MF1GU22	DE000MF124P6	DE000MF2SH08	DE000MF3DGN6	DE000MF3P531
DE000MF1GE97	DE000MF131V9	DE000MF2SGN6	DE000MF3CV23	DE000MF3P8Y1
DE000MF1H3L1	DE000MF13LN2	DE000MF2SH32	DE000MF3D0H7	DE000MF3P8H6
DE000MF1HVQ3	DE000MF140D8	DE000MF2SNM4	DE000MF3DBH9	DE000MF3PAN3
DE000MF1HAN4	DE000MF13X15	DE000MF2SMA1	DE000MF3CF98	DE000MF3P2T4
DE000MF1HP85	DE000MF14G64	DE000MF2SNE1	DE000MF3CS36	DE000MF3P4N3
DE000MF1HS17	DE000MF14242	DE000MF2SNH4	DE000MF3D297	DE000MF3P952
DE000MF1JBS7	DE000MF12154	DE000MF2SP65	DE000MF3CUQ2	DE000MF3PBUE6
DE000MF1H5U7	DE000MF14440	DE000MF2SMR5	DE000MF3DG05	DE000MF3P9D3
DE000MF1JK54	DE000MF14N40	DE000MF2SMJ2	DE000MF3DD73	DE000MF3NXH2
DE000MF1HZ42	DE000MF14LU5	DE000MF2SNL6	DE000MF3D3L3	DE000MF3P6M0
DE000MF1GEW9	DE000MF14D83	DE000MF2SN00	DE000MF3DHB9	DE000MF3P4L7
DE000MF1GC73	DE000MF132E3	DE000MF2SMQ7	DE000MF3DCY2	DE000MF3P0N1
DE000MF1J4J1	DE000MF14CL3	DE000MF2SME3	DE000MF3CPJ7	DE000MF3P7T3
DE000MF1HHQ2	DE000MF140A4	DE000MF2SMD5	DE000MF3CJL6	DE000MF3PC21
DE000MF1GT09	DE000MF12Y49	DE000MF2STK5	DE000MF3CS51	DE000MF3P6Z2
DE000MF1JEA9	DE000MF136P0	DE000MF2SU27	DE000MF3CWJ3	DE000MF3P5A7
DE000MF1JNF9	DE000MF12568	DE000MF2STS8	DE000MF3CFN0	DE000MF3P7D7
DE000MF1HWF4	DE000MF135Z1	DE000MF2STA6	DE000MF3DHK0	DE000MF3P929
DE000MF1HFL7	DE000MF13X31	DE000MF2STW0	DE000MF3CRE4	DE000MF3P705
DE000MF1HZY8	DE000MF13W57	DE000MF2SRK9	DE000MF3DEM3	DE000MF3PA72
DE000MF1J9R3	DE000MF12527	DE000MF2STQ2	DE000MF3DH87	DE000MF3P119
DE000MF1H1U6	DE000MF14DU2	DE000MF2ST87	DE000MF3D230	DE000MF3P6X7
DE000MF1GJS6	DE000MF13AS4	DE000MF2ST95	DE000MF3CPX8	DE000MF3P5L4
DE000MF1HDF4	DE000MF141P0	DE000MF2STP4	DE000MF3CNM6	DE000MF3P8U9
DE000MF1GVG6	DE000MF14C92	DE000MF2STE8	DE000MF3D545	DE000MF3P8Q7
DE000MF1HP93	DE000MF124C4	DE000MF2SSJ9	DE000MF3CZA5	DE000MF3P440
DE000MF1J7A3	DE000MF13SB2	DE000MF2SUE6	DE000MF3D1Q6	DE000MF3P5N0
DE000MF1JHD6	DE000MF143T8	DE000MF2SVQ8	DE000MF3D2M3	DE000MF3P5B5
DE000MF1H9E3	DE000MF12YX6	DE000MF2SWX2	DE000MF3DF14	DE000MF3P5E9
DE000MF1HAQ7	DE000MF14309	DE000MF2STV2	DE000MF3DC82	DE000MF3PAQ6
DE000MF1J5B5	DE000MF134L4	DE000MF2SUZ1	DE000MF3CEN3	DE000MF3P6T5
DE000MF1GFH7	DE000MF13XT4	DE000MF2STD0	DE000MF3DBB2	DE000MF3P457
DE000MF1GZH5	DE000MF13H49	DE000MF2STJ7	DE000MF3CNF0	DE000MF3P671
DE000MF1HT24	DE000MF12253	DE000MF2STM1	DE000MF3CTH3	DE000MF3PBX0
DE000MF1H8X5	DE000MF141U0	DE000MF2STG3	DE000MF3DJ02	DE000MF3PC05
DE000MF1GJ35	DE000MF13PT0	DE000MF2SS70	DE000MF3CTX0	DE000MF3PC96
DE000MF1HCT7	DE000MF13U67	DE000MF2STF5	DE000MF3CPW0	DE000MF3P7W7
DE000MF1GT25	DE000MF14713	DE000MF2STR0	DE000MF3D3K5	DE000MF3PBC4
DE000MF1J207	DE000MF14FU7	DE000MF2STB4	DE000MF3CK26	DE000MF3P3K1
DE000MF1J0E0	DE000MF13616	DE000MF2STH1	DE000MF3CMD7	DE000MF3P7J4
DE000MF1JJ99	DE000MF14J79	DE000MF2STL3	DE000MF3CM81	DE000MF3P5D1
DE000MF1HXN6	DE000MF120Y6	DE000MF2SUB2	DE000MF3DFH0	DE000MF3P747
DE000MF1HBN2	DE000MF126B1	DE000MF2STC2	DE000MF3CKG4	DE000MF3P903
DE000MF1JF02	DE000MF14G80	DE000MF2STU4	DE000MF3D9X5	DE000MF3P499
DE000MF1HVE9	DE000MF14KB7	DE000MF2STN9	DE000MF3D255	DE000MF3P8B9

DE000MF1JBK4	DE000MF13X49	DE000MF2SRX2	DE000MF3DC33	DE000MF3P5F6
DE000MF1H5A9	DE000MF14LY7	DE000MF2T055	DE000MF3CKZ4	DE000MF3P572
DE000MF1HVY7	DE000MF13G65	DE000MF2T071	DE000MF3DG39	DE000MF3NXR1
DE000MF1JLU2	DE000MF13F17	DE000MF2T501	DE000MF3CTM3	DE000MF3PCA6
DE000MF1HVS9	DE000MF13BY0	DE000MF2T0T5	DE000MF3D0Y2	DE000MF3NXZ4
DE000MF1GT90	DE000MF12550	DE000MF2T1F2	DE000MF3DGZ0	DE000MF3PA80
DE000MF1HEK2	DE000MF122T2	DE000MF2T0Q1	DE000MF3DAU4	DE000MF3P9N2
DE000MF1HKT0	DE000MF142W4	DE000MF2T154	DE000MF3CPA6	DE000MF3P4V6
DE000MF1HG52	DE000MF14G98	DE000MF2T0U3	DE000MF3DGH8	DE000MF3P4R4
DE000MF1GUS3	DE000MF13L43	DE000MF2T0L2	DE000MF3CPU4	DE000MF3P4T0
DE000MF1HZ83	DE000MF14BH3	DE000MF2T4J8	DE000MF3DF06	DE000MF3PAD4
DE000MF1JJJ9	DE000MF13FP9	DE000MF2T1L0	DE000MF3D461	DE000MF3P6S7
DE000MF1HR83	DE000MF12ZU9	DE000MF2T576	DE000MF3D4P2	DE000MF3PBV4
DE000MF1JFV2	DE000MF14JU9	DE000MF2T0G2	DE000MF3CR60	DE000MF3P7M8
DE000MF1GDZ4	DE000MF14B28	DE000MF2T584	DE000MF3DGU1	DE000MF3PBQ4
DE000MF1HGJ9	DE000MF14044	DE000MF2T0F4	DE000MF3D073	DE000MF3NZH7
DE000MF1JCZ0	DE000MF13947	DE000MF2T1C9	DE000MF3CL74	DE000MF3P4H5
DE000MF1HCC3	DE000MF14150	DE000MF2T162	DE000MF3DHV7	DE000MF3PD46
DE000MF1JGY4	DE000MF13467	DE000MF2T048	DE000MF3D1N3	DE000MF3NX93
DE000MF1GTU1	DE000MF14BJ9	DE000MF2T0X7	DE000MF3CT27	DE000MF3PAT0
DE000MF1HTD5	DE000MF136Y2	DE000MF2T0M0	DE000MF3CSN3	DE000MF3NXF6
DE000MF1JAB5	DE000MF13LQ5	DE000MF2T0H0	DE000MF3D2B6	DE000MF3NWK8
DE000MF1G567	DE000MF13GD3	DE000MF2T170	DE000MF3CZZ2	DE000MF3P7S5
DE000MF1HL63	DE000MF14HY5	DE000MF2T1B1	DE000MF3DJ10	DE000MF3PC39
DE000MF1JKF5	DE000MF14NL0	DE000MF2T1G0	DE000MF3CTF7	DE000MF3P4U8
DE000MF1HXC9	DE000MF14KV5	DE000MF2T0P3	DE000MF3CPL3	DE000MF3PCJ7
DE000MF1H4G9	DE000MF124Z5	DE000MF2T105	DE000MF3DCU0	DE000MF3P3X4
DE000MF1H169	DE000MF131P1	DE000MF2T0J6	DE000MF3DEZ5	DE000MF3PCH1
DE000MF1GZV6	DE000MF13Y22	DE000MF2T121	DE000MF3CLM0	DE000MF3P4A0
DE000MF1HM47	DE000MF14MH0	DE000MF2T0V1	DE000MF3CLF4	DE000MF3P9M4
DE000MF1HJS4	DE000MF13ZN2	DE000MF2T4X9	DE000MF3D1J1	DE000MF3P4K9
DE000MF1HAF0	DE000MF14ES4	DE000MF2T5T4	DE000MF3DK33	DE000MF3PCC2
DE000MF1HTV7	DE000MF13S46	DE000MF2T4U5	DE000MF3CL90	DE000MF3P150
DE000MF1JHF1	DE000MF13GL6	DE000MF2T0A5	DE000MF3DFE7	DE000MF3P9H4
DE000MF1H0H5	DE000MF12XS8	DE000MF2T2B9	DE000MF3DB91	DE000MF3P6B3
DE000MF1HTQ7	DE000MF13ZL6	DE000MF2T4D1	DE000MF3CNW5	DE000MF3P7E5
DE000MF1HMY6	DE000MF13B37	DE000MF2T0K4	DE000MF3DBE6	DE000MF3P9E1
DE000MF1J926	DE000MF14NS5	DE000MF2T063	DE000MF3CY79	DE000MF3P408
DE000MF1HK56	DE000MF146T1	DE000MF2T0C1	DE000MF3DGP1	DE000MF3P911
DE000MF1HVD1	DE000MF13J21	DE000MF2T1Z0	DE000MF3DJ51	DE000MF3P6Q1
DE000MF1JBY5	DE000MF13AZ9	DE000MF2T139	DE000MF3CKH2	DE000MF3PAW4
DE000MF1HPH4	DE000MF12048	DE000MF2T0R9	DE000MF3CPG3	DE000MF3P4G7
DE000MF1J884	DE000MF13EW8	DE000MF2T097	DE000MF3CTZ5	DE000MF3PAM5
DE000MF1GEC1	DE000MF133K8	DE000MF2T196	DE000MF3CVW8	DE000MF3P0S0
DE000MF1HAV7	DE000MF124B6	DE000MF2T1M8	DE000MF3DD08	DE000MF3NY68
DE000MF1JKW0	DE000MF148H2	DE000MF2T2U9	DE000MF3D4R8	DE000MF3P8J2
DE000MF1JNC6	DE000MF12YG1	DE000MF2T0D9	DE000MF3CXN3	DE000MF3NXJ8

DE000MF1HYQ7	DE000MF14AN3	DE000MF2T0Y5	DE000MF3D172	DE000MF3PAK9
DE000MF1J5C3	DE000MF14F81	DE000MF2T0W9	DE000MF3D131	DE000MF3P0W2
DE000MF1G559	DE000MF125S7	DE000MF2T1H8	DE000MF3DBL1	DE000MF3P879
DE000MF1JPG2	DE000MF125A5	DE000MF2T592	DE000MF3DG96	DE000MF3PBZ5
DE000MF1H2B4	DE000MF144U4	DE000MF2T550	DE000MF3CFQ3	DE000MF3PBW2
DE000MF1H9Q7	DE000MF129Q3	DE000MF2T0B3	DE000MF3CU24	DE000MF3P3P0
DE000MF1GXK4	DE000MF13QW2	DE000MF2T0Z2	DE000MF3D8T5	DE000MF3P8G8
DE000MF1HEW7	DE000MF14K92	DE000MF2T089	DE000MF3DEE0	DE000MF3P3Y2
DE000MF1H615	DE000MF14CQ2	DE000MF2T1D7	DE000MF3DJL4	DE000MF3PBG5
DE000MF1J363	DE000MF13574	DE000MF2T519	DE000MF3CYA8	DE000MF3P5M2
DE000MF1H920	DE000MF12YK3	DE000MF2T493	DE000MF3DH61	DE000MF3NXB5
DE000MF1HJT2	DE000MF12YL1	DE000MF2T5A4	DE000MF3DB67	DE000MF3P8F0
DE000MF1H5G6	DE000MF137Q6	DE000MF2T238	DE000MF3CU81	DE000MF3P6P3
DE000MF1HXP1	DE000MF14LL4	DE000MF2T188	DE000MF3CL17	DE000MF3P6C1
DE000MF1HMJ7	DE000MF141A2	DE000MF2T147	DE000MF3DFP3	DE000MF3P8L8
DE000MF1GWW1	DE000MF126D7	DE000MF2T1J4	DE000MF3DAP4	DE000MF3P5G4
DE000MF1HKS2	DE000MF135Q0	DE000MF2T1E5	DE000MF3D2T8	DE000MF3PC54
DE000MF1GUK0	DE000MF14CJ7	DE000MF2T113	DE000MF3CHX5	DE000MF3P8C7
DE000MF1J9B7	DE000MF134H2	DE000MF2T0E7	DE000MF3DBF3	DE000MF3NWR3
DE000MF1J4G7	DE000MF13QA8	DE000MF2T1N6	DE000MF3D8G2	DE000MF3NYT5
DE000MF1JC96	DE000MF14H06	DE000MF2T1A3	DE000MF3CN64	DE000MF3PBD2
DE000MF1HDK4	DE000MF14BP6	DE000MF2T0N8	DE000MF3DFB3	DE000MF3P4S2
DE000MF1GHN1	DE000MF12139	DE000MF2T0S7	DE000MF3D2L5	DE000MF3PCZ3
DE000MF1G6D2	DE000MF13T78	DE000MF2T253	DE000MF3D222	DE000MF3P4Q6
DE000MF1H0Y0	DE000MF14NK2	DE000MF2T1K2	DE000MF3DGK2	DE000MF3P5C3
DE000MF1JJS0	DE000MF13145	DE000MF2T568	DE000MF3D586	DE000MF3PAH5
DE000MF1HF79	DE000MF14E66	DE000MF2T1P1	DE000MF3CEP8	DE000MF3P556
DE000MF1JN36	DE000MF13BL7	DE000MF2TGA1	DE000MF3DH53	DE000MF3PBK7
DE000MF1H599	DE000MF136E4	DE000MF2TGE3	DE000MF3D9N6	DE000MF3P4P8
DE000MF1HMM1	DE000MF14HU3	DE000MF2TBB0	DE000MF3DDX2	DE000MF3P3Q8
DE000MF1JAK6	DE000MF14BN1	DE000MF2TE67	DE000MF3D8L2	DE000MF3PD87
DE000MF1GY85	DE000MF134A7	DE000MF2TFX5	DE000MF3CQN7	DE000MF3PAE2
DE000MF1JHW6	DE000MF128A9	DE000MF2TG32	DE000MF3DA84	DE000MF3PBY8
DE000MF1JC05	DE000MF13Q14	DE000MF2TFB1	DE000MF3CM40	DE000MF3P9F8
DE000MF1JJT8	DE000MF13DN9	DE000MF2TGV7	DE000MF3CP88	DE000MF3P895
DE000MF1H6U5	DE000MF13AG9	DE000MF2TGR5	DE000MF3CQ38	DE000MF3PBE0
DE000MF1H1F7	DE000MF141N5	DE000MF2TCL7	DE000MF3DCC8	DE000MF3PAP8
DE000MF1GXB3	DE000MF13111	DE000MF2TFC9	DE000MF3CVB2	DE000MF3P6H0
DE000MF1G666	DE000MF14K19	DE000MF2TGF0	DE000MF3D2D2	DE000MF3P7L0
DE000MF1GSQ1	DE000MF13L92	DE000MF2TFQ9	DE000MF3CWP0	DE000MF3P473
DE000MF1J991	DE000MF137A0	DE000MF2TAH9	DE000MF3CXW4	DE000MF3P6N8
DE000MF1H7S7	DE000MF13996	DE000MF2TE75	DE000MF3CSD4	DE000MF3PBA8
DE000MF1J942	DE000MF14LJ8	DE000MF2TBA2	DE000MF3CQS6	DE000MF3NWX7
DE000MF1HQC3	DE000MF13TB0	DE000MF2TGB9	DE000MF3CR94	DE000MF3NZ67
DE000MF1HPX1	DE000MF125J6	DE000MF2TCM5	DE000MF3DFN8	DE000MF3P085
DE000MF1GSP3	DE000MF120B4	DE000MF2TGK0	DE000MF3CUA6	DE000MF3PD38
DE000MF1HJ83	DE000MF13LW3	DE000MF2TAY4	DE000MF3D9H8	DE000MF3P9B7

DE000MF1J439	DE000MF129Z4	DE000MF2TCU8	DE000MF3DJN0	DE000MF3PC13
DE000MF1JD04	DE000MF13BP8	DE000MF2TAU2	DE000MF3DC58	DE000MF3P6W9
DE000MF1GYQ9	DE000MF14M33	DE000MF2TFZ0	DE000MF3D9W7	DE000MF3PAS2
DE000MF1J6Q1	DE000MF14KT9	DE000MF2TCK9	DE000MF3DHZ8	DE000MF3P6F4
DE000MF1HQQ6	DE000MF14GY7	DE000MF2TGC7	DE000MF3CPS8	DE000MF3PAU8
DE000MF1GBX3	DE000MF14KP7	DE000MF2TF17	DE000MF3CVM9	DE000MF3P7C9
DE000MF1H3Y4	DE000MF141C8	DE000MF2TFY3	DE000MF3CRZ9	DE000MF3P3Z9
DE000MF1J595	DE000MF144J7	DE000MF2TGN4	DE000MF3D4A4	DE000MF3P978
DE000MF1J9G6	DE000MF132D5	DE000MF2TFS5	DE000MF3CHW7	DE000MF3P5R1
DE000MF1GZJ1	DE000MF146J2	DE000MF2TEP4	DE000MF3DBV0	DE000MF3P5H2
DE000MF1JEV5	DE000MF13DS8	DE000MF2TEC2	DE000MF3DB75	DE000MF3P5P5
DE000MF1J330	DE000MF12X73	DE000MF2TGZ8	DE000MF3CUJ7	DE000MF3NXG4
DE000MF1HRP3	DE000MF128E1	DE000MF2TGX3	DE000MF3D8W9	DE000MF3PB06
DE000MF1GXD9	DE000MF126T3	DE000MF2TG65	DE000MF3D933	DE000MF3P861
DE000MF1HYZ8	DE000MF13673	DE000MF2TE91	DE000MF3DBW8	DE000MF3NXL4
DE000MF1GJP2	DE000MF13S53	DE000MF2TDS0	DE000MF3DHD5	DE000MF3NXM2
DE000MF1G4V9	DE000MF12584	DE000MF2TB94	DE000MF3D800	DE000MF3P8Z8
DE000MF1HFD4	DE000MF13G57	DE000MF2TG81	DE000MF3D875	DE000MF3P8V7
DE000MF1H458	DE000MF13JA3	DE000MF2TBE4	DE000MF3CKX9	DE000MF3PC47
DE000MF1H4R6	DE000MF12345	DE000MF2TDR2	DE000MF3CMX5	DE000MF3P4F9
DE000MF1HSK2	DE000MF130Z2	DE000MF2TGJ2	DE000MF3CZU3	DE000MF3PAC6
DE000MF1H8S5	DE000MF14MM0	DE000MF2TG99	DE000MF3CX47	DE000MF3P8N4
DE000MF1H425	DE000MF141Y2	DE000MF2TGL8	DE000MF3D099	DE000MF3NZW6
DE000MF1H8N6	DE000MF13NN8	DE000MF2TGW5	DE000MF3DBX6	DE000MF3P4M5
DE000MF1H9Y1	DE000MF14CP4	DE000MF2TGD5	DE000MF3DEB6	DE000MF3P6R9
DE000MF1J6C1	DE000MF13962	DE000MF2TDT8	DE000MF3DFM0	DE000MF3P8M6
DE000MF1HU88	DE000MF135E6	DE000MF2TGG8	DE000MF3CV64	DE000MF3P8X3
DE000MF1GT58	DE000MF13N25	DE000MF2TAK3	DE000MF3CYL5	DE000MF3PBL5
DE000MF1HG94	DE000MF14HN8	DE000MF2TGH6	DE000MF3D248	DE000MF3PC70
DE000MF1JDZ8	DE000MF13FU9	DE000MF2TE83	DE000MF3D4E6	DE000MF3PAV6
DE000MF1HS74	DE000MF12YJ5	DE000MF2TDU6	DE000MF3CZ78	DE000MF3PD20
DE000MF1HMC2	DE000MF14G72	DE000MF2TEL3	DE000MF3DBJ5	DE000MF3PAF9
DE000MF1G575	DE000MF132P9	DE000MF2TEA6	DE000MF3CTE0	DE000MF3PBP6
DE000MF1H2K5	DE000MF14KQ5	DE000MF2TGS3	DE000MF3CQ61	DE000MF3P5Q3
DE000MF1GDL4	DE000MF13F74	DE000MF2TCV6	DE000MF3CUT6	DE000MF3P549
DE000MF1GXJ6	DE000MF14G56	DE000MF2TGM6	DE000MF3D5A1	DE000MF3P3V8
DE000MF1GZD4	DE000MF120C2	DE000MF2TFU1	DE000MF3DAQ2	DE000MF3NYK4
DE000MF1J4Y0	DE000MF141Z9	DE000MF2TAL1	DE000MF3DF63	DE000MF3P994
DE000MF1JFG3	DE000MF13DQ2	DE000MF2TGP9	DE000MF3CYH3	DE000MF3PAY0
DE000MF1GX45	DE000MF13BG7	DE000MF2TAX6	DE000MF3CYF7	DE000MF3P655
DE000MF1HR91	DE000MF13GS1	DE000MF2TYG1	DE000MF3DCW6	DE000MF3NWT9
DE000MF1HJU0	DE000MF13SA4	DE000MF2TXM1	DE000MF3D990	DE000MF3P796
DE000MF1J9V5	DE000MF14F73	DE000MF2TX64	DE000MF3D180	DE000MF3P598
DE000MF1G7G3	DE000MF13K93	DE000MF2TWR2	DE000MF3D362	DE000MF3PAL7
DE000MF1H201	DE000MF14BV4	DE000MF2TUL9	DE000MF3DDT0	DE000MF3P564
DE000MF1HUY9	DE000MF14473	DE000MF2TUH7	DE000MF3DFF4	DE000MF3PAX2
DE000MF1HWE7	DE000MF13400	DE000MF2TTX6	DE000MF3D8Y5	DE000MF3P4W4

DE000MF1HPK8	DE000MF13A46	DE000MF2TU59	DE000MF3CM24	DE000MF3P697
DE000MF1H8P1	DE000MF122J3	DE000MF2TTA4	DE000MF3CPQ2	DE000MF3P168
DE000MF1JFM1	DE000MF14M82	DE000MF2TUU0	DE000MF3CQ79	DE000MF3P5K6
DE000MF1GSL2	DE000MF14HJ6	DE000MF2TV09	DE000MF3D9Z0	DE000MF3P986
DE000MF1HUG6	DE000MF13HB5	DE000MF2TTY4	DE000MF3D446	DE000MF3P6L2
DE000MF1J2U2	DE000MF14AY0	DE000MF2TUG9	DE000MF3D404	DE000MF3P6V1
DE000MF1J108	DE000MF13EY4	DE000MF2TTW8	DE000MF3DFX7	DE000MF3P4C6
DE000MF1HUX1	DE000MF125C1	DE000MF2TVS2	DE000MF3CWD6	DE000MF3P424
DE000MF1G5D4	DE000MF14259	DE000MF2TT03	DE000MF3D8M0	DE000MF3PD79
DE000MF1GC40	DE000MF13KM6	DE000MF2TT37	DE000MF3CZ60	DE000MF3P9A9
DE000MF1H6C3	DE000MF128M4	DE000MF2TV33	DE000MF3D503	DE000MF3P762
DE000MF1HE13	DE000MF132H6	DE000MF2TUN5	DE000MF3CHE5	DE000MF3P3R6
DE000MF1HVU5	DE000MF13GB7	DE000MF2TWC4	DE000MF3D0J3	DE000MF3P0L5
DE000MF1GZU8	DE000MF137W4	DE000MF2TTV0	DE000MF3CSY0	DE000MF3P4E2
DE000MF1GDP5	DE000MF145R7	DE000MF2TSZ3	DE000MF3CSG7	DE000MF3P093
DE000MF1HUN2	DE000MF13BX2	DE000MF2TTZ1	DE000MF3CQV0	DE000MF3P721
DE000MF1J017	DE000MF142R4	DE000MF2TT29	DE000MF3DCT2	DE000MF3PBN1
DE000MF1HGS0	DE000MF13K85	DE000MF2TUT2	DE000MF3DEJ9	DE000MF3P7N6
DE000MF1JE29	DE000MF139V2	DE000MF2TUM7	DE000MF3CY61	DE000MF3P770
DE000MF1H128	DE000MF13HN0	DE000MF2TVT0	DE000MF3DG47	DE000MF3NWM4
DE000MF1GFK1	DE000MF14EW6	DE000MF2TUK1	DE000MF3CT35	DE000MF3PD53
DE000MF1HK80	DE000MF139D0	DE000MF2TUJ3	DE000MF3D214	DE000MF3P9J0
DE000MF1J7Y3	DE000MF14N73	DE000MF2TTN7	DE000MF3D941	DE000MF3P8T1
DE000MF1JLJ5	DE000MF14E33	DE000MF2U4T4	DE000MF3D9U1	DE000MF3PAR4
DE000MF1JKA6	DE000MF13SD8	DE000MF2U4Q0	DE000MF3CFP5	DE000MF3P6U3
DE000MF1GDY7	DE000MF128R3	DE000MF2U533	DE000MF3CVK3	DE000MF3P8S3
DE000MF1HLK7	DE000MF13H80	DE000MF2U4A4	DE000MF3D0F1	DE000MF3P3M7
DE000MF1GHJ9	DE000MF13JK2	DE000MF2U4Y4	DE000MF3DJQ3	DE000MF3P9K8
DE000MF1GX94	DE000MF12519	DE000MF2U4D8	DE000MF3CMG0	DE000MF3PCG3
DE000MF1G6G5	DE000MF133Y9	DE000MF2U5R5	DE000MF3D057	DE000MF3PC88
DE000MF1GF70	DE000MF13FX3	DE000MF2U558	DE000MF3D9M8	DE000MF3P9C5
DE000MF1GD80	DE000MF13JV9	DE000MF2U4N7	DE000MF3D156	DE000MF3PBF7
DE000MF1J9W3	DE000MF12733	DE000MF2U4C0	DE000MF3CWE4	DE000MF3PAG7
DE000MF1JGX6	DE000MF13QZ5	DE000MF2U681	DE000MF3CPN9	DE000MF3P4D4
DE000MF1JC21	DE000MF14CR0	DE000MF2U5L8	DE000MF3DJ44	DE000MF3PBT8
DE000MF1HN61	DE000MF14DA4	DE000MF2U5Q7	DE000MF3D9V9	DE000MF3P7P1
DE000MF1HNJ5	DE000MF14689	DE000MF2U5P9	DE000MF3CVG1	DE000MF3PD04
DE000MF1HPM4	DE000MF13T94	DE000MF2U517	DE000MF3CNJ2	DE000MF3P7Y3
DE000MF1HMW0	DE000MF14FL6	DE000MF2U5T1	DE000MF3CNP9	DE000MF3PB14
DE000MF1J0G5	DE000MF13A79	DE000MF2U4U2	DE000MF3CQA4	DE000MF3P7B1
DE000MF1JGB2	DE000MF14CT6	DE000MF2UAJ3	DE000MF3CTA8	DE000MF3P8E3
DE000MF1GGU8	DE000MF14JB9	DE000MF2UBP8	DE000MF3CV49	DE000MF3P515
DE000MF1JFE8	DE000MF13566	DE000MF2UD40	DE000MF3DAC2	DE000MF3P960
DE000MF1JLN7	DE000MF13RB4	DE000MF2U9L0	DE000MF3D1M5	DE000MF3P4X2
DE000MF1J8M6	DE000MF13BQ6	DE000MF2UA50	DE000MF3DB34	DE000MF3PA98
DE000MF1G4Y3	DE000MF123M5	DE000MF2UCY8	DE000MF3CP21	DE000MF3P648
DE000MF1GDS9	DE000MF134N0	DE000MF2U9T3	DE000MF3CME5	DE000MF3P4Z7

DE000MF1JAF6	DE000MF13GM4	DE000MF2U9U1	DE000MF3D4G1	DE000MF3NY27
DE000MF1JCQ9	DE000MF14LP5	DE000MF2UF63	DE000MF3DE80	DE000MF3P432
DE000MF1J413	DE000MF14NZ0	DE000MF2UB34	DE000MF3D9A3	DE000MF3P937
DE000MF1HM88	DE000MF14DX6	DE000MF2UBN3	DE000MF3DCP0	DE000MF3P6Y5
DE000MF1GZQ6	DE000MF13CK7	DE000MF2UAV8	DE000MF3D4N7	DE000MF3P8R5
DE000MF1H4A2	DE000MF14192	DE000MF2UFB9	DE000MF3CXG7	DE000MF3P8D5
DE000MF1HNN7	DE000MF13JT3	DE000MF2UDS8	DE000MF3DAV2	DE000MF3P7Q9
DE000MF1GDT7	DE000MF13X23	DE000MF2UCB6	DE000MF3DFQ1	DE000MF3PBJ9
DE000MF1H6Y7	DE000MF13KQ7	DE000MF2UD57	DE000MF3DE49	DE000MF3NXY7
DE000MF1HLA8	DE000MF14DR8	DE000MF2UBQ6	DE000MF3CND5	DE000MF3P3T2
DE000MF1HUF8	DE000MF122Z9	DE000MF2UB18	DE000MF3D1R4	DE000MF3PCD0
DE000MF1JH26	DE000MF13LH4	DE000MF2UE23	DE000MF3D3W0	DE000MF3P6K4
DE000MF1JEP7	DE000MF132K0	DE000MF2UBU8	DE000MF3CPE8	DE000MF3P7F2
DE000MF1GFC8	DE000MF14AT0	DE000MF2UAX4	DE000MF3DBC0	DE000MF3P945
DE000MF1GFM7	DE000MF14HR9	DE000MF2UBD4	DE000MF3CYD2	DE000MF3PBR2
DE000MF1JBZ2	DE000MF121X6	DE000MF2UBA0	DE000MF3CTK7	DE000MF3P630
DE000MF1G5N3	DE000MF13K02	DE000MF2UBC6	DE000MF3D0X4	DE000MF3P2V0
DE000MF1JG92	DE000MF13U26	DE000MF2U9K2	DE000MF3DK74	DE000MF3P7G0
DE000MF1JA49	DE000MF14KC5	DE000MF2UAW6	DE000MF3DHP9	DE000MF3P887
DE000MF1J3H7	DE000MF13FY1	DE000MF2UA68	DE000MF3DDC6	DE000MF3P3W6
DE000MF1H2J7	DE000MF14GP5	DE000MF2UBM5	DE000MF3DB26	DE000MF3PAB8
DE000MF1GWS9	DE000MF14K35	DE000MF2UF71	DE000MF3CQW8	DE000MF3P7H8
DE000MF1JJ40	DE000MF14DM9	DE000MF2UDU4	DE000MF3DJV3	DE000MF3P689
DE000MF1HLX0	DE000MF14KJ0	DE000MF2U9W7	DE000MF3CKS9	DE000MF3P6J6
DE000MF1H391	DE000MF121H9	DE000MF2UAU0	DE000MF3DHW5	DE000MF3P7A3
DE000MF1HKM5	DE000MF12576	DE000MF2UAP0	DE000MF3D8K4	DE000MF3P713
DE000MF1HD48	DE000MF13QP6	DE000MF2UEF3	DE000MF3DJF6	DE000MF3PBH3
DE000MF1HLL5	DE000MF12782	DE000MF2UDZ3	DE000MF3DGT3	DE000MF3P143
DE000MF1HH44	DE000MF14N16	DE000MF2UA35	DE000MF3DDM5	DE000MF3P853
DE000MF1GTH8	DE000MF14JS3	DE000MF2UAF1	DE000MF3CH05	DE000MF3PC62
DE000MF1HHX8	DE000MF12360	DE000MF2UB26	DE000MF3D453	DE000MF3NWL6
DE000MF1H631	DE000MF143W2	DE000MF2UFA1	DE000MF3CTD2	DE000MF3P2U2
DE000MF1JAH2	DE000MF137G7	DE000MF2UF55	DE000MF3CKQ3	DE000MF3PCE8
DE000MF1GCC5	DE000MF125F4	DE000MF2UAK1	DE000MF3CKV3	DE000MF3P6E7
DE000MF1GDB5	DE000MF14754	DE000MF2UAZ9	DE000MF3CLT5	DE000MF3P788
DE000MF1GKY9	DE000MF12Y23	DE000MF2UAL9	DE000MF3D3H1	DE000MF3P3L9
DE000MF1JBN8	DE000MF13W40	DE000MF2UAR6	DE000MF3DF22	DE000MF3P7K2
DE000MF1HRK4	DE000MF134K6	DE000MF2UB42	DE000MF3CGY5	DE000MF3P481
DE000MF1H4M7	DE000MF13LC5	DE000MF2UF14	DE000MF3DJS9	DE000MF3P7R7
DE000MF1HTH6	DE000MF13QV4	DE000MF2UA19	DE000MF3DE56	DE000MF3P4B8
DE000MF1GWJ8	DE000MF13C10	DE000MF2UE31	DE000MF3CSC6	DE000MF3PCB4
DE000MF1GBR5	DE000MF123F9	DE000MF2U9H8	DE000MF3D4H9	DE000MF3PAA0
DE000MF1HAS3	DE000MF135H9	DE000MF2UA92	DE000MF3D0W6	DE000MF3P5J8
DE000MF1HYX3	DE000MF14GX9	DE000MF2UDY6	DE000MF3CM73	DE000MF3P6G2
DE000MF1G757	DE000MF14NG0	DE000MF2UEJ5	DE000MF3CUR0	DE000MF3PB22
DE000MF1GCA9	DE000MF14432	DE000MF2UA27	DE000MF3CYS0	DE000MF3P7U1
DE000MF1JMZ9	DE000MF121T4	DE000MF2UCM3	DE000MF3CGX7	DE000MF3P8A1

DE000MF1GTQ9	DE000MF13DX8	DE000MF2UBB8	DE000MF3DJY7	DE000MF3P7X5
DE000MF1GDN0	DE000MF12YE6	DE000MF2U9N6	DE000MF3CQK3	DE000MF3P663
DE000MF1H1N1	DE000MF14EV8	DE000MF2UAY2	DE000MF3CLL2	DE000MF3PBB6
DE000MF1JHV8	DE000MF14JT1	DE000MF2UB91	DE000MF3CQB2	DE000MF3PEY2
DE000MF1J397	DE000MF13KG8	DE000MF2UDT6	DE000MF3CRS4	DE000MF3PFG6
DE000MF1GSZ2	DE000MF138X0	DE000MF2UAE4	DE000MF3DC25	DE000MF3PJT1
DE000MF1HRZ2	DE000MF125G2	DE000MF2UBJ1	DE000MF3CPD0	DE000MF3PLY7
DE000MF1J025	DE000MF14EC8	DE000MF2UBE2	DE000MF3DBK3	DE000MF3PML2
DE000MF1JBR9	DE000MF13KU9	DE000MF2UAH7	DE000MF3CJP7	DE000MF3PLZ4
DE000MF1HT99	DE000MF14F65	DE000MF2UAT2	DE000MF3CMQ9	DE000MF3PMM0
DE000MF1JNJ1	DE000MF126V9	DE000MF2U9R7	DE000MF3D8Q1	DE000MF3PJS3
DE000MF1HN79	DE000MF14796	DE000MF2UCE0	DE000MF3CH62	DE000MF3PJH6
DE000MF1HGC4	DE000MF14EX4	DE000MF2UD08	DE000MF3CNQ7	DE000MF3PE86
DE000MF1HPY9	DE000MF14CU4	DE000MF2U9Z0	DE000MF3D859	DE000MF3PHV1
DE000MF1GG61	DE000MF128N2	DE000MF2UAC8	DE000MF3D8Z2	DE000MF3PF77
DE000MF1JEJ0	DE000MF127T1	DE000MF2UCP6	DE000MF3DC41	DE000MF3PJ40
DE000MF1GH45	DE000MF144T6	DE000MF2UBT0	DE000MF3CZG2	DE000MF3PJC7
DE000MF1HZU6	DE000MF135B2	DE000MF2UBS2	DE000MF3CPY6	DE000MF3PE37
DE000MF1J0W2	DE000MF13G32	DE000MF2UAG9	DE000MF3DBQ0	DE000MF3PJD5
DE000MF1JER3	DE000MF14226	DE000MF2UB83	DE000MF3CXC6	DE000MF3PMP3
DE000MF1JJK7	DE000MF145Q9	DE000MF2UB00	DE000MF3CVP2	DE000MF3PMH0
DE000MF1J2L1	DE000MF14CS8	DE000MF2UEN7	DE000MF3CZB3	DE000MF3PDE6
DE000MF1H4F1	DE000MF13DW0	DE000MF2U9G0	DE000MF3CS44	DE000MF3PK21
DE000MF1HD14	DE000MF13VJ9	DE000MF2UCJ9	DE000MF3CLZ2	DE000MF3PJE3
DE000MF1JKJ7	DE000MF123A0	DE000MF2UDW0	DE000MF3DE64	DE000MF3PM60
DE000MF1H8G0	DE000MF12683	DE000MF2UCN1	DE000MF3CYU6	DE000MF3PMG2
DE000MF1GTL0	DE000MF125L2	DE000MF2UAB0	DE000MF3CF23	DE000MF3PHX7
DE000MF1GDE9	DE000MF13RY6	DE000MF2UAQ8	DE000MF3D4Z1	DE000MF3PJF0
DE000MF1J5T7	DE000MF13731	DE000MF2UAS4	DE000MF3DDH5	DE000MF3PJ24
DE000MF1GSM0	DE000MF13KZ8	DE000MF2UCZ5	DE000MF3D7M2	DE000MF3PJ32
DE000MF1JCE5	DE000MF143Z5	DE000MF2U9Q9	DE000MF3DG62	DE000MF3PJB9
DE000MF1J1R0	DE000MF12741	DE000MF2UCX0	DE000MF3D1G7	DE000MF3PDX6
DE000MF1H9J2	DE000MF121Y4	DE000MF2UA01	DE000MF3DEX0	DE000MF3PFH4
DE000MF1GXT5	DE000MF13T60	DE000MF2UA43	DE000MF3CTV4	DE000MF3PME7
DE000MF1HGG5	DE000MF12YW8	DE000MF2UBH5	DE000MF3DHY1	DE000MF3PHW9
DE000MF1H GK7	DE000MF14JZ8	DE000MF2U9P1	DE000MF3CQU2	DE000MF3PHG2
DE000MF1HHS8	DE000MF126R7	DE000MF2U9Y3	DE000MF3DGY3	DE000MF3PJX3
DE000MF1H1K7	DE000MF14LX9	DE000MF2UAM7	DE000MF3CQX6	DE000MF3PHS7
DE000MF1H029	DE000MF138S0	DE000MF2UBL7	DE000MF3CZ11	DE000MF3PEV8
DE000MF1HKQ6	DE000MF12X81	DE000MF2UAN5	DE000MF3DEK7	DE000MF3PEQ8
DE000MF1G4P1	DE000MF135T4	DE000MF2U9M8	DE000MF3D8D9	DE000MF3PFU7
DE000MF1J2X6	DE000MF13RD0	DE000MF2UB59	DE000MF3D4F3	DE000MF3PHY5
DE000MF1J5H2	DE000MF14FB7	DE000MF2U9V9	DE000MF3CF80	DE000MF3PM11
DE000MF1H1E0	DE000MF13GU7	DE000MF2UE49	DE000MF3CJN2	DE000MF3PHT5
DE000MF1H6P5	DE000MF143J9	DE000MF2UBF9	DE000MF3D370	DE000MF3PM37
DE000MF1J8B9	DE000MF13GA9	DE000MF2UAA2	DE000MF3CUG3	DE000MF3PJM6
DE000MF1HW11	DE000MF13BW4	DE000MF2U9X5	DE000MF3D9E5	DE000MF3PHL2

DE000MF1JEL6	DE000MF13NK4	DE000MF2UDX8	DE000MF3D4V0	DE000MF3PHZ2
DE000MF1GZA0	DE000MF135R8	DE000MF2U9J4	DE000MF3CY38	DE000MF3PJ65
DE000MF1JN93	DE000MF14J95	DE000MF2UB67	DE000MF3CNB9	DE000MF3PJP9
DE000MF1GHK7	DE000MF14BY8	DE000MF2UB75	DE000MF3CMZ0	DE000MF3PK13
DE000MF1HHH1	DE000MF143V4	DE000MF2UBK9	DE000MF3DB00	DE000MF3PMD9
DE000MF1H7X7	DE000MF13A87	DE000MF2UBR4	DE000MF3CXH5	DE000MF3PGA7
DE000MF1J876	DE000MF12ZX3	DE000MF2UA84	DE000MF3CRU0	DE000MF3PMN8
DE000MF1GFF1	DE000MF14C43	DE000MF2UA76	DE000MF3DDP8	DE000MF3PDB2
DE000MF1JEK8	DE000MF14317	DE000MF2UF89	DE000MF3DGF2	DE000MF3PJZ8
DE000MF1H5E1	DE000MF14L91	DE000MF2UBG7	DE000MF3DCK1	DE000MF3PDL1
DE000MF1H714	DE000MF14FA9	DE000MF2UCG5	DE000MF3D8E7	DE000MF3PF69
DE000MF1GFL9	DE000MF13S04	DE000MF2UAD6	DE000MF3CHL0	DE000MF3PEC8
DE000MF1J447	DE000MF14P97	DE000MF2U9S5	DE000MF3CR29	DE000MF3PHU3
DE000MF1GZ76	DE000MF14K27	DE000MF2UL81	DE000MF3CF56	DE000MF3PJ57
DE000MF1J5G4	DE000MF14887	DE000MF2UJL0	DE000MF3D0E4	DE000MF3PMJ6
DE000MF1H524	DE000MF13B60	DE000MF2UJW7	DE000MF3DAS8	DE000MF3PE45
DE000MF1HDZ2	DE000MF129H2	DE000MF2UJY3	DE000MF3DAW0	DE000MF3PDV0
DE000MF1H1Q4	DE000MF13657	DE000MF2UKE3	DE000MF3CPM1	DE000MF3PJA1
DE000MF1GUL8	DE000MF14FG6	DE000MF2UNJ6	DE000MF3D2Y8	DE000MF3PMK4
DE000MF1J9A9	DE000MF14P71	DE000MF2ULV5	DE000MF3CPC2	DE000MF3PJV7
DE000MF1JAM2	DE000MF125R9	DE000MF2UP12	DE000MF3DCN5	DE000MF3PEP0
DE000MF1HPP7	DE000MF14NR7	DE000MF2ULC5	DE000MF3DK58	DE000MF3PDS6
DE000MF1HEV9	DE000MF13FB9	DE000MF2UP38	DE000MF3DDK9	DE000MF3PDD8
DE000MF1GZZ7	DE000MF13FZ8	DE000MF2UL08	DE000MF3DHX3	DE000MF3PMQ1
DE000MF1GUN4	DE000MF14135	DE000MF2UP46	DE000MF3CL41	DE000MF3PJ08
DE000MF1G591	DE000MF14FJ0	DE000MF2UL99	DE000MF3DHG8	DE000MF3PJY1
DE000MF1J4F9	DE000MF131F2	DE000MF2UN14	DE000MF3CYN1	DE000MF3PGM2
DE000MF1HDL2	DE000MF13QS0	DE000MF2UJ51	DE000MF3CT50	DE000MF3PM52
DE000MF1J0F7	DE000MF13Q63	DE000MF2UJ36	DE000MF3D8B3	DE000MF3PJL8
DE000MF1J0B6	DE000MF12X99	DE000MF2ULN2	DE000MF3D1W4	DE000MF3PJQ7
DE000MF1GTY3	DE000MF13N66	DE000MF2UJV9	DE000MF3CKC3	DE000MF3PM03
DE000MF1J3A2	DE000MF137J1	DE000MF2UML4	DE000MF3CYY8	DE000MF3PJ81
DE000MF1G7F5	DE000MF14J87	DE000MF2UKQ7	DE000MF3CXS2	DE000MF3PFZ6
DE000MF1H9R5	DE000MF12Y15	DE000MF2ULB7	DE000MF3CZQ1	DE000MF3PJN4
DE000MF1GET5	DE000MF14BM3	DE000MF2UM98	DE000MF3D578	DE000MF3PF51
DE000MF1HBP7	DE000MF126E5	DE000MF2UN89	DE000MF3CPZ3	DE000MF3PJ73
DE000MF1JF44	DE000MF149S7	DE000MF2UNC1	DE000MF3CHA3	DE000MF3PHM0
DE000MF1GV88	DE000MF133X1	DE000MF2ULQ5	DE000MF3DHL8	DE000MF3PJV5
DE000MF1HMD0	DE000MF13JH8	DE000MF2UJM8	DE000MF3DJ28	DE000MF3PM45
DE000MF1HB57	DE000MF13U91	DE000MF2ULX1	DE000MF3CR86	DE000MF3PF28
DE000MF1HB40	DE000MF14CM1	DE000MF2UKN4	DE000MF3CMH8	DE000MF3PJ16
DE000MF1HKX2	DE000MF13AX4	DE000MF2UMN0	DE000MF3D313	DE000MF3PHN8
DE000MF1HMF5	DE000MF143D2	DE000MF2ULS1	DE000MF3D7N0	DE000MF3PEU0
DE000MF1H0B8	DE000MF14KW3	DE000MF2UP53	DE000MF3D3N9	DE000MF3PJR5
DE000MF1J4Z7	DE000MF13QB6	DE000MF2ULR3	DE000MF3CH54	DE000MF3PM29
DE000MF1GTZ0	DE000MF120V2	DE000MF2UM80	DE000MF3CL58	DE000MF3PDF3
DE000MF1J2W8	DE000MF13VC4	DE000MF2UJP1	DE000MF3DJA7	DE000MF3PJK0

DE000MF1JM94	DE000MF13BE2	DE000MF2UKP9	DE000MF3DEV4	DE000MF3PLX9
DE000MF1JFK5	DE000MF13AL9	DE000MF2UJK2	DE000MF3CW22	DE000MF3PJ99
DE000MF1J6L2	DE000MF13B29	DE000MF2UND9	DE000MF3D1H5	DE000MF3PF10
DE000MF1H6D1	DE000MF13H56	DE000MF2UP20	DE000MF3CTW2	DE000MF3PJJ2
DE000MF1GF96	DE000MF13VA8	DE000MF2UMK6	DE000MF3DJ69	DE000MF3PMF4
DE000MF1JHH7	DE000MF13UC6	DE000MF2UNK4	DE000MF3CSH5	DE000MF3PJU9
DE000MF1GUZ8	DE000MF13DZ3	DE000MF2UJS5	DE000MF3CNE3	DE000MF3PHH0
DE000MF1J5Y7	DE000MF135L1	DE000MF2UMM2	DE000MF3CMA3	DE000MF3PHJ6
DE000MF1J5K6	DE000MF14N99	DE000MF2UJN6	DE000MF3CVV0	DE000MF3PEB0
DE000MF1JA07	DE000MF14416	DE000MF2UNX7	DE000MF3CQ04	DE000MF3PHQ1
DE000MF1JEX1	DE000MF13PY0	DE000MF2UMJ8	DE000MF3D8U3	DE000MF3PHP3
DE000MF1H9D5	DE000MF14FK8	DE000MF2ULU7	DE000MF3CGM0	DE000MF3PJG8
DE000MF1H284	DE000MF13590	DE000MF2UHP5	DE000MF3CP62	DE000MF3PHK4
DE000MF1HCA7	DE000MF124V4	DE000MF2UJT3	DE000MF3CRA2	DE000MF3PHR9
DE000MF1HK64	DE000MF13LD3	DE000MF2UK17	DE000MF3CX13	DE000MF3PK05
DE000MF1H9S3	DE000MF13780	DE000MF2UJQ9	DE000MF3DBU2	DE000MF3PTX2
DE000MF1GG04	DE000MF14J20	DE000MF2UJR7	DE000MF3DJE9	DE000MF3PN28
DE000MF1GXN8	DE000MF14BG5	DE000MF2UP04	DE000MF3CT68	DE000MF3PNB1
DE000MF1HGX0	DE000MF13BM5	DE000MF2UKR5	DE000MF3DGC9	DE000MF3PTR4
DE000MF1GCG6	DE000MF13EK3	DE000MF2ULA9	DE000MF3CVH9	DE000MF3PW92
DE000MF1HZ67	DE000MF14H14	DE000MF2UKM6	DE000MF3DAY6	DE000MF3PTJ1
DE000MF1HLP6	DE000MF14M22	DE000MF2UJ77	DE000MF3CTJ9	DE000MF3PTL7
DE000MF1H4Q8	DE000MF14D59	DE000MF2UN97	DE000MF3D5C7	DE000MF3PWA4
DE000MF1J868	DE000MF13J88	DE000MF2UJ69	DE000MF3CUE8	DE000MF3PS80
DE000MF1GW04	DE000MF12246	DE000MF2UJX5	DE000MF3CWF1	DE000MF3PNK2
DE000MF1GDV3	DE000MF13UD4	DE000MF2ULT9	DE000MF3CKJ8	DE000MF3PRE6
DE000MF1JDB9	DE000MF14GJ8	DE000MF2UMH2	DE000MF3CX70	DE000MF3PRA4
DE000MF1HWW1	DE000MF13RR0	DE000MF2ULW3	DE000MF3CX39	DE000MF3PP75
DE000MF1GZY0	DE000MF14EZ9	DE000MF2UJU1	DE000MF3D3Q2	DE000MF3PVM1
DE000MF1HN87	DE000MF12303	DE000MF2UT26	DE000MF3DH04	DE000MF3PNC9
DE000MF1H9W5	DE000MF13JS5	DE000MF2URT6	DE000MF3CSA0	DE000MF3PTA0
DE000MF1GTV9	DE000MF125T5	DE000MF2URV2	DE000MF3DQG9	DE000MF3PND7
DE000MF1HWN8	DE000MF14FR3	DE000MF2UT59	DE000MF3CTU6	DE000MF3PQC2
DE000MF1G6W2	DE000MF129Y7	DE000MF2UUQ6	DE000MF3CQP2	DE000MF3PPB6
DE000MF1J6G2	DE000MF134S9	DE000MF2UVQ4	DE000MF3D7H2	DE000MF3PRS6
DE000MF1H748	DE000MF134F6	DE000MF2UT00	DE000MF3CN49	DE000MF3PRG1
DE000MF1GBT1	DE000MF13905	DE000MF2UTS4	DE000MF3DA50	DE000MF3PS23
DE000MF1J0N1	DE000MF13FQ7	DE000MF2UTH7	DE000MF3CFD1	DE000MF3PPK7
DE000MF1H086	DE000MF13P98	DE000MF2UTJ3	DE000MF3CUN9	DE000MF3PRY4
DE000MF1HLG5	DE000MF124X0	DE000MF2UTK1	DE000MF3DE07	DE000MF3PVS8
DE000MF1HF87	DE000MF139R0	DE000MF2UT18	DE000MF3CXD4	DE000MF3PTC6
DE000MF1H6K6	DE000MF12YU2	DE000MF2URW0	DE000MF3DFR9	DE000MF3PVP4
DE000MF1J1M1	DE000MF127V7	DE000MF2UTN5	DE000MF3CRM7	DE000MF3PT71
DE000MF1J5R1	DE000MF13F90	DE000MF2USB2	DE000MF3DBN7	DE000MF3PT06
DE000MF1J8J2	DE000MF13BS2	DE000MF2UV06	DE000MF3D7G4	DE000MF3PTF9
DE000MF1J546	DE000MF14P48	DE000MF2URU4	DE000MF3CRD6	DE000MF3PTE2
DE000MF1HYR5	DE000MF12592	DE000MF2USA4	DE000MF3DB59	DE000MF3PT14

DE000MF1JLA4	DE000MF14AL7	DE000MF2UTL9	DE000MF3CM16	DE000MF3PQZ3
DE000MF1HMOV2	DE000MF13HU5	DE000MF2US19	DE000MF3D1S2	DE000MF3PRB2
DE000MF1JJP6	DE000MF14KR3	DE000MF2UUR4	DE000MF3CLN8	DE000MF3PT55
DE000MF1JHP0	DE000MF13ET4	DE000MF2URX8	DE000MF3CM57	DE000MF3PT22
DE000MF1HT08	DE000MF13DJ7	DE000MF2URL3	DE000MF3DC74	DE000MF3PT48
DE000MF1HFZ7	DE000MF145D7	DE000MF2UT42	DE000MF3CZV1	DE000MF3PS72
DE000MF1JGA4	DE000MF13HC3	DE000MF2UTM7	DE000MF3CV15	DE000MF3PNG0
DE000MF1JGE6	DE000MF147V5	DE000MF201D8	DE000MF3CSF9	DE000MF3PNL0
DE000MF1H9N4	DE000MF12790	DE000MF20124	DE000MF3D0R6	DE000MF3PR24
DE000MF1GGE2	DE000MF143S0	DE000MF202W6	DE000MF3CWQ8	DE000MF3PP59
DE000MF1GZ35	DE000MF13H72	DE000MF203S2	DE000MF3CU65	DE000MF3PTG7
DE000MF1J1Y6	DE000MF12261	DE000MF200H1	DE000MF3CZR9	DE000MF3PTV6
DE000MF1HWX7	DE000MF14457	DE000MF201E6	DE000MF3CYX0	DE000MF3PN51
DE000MF1J355	DE000MF13FF0	DE000MF201W8	DE000MF3CJM4	DE000MF3PTH5
DE000MF1HU47	DE000MF143E0	DE000MF202G9	DE000MF3DCJ3	DE000MF3PW76
DE000MF1G6S0	DE000MF14HK4	DE000MF201S6	DE000MF3D1B8	DE000MF3PP67
DE000MF1GCH4	DE000MF14P22	DE000MF201N7	DE000MF3CSW4	DE000MF3PW19
DE000MF1HWG2	DE000MF144H1	DE000MF20181	DE000MF3D4M9	DE000MF3PRQ0
DE000MF1JJU6	DE000MF12ZQ7	DE000MF201L1	DE000MF3D7R1	DE000MF3PTW4
DE000MF1H2M1	DE000MF13DT6	DE000MF20264	DE000MF3D438	DE000MF3PTN3
DE000MF1HRS7	DE000MF126W7	DE000MF202K1	DE000MF3D2W2	DE000MF3PSW6
DE000MF1GUW5	DE000MF14MK4	DE000MF202J3	DE000MF3D263	DE000MF3PTD4
DE000MF1JH34	DE000MF14333	DE000MF201V0	DE000MF3CN80	DE000MF3PTB8
DE000MF1J2C0	DE000MF13QD2	DE000MF201X6	DE000MF3DGM8	DE000MF3PQD0
DE000MF1J892	DE000MF12X08	DE000MF20140	DE000MF3D3U4	DE000MF3PTT0
DE000MF1H6B5	DE000MF12Y80	DE000MF202B0	DE000MF3DEW2	DE000MF3PN44
DE000MF1J0P6	DE000MF14ET2	DE000MF202F1	DE000MF3CN31	DE000MF3PN77
DE000MF1HWW9	DE000MF141R6	DE000MF20157	DE000MF3CUK5	DE000MF3PQL3
DE000MF1HS41	DE000MF12XR0	DE000MF20280	DE000MF3D4J5	DE000MF3PQ66
DE000MF1HV12	DE000MF14C50	DE000MF202A2	DE000MF3CRV8	DE000MF3PNQ9
DE000MF1GWR1	DE000MF135X6	DE000MF201Y4	DE000MF3D321	DE000MF3PP83
DE000MF1J900	DE000MF13GQ5	DE000MF202C8	DE000MF3DCZ9	DE000MF3PVT6
DE000MF1HM70	DE000MF129N0	DE000MF20306	DE000MF3CYV4	DE000MF3PTS2
DE000MF1H896	DE000MF12063	DE000MF202S4	DE000MF3CJJ0	DE000MF3PNF2
DE000MF1JMJ3	DE000MF132R5	DE000MF20132	DE000MF3CNT1	DE000MF3PMY5
DE000MF1HN95	DE000MF12485	DE000MF202D6	DE000MF3CVC0	DE000MF3PQ09
DE000MF1HU39	DE000MF135G1	DE000MF20298	DE000MF3DAL3	DE000MF3PSZ9
DE000MF1HKY0	DE000MF13FE3	DE000MF20AV3	DE000MF3DG70	DE000MF3PVN9
DE000MF1J934	DE000MF14MN8	DE000MF20B61	DE000MF3CP47	DE000MF3PNU1
DE000MF1JCM8	DE000MF13K44	DE000MF20AW1	DE000MF3CYJ9	DE000MF3PT97
DE000MF1H2V2	DE000MF12X65	DE000MF20AH2	DE000MF3D0L9	DE000MF3PTY0
DE000MF1JC62	DE000MF12Y72	DE000MF20AP5	DE000MF3CGR9	DE000MF3PQJ7
DE000MF1JA23	DE000MF14E41	DE000MF20DD5	DE000MF3DBZ1	DE000MF3PQN9
DE000MF1GUV7	DE000MF12196	DE000MF20AN0	DE000MF3D5E3	DE000MF3PSY2
DE000MF1HAY1	DE000MF133L6	DE000MF20BW9	DE000MF3CU16	DE000MF3PNA3
DE000MF1HV38	DE000MF13681	DE000MF20D36	DE000MF3D9Q9	DE000MF3PRK3
DE000MF1J7S5	DE000MF14NJ4	DE000MF20DC7	DE000MF3CPH1	DE000MF3PNE5

DE000MF1HYM6	DE000MF13GH4	DE000MF20CP1	DE000MF3D7Z4	DE000MF3PRM9
DE000MF1G6N1	DE000MF14JY1	DE000MF20AK6	DE000MF3CTB6	DE000MF3PRT4
DE000MF1GYN6	DE000MF13FW5	DE000MF20D51	DE000MF3CKK6	DE000MF3PTQ6
DE000MF1J8C7	DE000MF136B0	DE000MF20BV1	DE000MF3DJ85	DE000MF3PPL5
DE000MF1H8Z0	DE000MF124M3	DE000MF20AR1	DE000MF3CW06	DE000MF3PW68
DE000MF1JEF8	DE000MF13G40	DE000MF20BL2	DE000MF3DED2	DE000MF3PR32
DE000MF1J2Z1	DE000MF13WV2	DE000MF20K78	DE000MF3CMF2	DE000MF3PQU4
DE000MF1JND4	DE000MF14GN0	DE000MF20JL5	DE000MF3CSK9	DE000MF3PT89
DE000MF1GWG4	DE000MF13JG0	DE000MF20PX7	DE000MF3CVN7	DE000MF3PRD8
DE000MF1HRH0	DE000MF13BR4	DE000MF20KK5	DE000MF3DBD8	DE000MF3PVR0
DE000MF1H300	DE000MF12ZB9	DE000MF20JF7	DE000MF3CHP1	DE000MF3PWB2
DE000MF1HHF5	DE000MF13L35	DE000MF20J71	DE000MF3D0C8	DE000MF3PW43
DE000MF1HK07	DE000MF14AS2	DE000MF20HZ9	DE000MF3D7V3	DE000MF3PRC0
DE000MF1HLV4	DE000MF13AR6	DE000MF20HY2	DE000MF3CMW7	DE000MF3PT30
DE000MF1GE14	DE000MF12436	DE000MF20LH9	DE000MF3CLA5	DE000MF3PP34
DE000MF1HG45	DE000MF14KN2	DE000MF20JA8	DE000MF3CWY2	DE000MF3PT63
DE000MF1GYM8	DE000MF121N7	DE000MF20JB6	DE000MF3CUL3	DE000MF3PTP8
DE000MF1HUQ5	DE000MF13JN6	DE000MF20KM1	DE000MF3CYQ4	DE000MF3PW35
DE000MF1HMT6	DE000MF13U34	DE000MF20HX4	DE000MF3DGW7	DE000MF3PVQ2
DE000MF1GD23	DE000MF13XE6	DE000MF20PY5	DE000MF3D1D4	DE000MF3PQA6
DE000MF1JJB6	DE000MF13PW4	DE000MF20JC4	DE000MF3DGE5	DE000MF3PW84
DE000MF1J0Q4	DE000MF12402	DE000MF20HV8	DE000MF3CQT4	DE000MF3PR99
DE000MF1H185	DE000MF14H48	DE000MF20Q07	DE000MF3CVA4	DE000MF3PSX4
DE000MF1GXW9	DE000MF123W4	DE000MF20KD0	DE000MF3D3J7	DE000MF3PNM8
DE000MF1HTC7	DE000MF137N3	DE000MF20Q15	DE000MF3CYZ5	DE000MF3PQM1
DE000MF1G4X5	DE000MF14JW5	DE000MF20Q23	DE000MF3DDQ6	DE000MF3PVU4
DE000MF1JBW9	DE000MF14J61	DE000MF20KH1	DE000MF3CXA0	DE000MF3PW27
DE000MF1HX44	DE000MF120K5	DE000MF20GM9	DE000MF3CL66	DE000MF3PNJ4
DE000MF1HZK7	DE000MF12ZS3	DE000MF20LL1	DE000MF3CNU9	DE000MF3PN02
DE000MF1HZJ9	DE000MF12113	DE000MF20JD2	DE000MF3CQF3	DE000MF3PNT3
DE000MF1J8Y1	DE000MF13YW6	DE000MF20K45	DE000MF3CQZ1	DE000MF3PMW9
DE000MF1HE47	DE000MF131Y3	DE000MF20J97	DE000MF3CF72	DE000MF3PTK9
DE000MF1HZH3	DE000MF12931	DE000MF20GR8	DE000MF3DFD9	DE000MF3PTU8
DE000MF1J512	DE000MF125Q1	DE000MF20KC2	DE000MF3CTN1	DE000MF3PW50
DE000MF1HTG8	DE000MF13X72	DE000MF20HL9	DE000MF3CLU3	DE000MF3PTM5
DE000MF1GUP9	DE000MF14LQ3	DE000MF20K52	DE000MF3D8A5	DE000MF3PZA7
DE000MF1HV61	DE000MF141D6	DE000MF20K60	DE000MF3CMK2	DE000MF3Q0X9
DE000MF1J629	DE000MF12170	DE000MF20KE8	DE000MF3CVJ5	DE000MF3PY82
DE000MF1GYV9	DE000MF141M7	DE000MF20J89	DE000MF3CP05	DE000MF3PXU0
DE000MF1HFK9	DE000MF13FC7	DE000MF20J55	DE000MF3CUM1	DE000MF3Q6D8
DE000MF1GWL4	DE000MF14NH8	DE000MF20H57	DE000MF3CY95	DE000MF3Q5U4
DE000MF1H0E2	DE000MF13HS9	DE000MF20PZ2	DE000MF3DHH6	DE000MF3Q6C0
DE000MF1HUK8	DE000MF148E9	DE000MF20J48	DE000MF3DDZ7	DE000MF3Q5Y6
DE000MF1J8U9	DE000MF13ZP7	DE000MF20WQ7	DE000MF3D9B1	DE000MF3Q5W0
DE000MF1JMS4	DE000MF13EH9	DE000MF20QF2	DE000MF3D123	DE000MF3Q109
DE000MF1H8V9	DE000MF137R4	DE000MF20WV7	DE000MF3DCD6	DE000MF3Q695
DE000MF1JG50	DE000MF130Y5	DE000MF20QZ0	DE000MF3DGA3	DE000MF3PZF6

DE000MF1JNE2	DE000MF134P5	DE000MF20WW5	DE000MF3DD81	DE000MF3Q1Q1
DE000MF1JN69	DE000MF13F66	DE000MF20SQ5	DE000MF3DB42	DE000MF3Q1T5
DE000MF1HZP6	DE000MF137H5	DE000MF20R55	DE000MF3D2F7	DE000MF3PZ40
DE000MF1HRG2	DE000MF13KC7	DE000MF20WX3	DE000MF3CQQ0	DE000MF3Q6H9
DE000MF1JK62	DE000MF13QJ9	DE000MF20WT1	DE000MF3CL33	DE000MF3PXF1
DE000MF1HPF8	DE000MF13LA9	DE000MF20SK8	DE000MF3D2X0	DE000MF3Q299
DE000MF1HDX7	DE000MF14M09	DE000MF20R22	DE000MF3DJK6	DE000MF3Q612
DE000MF1JGC0	DE000MF14LE9	DE000MF20QY3	DE000MF3CNG8	DE000MF3Q6B2
DE000MF1JKP4	DE000MF14853	DE000MF20TQ3	DE000MF3CLS7	DE000MF3Q075
DE000MF1JA56	DE000MF146Q7	DE000MF20WP9	DE000MF3CTY8	DE000MF3Q6L1
DE000MF1GX52	DE000MF13RJ7	DE000MF20QB1	DE000MF3CH47	DE000MF3PZV3
DE000MF1GHU6	DE000MF128L6	DE000MF20QC9	DE000MF3DE31	DE000MF3PYL7
DE000MF1JAE9	DE000MF137F9	DE000MF20SB7	DE000MF3CU08	DE000MF3PXE4
DE000MF1GGS2	DE000MF144Q2	DE000MF20SM4	DE000MF3CTQ4	DE000MF3PYW4
DE000MF1HZ34	DE000MF14NY3	DE000MF20QX5	DE000MF3CJQ5	DE000MF3Q1U3
DE000MF1JEM4	DE000MF146M6	DE000MF20WS3	DE000MF3D149	DE000MF3PY09
DE000MF1GXM0	DE000MF13NU3	DE000MF20WR5	DE000MF3CV56	DE000MF3Q6E6
DE000MF1JCS5	DE000MF141W6	DE000MF20SV5	DE000MF3D0V8	DE000MF3Q6F3
DE000MF1GHF7	DE000MF13PE2	DE000MF20QW7	DE000MF3CHV9	DE000MF3PZ57
DE000MF1HNZ1	DE000MF14AX2	DE000MF20TP5	DE000MF3D107	DE000MF3Q646
DE000MF1JFW0	DE000MF126A3	DE000MF20QR7	DE000MF3DCB0	DE000MF3Q6M9
DE000MF1J6Z2	DE000MF14FE1	DE000MF20WU9	DE000MF3CRG9	DE000MF3PYA0
DE000MF1J678	DE000MF121M9	DE000MF20TS9	DE000MF3CWN5	DE000MF3Q604
DE000MF1HYT1	DE000MF134T7	DE000MF20TL4	DE000MF3DE72	DE000MF3Q5V2
DE000MF1J1A6	DE000MF14CG3	DE000MF20R06	DE000MF3DG54	DE000MF3Q620
DE000MF1HXS5	DE000MF12XT6	DE000MF20WN4	DE000MF3CVY4	DE000MF3PY41
DE000MF1HSM8	DE000MF14BR2	DE000MF20QG0	DE000MF3CV98	DE000MF3Q687
DE000MF1J819	DE000MF12444	DE000MF20XN2	DE000MF3D9F2	DE000MF3Q5Z3
DE000MF1JCP1	DE000MF133W3	DE000MF20XW3	DE000MF3CTG5	DE000MF3Q0Q3
DE000MF1H3H9	DE000MF13723	DE000MF20XJ0	DE000MF3DGJ4	DE000MF3Q6G1
DE000MF1J5L4	DE000MF148U5	DE000MF20X16	DE000MF3CKF6	DE000MF3Q0T7
DE000MF1HQP5	DE000MF12956	DE000MF20XY9	DE000MF3CTL5	DE000MF3Q679
DE000MF1GTK2	DE000MF13GW3	DE000MF20XM4	DE000MF3DDE2	DE000MF3Q2A3
DE000MF1JC70	DE000MF14MY5	DE000MF20XL6	DE000MF3CRB0	DE000MF3Q661
DE000MF1J3B0	DE000MF144N9	DE000MF20XR3	DE000MF3D164	DE000MF3Q3U9
DE000MF1J2M9	DE000MF127L8	DE000MF20X24	DE000MF3D2N1	DE000MF3Q5X8
DE000MF1H9F0	DE000MF13F33	DE000MF2V4A3	DE000MF3CS02	DE000MF3PYV6
DE000MF1JBV1	DE000MF140L1	DE000MF2V4F2	DE000MF3D8X7	DE000MF3Q026
DE000MF1H870	DE000MF138Q4	DE000MF2V5G7	DE000MF3CTT8	DE000MF3PYG7
DE000MF1GBY1	DE000MF122P0	DE000MF2V069	DE000MF3CXP8	DE000MF3Q653
DE000MF1HQG4	DE000MF13PA0	DE000MF2V3N8	DE000MF3C XK9	DE000MF3PZ81
DE000MF1JAX9	DE000MF13Q48	DE000MF2V1S1	DE000MF3CZ94	DE000MF3PZH2
DE000MF1HG11	DE000MF14NP1	DE000MF2V4T3	DE000MF3D3P4	DE000MF3PY58
DE000MF1HZ75	DE000MF13FM6	DE000MF2V4U1	DE000MF3CP96	DE000MF3PYQ6
DE000MF1H3N7	DE000MF13SE6	DE000MF2V0U9	DE000MF3DFT5	DE000MF3Q6J5
DE000MF1HMP4	DE000MF14DD8	DE000MF2V1C5	DE000MF3DCS4	DE000MF3Q1S7
DE000MF1GXU3	DE000MF14NU1	DE000MF2V3Z2	DE000MF3DJW1	DE000MF3PZP5

DE000MF1J801	DE000MF13BZ7	DE000MF2V5V6	DE000MF3DFL2	DE000MF3Q083
DE000MF1J4K9	DE000MF139B4	DE000MF2V0T1	DE000MF3D552	DE000MF3Q6K3
DE000MF1GY93	DE000MF144A6	DE000MF2V4L0	DE000MF3D3T6	DE000MF3PZ99
DE000MF1HLF7	DE000MF13RZ3	DE000MF2V416	DE000MF3CHM8	DE000MF3PXS4
DE000MF1HNQ0	DE000MF13F09	DE000MF2V424	DE000MF3CFG4	DE000MF3PXZ9
DE000MF1GXYS	DE000MF134W1	DE000MF2V3W9	DE000MF3CPB4	DE000MF3Q6A4
DE000MF1H5T9	DE000MF148B5	DE000MF2V655	DE000MF3D0U0	DE000MF3Q2B1
DE000MF1HXU1	DE000MF13TE4	DE000MF2V5Y0	DE000MF3D1L7	DE000MF3Q018
DE000MF1GYT3	DE000MF13AU0	DE000MF2V408	DE000MF3CK00	DE000MF3Q1R9
DE000MF1HZW2	DE000MF134Y7	DE000MF2V4X5	DE000MF3CHD7	DE000MF3PZL4
DE000MF1H6R1	DE000MF147T9	DE000MF2V3X7	DE000MF3CRJ3	DE000MF3Q091
DE000MF1HBL6	DE000MF125P3	DE000MF2V1G6	DE000MF3DD65	DE000MF3Q638
DE000MF1J728	DE000MF14HM0	DE000MF2V0Q7	DE000MF3D420	DE000MF3Q9W2
DE000MF1JKZ3	DE000MF14AE2	DE000MF2V4W7	DE000MF3DJJ8	DE000MF3Q711
DE000MF1JDJ2	DE000MF145P1	DE000MF2V4J4	DE000MF3CU40	DE000MF3Q9Y8
DE000MF1HHN9	DE000MF137U8	DE000MF2V5Z7	DE000MF3CRX4	DE000MF3QA97
DE000MF1HTZ8	DE000MF13XH9	DE000MF2V3F4	DE000MF3CYE0	DE000MF3QB88
DE000MF1GX60	DE000MF13KS3	DE000MF2V077	DE000MF3CLW9	DE000MF3QB96
DE000MF1J7W7	DE000MF127U9	DE000MF2V481	DE000MF3D9Y3	DE000MF3Q703
DE000MF1GUX3	DE000MF14DS6	DE000MF2V4M8	DE000MF3DAH1	DE000MF3Q6Z1
DE000MF1GVS1	DE000MF13F58	DE000MF2V3R9	DE000MF3CL82	DE000MF3QAK7
DE000MF1H227	DE000MF128K8	DE000MF2V4B1	DE000MF3CS10	DE000MF3Q9Z5
DE000MF1GYU1	DE000MF120L3	DE000MF2V5T0	DE000MF3CM08	DE000MF3Q9S0
DE000MF1GUM6	DE000MF13LV5	DE000MF2V4E5	DE000MF3DHR5	DE000MF3QA71
DE000MF1JJF7	DE000MF14JX3	DE000MF2V5U8	DE000MF3CSS2	DE000MF3Q9U6
DE000MF1GE30	DE000MF131B1	DE000MF2V606	DE000MF3DF97	DE000MF3Q9N1
DE000MF1H7N8	DE000MF139J7	DE000MF2V3Y5	DE000MF3DEC4	DE000MF3Q7W6
DE000MF1HEG0	DE000MF14861	DE000MF2V4Z0	DE000MF3CKN0	DE000MF3Q778
DE000MF1HKH5	DE000MF12Z48	DE000MF2V028	DE000MF3CUC2	DE000MF3Q919
DE000MF1J561	DE000MF143X0	DE000MF2V5W4	DE000MF3D1P8	DE000MF3QAW2
DE000MF1G7P4	DE000MF13ER8	DE000MF2V4K2	DE000MF3DJD1	DE000MF3Q9C4
DE000MF1HTA1	DE000MF13B52	DE000MF2V5A0	DE000MF3CXM5	DE000MF3QAAQ4
DE000MF1HHY6	DE000MF120H1	DE000MF2V473	DE000MF3DDF9	DE000MF3QBN9
DE000MF1HVC3	DE000MF13YC8	DE000MF2V1F8	DE000MF3CT01	DE000MF3QAY8
DE000MF1JJ16	DE000MF12311	DE000MF2V3V1	DE000MF3DC17	DE000MF3QBA6
DE000MF1GU71	DE000MF14DT4	DE000MF2V4G0	DE000MF3DA27	DE000MF3Q7G9
DE000MF1GFZ9	DE000MF127W5	DE000MF2V614	DE000MF3DGD7	DE000MF3QAG5
DE000MF1JFD0	DE000MF13AN5	DE000MF2V085	DE000MF3DC66	DE000MF3Q7F1
DE000MF1H9G8	DE000MF135S6	DE000MF2V4D7	DE000MF3D1C6	DE000MF3QB47
DE000MF1HF12	DE000MF134Q3	DE000MF2V4C9	DE000MF3CVF3	DE000MF3Q992
DE000MF1GSG2	DE000MF13T86	DE000MF2V5X2	DE000MF3CGN8	DE000MF3Q9L5
DE000MF1JAR1	DE000MF14176	DE000MF2V465	DE000MF3CLR9	DE000MF3QBD0
DE000MF1GJ27	DE000MF13FD5	DE000MF2V4Y3	DE000MF3DBA4	DE000MF3Q7T2
DE000MF1GY28	DE000MF14E17	DE000MF2V499	DE000MF3CRC8	DE000MF3QBC2
DE000MF1HQT7	DE000MF13LE1	DE000MF2V3U3	DE000MF3D1Y0	DE000MF3Q745
DE000MF1JFT6	DE000MF13K77	DE000MF2V4H8	DE000MF3CWC8	DE000MF3Q6S6
DE000MF1HGE0	DE000MF13HR1	DE000MF2V259	DE000MF3D7L4	DE000MF3QAV4
DE000MF1GZL7	DE000MF132V7	DE000MF2VHZ2	DE000MF3DFU3	DE000MF3QA48

DE000MF1J215	DE000MF131R7	DE000MF2VK81	DE000MF3DJG4	DE000MF3QA55
DE000MF1GEP3	DE000MF123K9	DE000MF2VH52	DE000MF3DFW9	DE000MF3Q729
DE000MF1J2J5	DE000MF12030	DE000MF2VHX7	DE000MF3CZP3	DE000MF3QAC4
DE000MF1J793	DE000MF14B44	DE000MF2VJR5	DE000MF3DDB8	DE000MF3Q6T4
DE000MF1J7H8	DE000MF12691	DE000MF2VHR9	DE000MF3D412	DE000MF3QBS8
DE000MF1HGN1	DE000MF125M0	DE000MF2VEE4	DE000MF3CQC0	DE000MF3QBQ2
DE000MF1HWK4	DE000MF131A3	DE000MF2VHV1	DE000MF3CMY3	DE000MF3QBP4
DE000MF1GVF8	DE000MF13DY6	DE000MF2VGV3	DE000MF3CR45	DE000MF3QAT8
DE000MF1GDC3	DE000MF13S38	DE000MF2VH29	DE000MF3DBP2	DE000MF3QAS0
DE000MF1GCB7	DE000MF13N82	DE000MF2VEC8	DE000MF3D495	DE000MF3Q9B6
DE000MF1J8F0	DE000MF13T52	DE000MF2VEH7	DE000MF3CJG6	DE000MF3QA89
DE000MF1JEQ5	DE000MF144M1	DE000MF2VK73	DE000MF3CY87	DE000MF3Q6Y4
DE000MF1GFQ8	DE000MF13C44	DE000MF2VK65	DE000MF3DF71	DE000MF3Q786
DE000MF1GFP0	DE000MF14EA2	DE000MF2VEK1	DE000MF3DAF5	DE000MF3Q6U2
DE000MF1HXT3	DE000MF13830	DE000MF2VH45	DE000MF3CPP4	DE000MF3Q984
DE000MF1JES1	DE000MF14GF6	DE000MF2VES4	DE000MF3D1K9	DE000MF3Q9A8
DE000MF1GWF6	DE000MF128C5	DE000MF2VGW1	DE000MF3CYG5	DE000MF3Q6R8
DE000MF1GJF3	DE000MF137S2	DE000MF2VEM7	DE000MF3CN72	DE000MF3QA06
DE000MF1JGQ0	DE000MF123T0	DE000MF2VHF4	DE000MF3CNC7	DE000MF3QB70
DE000MF1GT41	DE000MF12105	DE000MF2VHT5	DE000MF3DA01	DE000MF3Q7X4
DE000MF1HP28	DE000MF14EM7	DE000MF2VHU3	DE000MF3CXR4	DE000MF3Q7D6
DE000MF1H1V4	DE000MF14EP0	DE000MF2VHY5	DE000MF3CYB6	DE000MF3Q7E4
DE000MF1JJQ4	DE000MF13FL8	DE000MF2VH03	DE000MF3DEA8	DE000MF3QA14
DE000MF1HUJ0	DE000MF12899	DE000MF2VEQ8	DE000MF3DJ77	DE000MF3QAA8
DE000MF1H7B3	DE000MF13P07	DE000MF2VHN8	DE000MF3DEQ4	DE000MF3QKS9
DE000MF1GU63	DE000MF13GX1	DE000MF2VHK4	DE000MF3CXL7	DE000MF3QPY6
DE000MF1JML9	DE000MF14705	DE000MF2VEJ3	DE000MF3CNN4	DE000MF3QL29
DE000MF1HEN6	DE000MF13FG8	DE000MF2VJX3	DE000MF3D347	DE000MF3QMJ4
DE000MF1JHK1	DE000MF13FT1	DE000MF2VSJ3	DE000MF3CUX8	DE000MF3QL94
DE000MF1JM11	DE000MF13QE0	DE000MF2VSC8	DE000MF3D0S4	DE000MF3QNF0
DE000MF1H1Z5	DE000MF14L83	DE000MF2VST2	DE000MF3CPF5	DE000MF3QLJ6
DE000MF1J744	DE000MF13NV1	DE000MF2VPA8	DE000MF3DAZ3	DE000MF3QNM6
DE000MF1GXR9	DE000MF13P15	DE000MF2VSB0	DE000MF3CK18	DE000MF3QQ57
DE000MF1J9J0	DE000MF13NG2	DE000MF2VNM8	DE000MF3D1Z7	DE000MF3QNL8
DE000MF1JBX7	DE000MF13X80	DE000MF2VN62	DE000MF3CXE2	DE000MF3QNK0
DE000MF1H7T5	DE000MF14HW9	DE000MF2VN70	DE000MF3DA76	DE000MF3QM85
DE000MF1GW79	DE000MF13BH5	DE000MF2VNV9	DE000MF3DAN9	DE000MF3QN50
DE000MF1HPV5	DE000MF12410	DE000MF2VNF2	DE000MF3CF49	DE000MF3QKT7
DE000MF1J0Y8	DE000MF13TD6	DE000MF2VP86	DE000MF3DJ36	DE000MF3QPF5
DE000MF1JFC2	DE000MF12501	DE000MF2VQK5	DE000MF3D8S7	DE000MF3QQV0
DE000MF1H2P4	DE000MF14BA8	DE000MF2VPB6	DE000MF3DD16	DE000MF3QM28
DE000MF1J9Z6	DE000MF13EE6	DE000MF2VN47	DE000MF3DH12	DE000MF3QKY7
DE000MF1H0S2	DE000MF13103	DE000MF2VSS4	DE000MF3DCE4	DE000MF3QKX9
DE000MF1JE03	DE000MF124T8	DE000MF2VSV8	DE000MF3D891	DE000MF3QP74
DE000MF1HS58	DE000MF13XS6	DE000MF2VSD6	DE000MF3CMU1	DE000MF3QMK2
DE000MF1GYZ0	DE000MF137E2	DE000MF2VPF7	DE000MF3DD99	DE000MF3QQ40
DE000MF1H2L3	DE000MF13VB6	DE000MF2VSP0	DE000MF3D4U2	DE000MF3QQR8

DE000MF1H060	DE000MF14697	DE000MF2VP94	DE000MF3CP70	DE000MF3QKV3
DE000MF1H1S0	DE000MF14325	DE000MF2VNS5	DE000MF3D7K6	DE000MF3QPB4
DE000MF1J4R4	DE000MF14119	DE000MF2VPJ9	DE000MF3D2A8	DE000MF3QPR0
DE000MF1J2B2	DE000MF13XG1	DE000MF2VSL9	DE000MF3CGT5	DE000MF3QMX5
DE000MF1GCL6	DE000MF131Q9	DE000MF2VSE4	DE000MF3CZN8	DE000MF3QPS8
DE000MF1G5J1	DE000MF14NN6	DE000MF2VS91	DE000MF3D0Q8	DE000MF3QPW0
DE000MF1JGD8	DE000MF14069	DE000MF2VP03	DE000MF3CZ03	DE000MF3QNJ2
DE000MF1GEU3	DE000MF14ER6	DE000MF2VSQ8	DE000MF3CS85	DE000MF3QQS6
DE000MF1J157	DE000MF13525	DE000MF2VN88	DE000MF3DDJ1	DE000MF3QL86
DE000MF1HJ42	DE000MF128H4	DE000MF2VSM7	DE000MF3CKE9	DE000MF3QKZ4
DE000MF1HH10	DE000MF136H7	DE000MF2VSG9	DE000MF3CRN5	DE000MF3QNU9
DE000MF1HCX9	DE000MF14AV6	DE000MF2VP11	DE000MF3DAG3	DE000MF3QKW1
DE000MF1GJK3	DE000MF14MQ1	DE000MF2VSA2	DE000MF3DB83	DE000MF3QL03
DE000MF1H607	DE000MF14JD5	DE000MF2VSN5	DE000MF3CZT5	DE000MF3QPG3
DE000MF1G5H5	DE000MF143L5	DE000MF2VS75	DE000MF3CZY5	DE000MF3QQ24
DE000MF1J5Z4	DE000MF13XV0	DE000MF2VNR7	DE000MF3D9K2	DE000MF3QMD7
DE000MF1J8L8	DE000MF137X2	DE000MF2VSF1	DE000MF3D4X6	DE000MF3QLF4
DE000MF1JGR8	DE000MF135J5	DE000MF2VSK1	DE000MF3D537	DE000MF3QQC0
DE000MF1J8W5	DE000MF13Y30	DE000MF2VNZ0	DE000MF3CT92	DE000MF3QQ16
DE000MF1J6V1	DE000MF12279	DE000MF2VNX5	DE000MF3D9R7	DE000MF3QQU2
DE000MF1HBK8	DE000MF13MW1	DE000MF2VPC4	DE000MF3DK25	DE000MF3QPL3
DE000MF1HBH4	DE000MF13H31	DE000MF2VNH8	DE000MF3CZM0	DE000MF3QNQ7
DE000MF1JH42	DE000MF13ST4	DE000MF2VSH7	DE000MF3D4B2	DE000MF3QMG0
DE000MF1H3W8	DE000MF12Y56	DE000MF2VSR6	DE000MF3DG88	DE000MF3QPE8
DE000MF1GH78	DE000MF13GN2	DE000MF2VN54	DE000MF3D5B9	DE000MF3QM51
DE000MF1J6H0	DE000MF13NH0	DE000MF2VSU0	DE000MF3CMB1	DE000MF3QMH8
DE000MF1G7M1	DE000MF14HP3	DE000MF2VNB1	DE000MF3CGS7	DE000MF3QL11
DE000MF1J959	DE000MF13509	DE000MF2VS83	DE000MF3CLE7	DE000MF3QQ08
DE000MF1G690	DE000MF13QH3	DE000MF2VNA3	DE000MF3DDA0	DE000MF3QQG1
DE000MF1G5M5	DE000MF13VG5	DE000MF2VN96	DE000MF3D3M1	DE000MF3QLX7
DE000MF1JHT2	DE000MF13X07	DE000MF2VNT3	DE000MF3D529	DE000MF3QM93
DE000MF1J7T3	DE000MF14MD9	DE000MF2VNE5	DE000MF3D3F5	DE000MF3QTM3
DE000MF1HPE1	DE000MF136T2	DE000MF2VN39	DE000MF3CWH7	DE000MF3QRS4
DE000MF1H1R2	DE000MF13921	DE000MF2W0Y0	DE000MF3CM99	DE000MF3QU10
DE000MF1H797	DE000MF13L50	DE000MF2W0G7	DE000MF3CRY2	DE000MF3QUP4
DE000MF1J6U3	DE000MF14DP2	DE000MF2W1Z5	DE000MF3CQM9	DE000MF3QU44
DE000MF1J0C4	DE000MF14NX5	DE000MF2W0E2	DE000MF3DHN4	DE000MF3QU69
DE000MF1H9P9	DE000MF14LT7	DE000MF2W125	DE000MF3D016	DE000MF3QSK9
DE000MF1HA33	DE000MF13N33	DE000MF2W0F9	DE000MF3D2R2	DE000MF3QR64
DE000MF1J6R9	DE000MF13BT0	DE000MF2W0L7	DE000MF3CQY4	DE000MF3QSZ7
DE000MF1HXA3	DE000MF12949	DE000MF2W117	DE000MF3CUY6	DE000MF3QUD0
DE000MF1G500	DE000MF139H1	DE000MF2W0B8	DE000MF3DES0	DE000MF3QT70
DE000MF1J1P4	DE000MF138E0	DE000MF2W0V6	DE000MF3CMC9	DE000MF3QTD2
DE000MF1H0Z7	DE000MF13TF1	DE000MF2W281	DE000MF3D339	DE000MF3QT54
DE000MF1JLCO	DE000MF12Z71	DE000MF2W133	DE000MF3CUD0	DE000MF3QRU0
DE000MF1JN28	DE000MF14M74	DE000MF2W364	DE000MF3CUF5	DE000MF3QSM5
DE000MF1J5W1	DE000MF13XF3	DE000MF2W2C2	DE000MF3CYR2	DE000MF3QSS2

DE000MF1HJC8	DE000MF14HL2	DE000MF2W4E4	DE000MF3CLX7	DE000MF3QUT6
DE000MF1HNG1	DE000MF13FJ2	DE000MF2W398	DE000MF3CR52	DE000MF3QU02
DE000MF1GVA9	DE000MF143F7	DE000MF2W240	DE000MF3DAA6	DE000MF3QSV6
DE000MF1HAX3	DE000MF140J5	DE000MF2W0N3	DE000MF3CY46	DE000MF3QU36
DE000MF1G6A8	DE000MF13KP9	DE000MF2W109	DE000MF3D040	DE000MF3QRD6
DE000MF1H052	DE000MF13AM7	DE000MF2W2H1	DE000MF3CR11	DE000MF3QRL9
DE000MF1GZ50	DE000MF13CJ9	DE000MF2W232	DE000MF3CQ12	DE000MF3QUR0
DE000MF1GSY5	DE000MF136V8	DE000MF2W2B4	DE000MF3CQ95	DE000MF3QQZ1
DE000MF1HM96	DE000MF135P2	DE000MF2W0X2	DE000MF3CXB8	DE000MF3QRT2
DE000MF1GU48	DE000MF13XX6	DE000MF2W2D0	DE000MF3CNL8	DE000MF3QUA6
DE000MF1HRJ6	DE000MF121Q0	DE000MF2W208	DE000MF3CKW1	DE000MF3QU28
DE000MF1GU14	DE000MF14AZ7	DE000MF2W224	DE000MF3DHM6	DE000MF3QUH1
DE000MF1HC56	DE000MF13R05	DE000MF2W3A4	DE000MF3CF31	DE000MF3QSB8
DE000MF1H9X3	DE000MF14AU8	DE000MF2W0P8	DE000MF3DHC7	DE000MF3QZD9
DE000MF1HQR1	DE000MF13SX6	DE000MF2W0H5	DE000MF3CR37	DE000MF3QU93
DE000MF1JG76	DE000MF13AQ8	DE000MF2W141	DE000MF3DCR6	DE000MF3QUN9
DE000MF1GVE1	DE000MF14BS0	DE000MF2W0T0	DE000MF3CKU5	DE000MF3QT39
DE000MF1GGC6	DE000MF144C2	DE000MF2W0S2	DE000MF3D7Q3	DE000MF3QUL3
DE000MF1HRV1	DE000MF14N81	DE000MF2W299	DE000MF3CUZ3	DE000MF3QUJ7
DE000MF1HGL5	DE000MF13BF9	DE000MF2W2F5	DE000MF3CLP3	DE000MF3QUC2
DE000MF1JBU3	DE000MF13RS8	DE000MF2W0M5	DE000MF3CSJ1	DE000MF3QS14
DE000MF1JC13	DE000MF13LL6	DE000MF2W0J1	DE000MF3CZS7	DE000MF3R1T4
DE000MF1HHM1	DE000MF128P7	DE000MF2W0Q6	DE000MF3DFG2	DE000MF3R3J1
DE000MF1JM37	DE000MF13B94	DE000MF2W273	DE000MF3CL25	DE000MF3RFA5
DE000MF1H5N2	DE000MF131X5	DE000MF2W2Y6	DE000MF3DCA2	DE000MF3RF91
DE000MF1H342	DE000MF13R96	DE000MF2W2A6	DE000MF3D8N8	DE000MF3RFM0
DE000MF1GE55	DE000MF13RP4	DE000MF2W0R4	DE000MF3CN23	DE000MF3R230
DE000MF1J9S1	DE000MF13GJ0	DE000MF2W1W2	DE000MF3D271	DE000MF3R2Z9
DE000MF1H7C1	DE000MF13XZ1	DE000MF2W0D4	DE000MF3CY20	DE000MF3R2Y2
DE000MF1J249	DE000MF123V6	DE000MF2W257	DE000MF3CYK7	DE000MF3R2N5
DE000MF1HP02	DE000MF14B69	DE000MF2W2E8	DE000MF3CU99	DE000MF3RFE7
DE000MF1G6R2	DE000MF126X5	DE000MF2W0C6	DE000MF3DDN3	DE000MF3RL93
DE000MF1J7Q9	DE000MF13HX9	DE000MF2W216	DE000MF3D2Z5	DE000MF3RFW9
DE000MF1HRY5	DE000MF14P89	DE000MF2W265	DE000MF3CU73	DE000MF3R0Z3
DE000MF1GWP5	DE000MF12Y64	DE000MF2W2L3	DE000MF3D0B0	DE000MF3RFG2
DE000MF1JPN8	DE000MF14BB6	DE000MF2W356	DE000MF3D4W8	DE000MF3R6W7
DE000MF1J1X8	DE000MF13UE2	DE000MF2W0U8	DE000MF3DHQ7	DE000MF3R7C7
DE000MF1H8E5	DE000MF13FN4	DE000MF2W2G3	DE000MF3CR03	DE000MF3R5Y5
DE000MF1HKP8	DE000MF14B51	DE000MF2WDH7	DE000MF3CGU3	DE000MF3R1R8
DE000MF1H417	DE000MF12873	DE000MF2W9S3	DE000MF3CTP6	DE000MF3R3V6
DE000MF1HP10	DE000MF14MJ6	DE000MF2WBN9	DE000MF3CUW0	DE000MF3R123
DE000MF1J9U7	DE000MF132F0	DE000MF2W9P9	DE000MF3D3Z3	DE000MF3RJ97
DE000MF1H9M6	DE000MF14EY2	DE000MF2W7Y5	DE000MF3DGS5	DE000MF3RZU1
DE000MF1HS33	DE000MF13JL0	DE000MF2WDF1	DE000MF3D4D8	DE000MF3RJ55
DE000MF1JCC9	DE000MF14LM2	DE000MF2WD97	DE000MF3CXZ7	DE000MF3RZE5
DE000MF1HJ18	DE000MF13D19	DE000MF2WGN8	DE000MF3CUS8	DE000MF3RFL2
DE000MF1JKC2	DE000MF127N4	DE000MF2W9M6	DE000MF3DHE3	DE000MF3R1B2

DE000MF1J7J4	DE000MF14KF8	DE000MF2W9N4	DE000MF3DJR1	DE000MF3RZF2
DE000MF1HG29	DE000MF14MP3	DE000MF2W9L8	DE000MF3CLY5	DE000MF3RFS7
DE000MF1JK13	DE000MF13798	DE000MF2WDJ3	DE000MF3CUU4	DE000MF3R198
DE000MF1H953	DE000MF120W0	DE000MF2WGP3	DE000MF3CHU1	DE000MF3R7D5
DE000MF1HT73	DE000MF14051	DE000MF2W7U3	DE000MF3CNV7	DE000MF3R6B1
DE000MF1JLE6	DE000MF126Y3	DE000MF2W9T1	DE000MF3DAT6	DE000MF3RKU3
DE000MF1JEB7	DE000MF132J2	DE000MF2W9R5	DE000MF3D3A6	DE000MF3R396
DE000MF1HF38	DE000MF13K28	DE000MF2WDB0	DE000MF3CNH6	DE000MF3R6Q9
DE000MF1HHC2	DE000MF135U2	DE000MF2WVGJ6	DE000MF3D2S0	DE000MF3R6Y3
DE000MF1HQF6	DE000MF14BW2	DE000MF2W8X5	DE000MF3CKT7	DE000MF3R214
DE000MF1HA25	DE000MF131E5	DE000MF2WD89	DE000MF3CLC1	DE000MF3R420
DE000MF1HXG0	DE000MF13MX9	DE000MF2W8W7	DE000MF3DJ93	DE000MF3R1D8
DE000MF1JH18	DE000MF136N5	DE000MF2W7W9	DE000MF3CN56	DE000MF3R2K1
DE000MF1HPZ6	DE000MF13HA7	DE000MF2WGL2	DE000MF3D867	DE000MF3R0W0
DE000MF1GYB1	DE000MF139C2	DE000MF2W7V1	DE000MF3D3X8	DE000MF3R5K4
DE000MF1GG38	DE000MF136M7	DE000MF2W9Q7	DE000MF3DCG9	DE000MF3R2T2
DE000MF1HAL8	DE000MF13NJ6	DE000MF2W802	DE000MF3D974	DE000MF3R1U2
DE000MF1HYG8	DE000MF124U6	DE000MF2WDA2	DE000MF3CUH1	DE000MF3R792
DE000MF1JE94	DE000MF13U83	DE000MF2WDG9	DE000MF3DHU9	DE000MF3R0V2
DE000MF1HXW7	DE000MF14M66	DE000MF2WLA5	DE000MF3DBS6	DE000MF3R6J4
DE000MF1JH67	DE000MF13RX8	DE000MF2WK49	DE000MF3D081	DE000MF3R164
DE000MF1GDJ8	DE000MF14KS1	DE000MF2WLF4	DE000MF3CKD1	DE000MF3R131
DE000MF1G4Q9	DE000MF128Q5	DE000MF2WJT9	DE000MF3DEL5	DE000MF3R263
DE000MF1HYV7	DE000MF13715	DE000MF2WK31	DE000MF3D7X9	DE000MF3R115
DE000MF1HSY3	DE000MF122V8	DE000MF2WHK2	DE000MF3CV07	DE000MF3R180
DE000MF1GVH4	DE000MF14K76	DE000MF2WJA9	DE000MF3DBM9	DE000MF3R2H7
DE000MF1GXA5	DE000MF13A04	DE000MF2WHJ4	DE000MF3DJB5	DE000MF3R1V0
DE000MF1HDE7	DE000MF14GW1	DE000MF2WHS5	DE000MF3CJK8	DE000MF3R354
DE000MF1HME8	DE000MF14PA8	DE000MF2WK23	DE000MF3DHT1	DE000MF3R1Z1
DE000MF1G5Q6	DE000MF12Z97	DE000MF2WKM2	DE000MF3D834	DE000MF3R1H9
DE000MF1HC98	DE000MF124G5	DE000MF2WLB3	DE000MF3D9G0	DE000MF3RFT5
DE000MF1J8P9	DE000MF14CN9	DE000MF2WHL0	DE000MF3CXQ6	DE000MF3R6H8
DE000MF1HK23	DE000MF144R0	DE000MF2WJK8	DE000MF3D0D6	DE000MF3R1X6
DE000MF1HBA9	DE000MF128T9	DE000MF2WHT3	DE000MF3CH96	DE000MF3R305
DE000MF1JLF3	DE000MF132U9	DE000MF2WL89	DE000MF3D8P3	DE000MF3R5Q1
DE000MF1GFS4	DE000MF14KU7	DE000MF2WK15	DE000MF3CSL7	DE000MF3RFU3
DE000MF1HDD9	DE000MF14AC6	DE000MF2WJS1	DE000MF3DK09	DE000MF3R2U0
DE000MF1H6E9	DE000MF13A12	DE000MF2WHA3	DE000MF3CWZ9	DE000MF3RL77
DE000MF1HG86	DE000MF14AJ1	DE000MF2WV46	DE000MF3CRQ8	DE000MF3R636
DE000MF1JHL9	DE000MF14408	DE000MF2WTC4	DE000MF3CRT2	DE000MF3R3W4
DE000MF1HFS2	DE000MF128U7	DE000MF2WTZ5	DE000MF3CPT6	DE000MF3RFX7
DE000MF1GYF2	DE000MF14FS1	DE000MF2WUH1	DE000MF3CWM7	DE000MF3RLA3
DE000MF1J009	DE000MF14GM2	DE000MF2WT65	DE000MF3CU32	DE000MF3R1K3
DE000MF1GXF4	DE000MF13NR9	DE000MF2WTX0	DE000MF3CY04	DE000MF3RF83
DE000MF1G7A6	DE000MF123Y0	DE000MF2WUC2	DE000MF3CKM2	DE000MF3R248
DE000MF1JMR6	DE000MF139Y6	DE000MF2WUJ7	DE000MF3DE15	DE000MF3RJB5
DE000MF1J611	DE000MF13129	DE000MF2WU21	DE000MF3CNY1	DE000MF3R2A2

DE000MF1JH91	DE000MF141K1	DE000MF2WTF7	DE000MF3CRF1	DE000MF3R271
DE000MF1HV53	DE000MF12428	DE000MF2WTY8	DE000MF3CM65	DE000MF3R2F1
DE000MF1HLQ4	DE000MF13PX2	DE000MF2WT73	DE000MF3CKB5	DE000MF3RZT3
DE000MF1HKL7	DE000MF13CV4	DE000MF2WUN9	DE000MF3CVX6	DE000MF3R2E4
DE000MF1H4H7	DE000MF124J9	DE000MF2WU13	DE000MF3CT84	DE000MF3RKW9
DE000MF1J298	DE000MF131C9	DE000MF2WT57	DE000MF3D5D5	DE000MF3R2S4
DE000MF1HLT8	DE000MF14HZ2	DE000MF2WTB6	DE000MF3CY53	DE000MF3R6X5
DE000MF1J9H4	DE000MF139N9	DE000MF2WUY6	DE000MF3D2H3	DE000MF3RFV1
DE000MF1HFG7	DE000MF13H23	DE000MF2WTW2	DE000MF3DCF1	DE000MF3RKZ2
DE000MF1HR34	DE000MF14ML2	DE000MF2WT81	DE000MF3DHS3	DE000MF3R2V8
DE000MF1HWY5	DE000MF145Y3	DE000MF2WS58	DE000MF3CPK5	DE000MF3R149
DE000MF1GCK8	DE000MF13VF7	DE000MF2WUD0	DE000MF3D7U5	DE000MF3RJ89
DE000MF1GHG5	DE000MF12915	DE000MF2WU88	DE000MF3DK41	DE000MF3R2R6
DE000MF1HY76	DE000MF13AH7	DE000MF2WUM1	DE000MF3D9S5	DE000MF3R1M9
DE000MF1HQ76	DE000MF143U6	DE000MF2WU62	DE000MF3CS77	DE000MF3RL51
DE000MF1J4A0	DE000MF120G3	DE000MF2WYJ9	DE000MF3CQJ5	DE000MF3RLB1
DE000MF1HNU2	DE000MF14127	DE000MF2WZB3	DE000MF3CNZ8	DE000MF3R3U8
DE000MF1GWE9	DE000MF13EP2	DE000MF2WZD9	DE000MF3DJH2	DE000MF3RL44
DE000MF1JCL0	DE000MF13SU2	DE000MF2WYR2	DE000MF3CXX2	DE000MF3R2W6
DE000MF1GCX1	DE000MF14BC4	DE000MF2WXC6	DE000MF3D024	DE000MF3R313
DE000MF1HTP9	DE000MF14218	DE000MF2WX77	DE000MF3CT76	DE000MF3R1W8
DE000MF1G7E8	DE000MF13491	DE000MF2WX51	DE000MF3DHJ2	DE000MF3R1Y4
DE000MF1HXJ4	DE000MF14BT8	DE000MF2WYM3	DE000MF3DBR8	DE000MF3RLC9
DE000MF1H6Q3	DE000MF136X4	DE000MF2WX69	DE000MF3CMN6	DE000MF3R2L9
DE000MF1H8R7	DE000MF138B6	DE000MF2WYS0	DE000MF3CLD9	DE000MF3RL85
DE000MF1H3J5	DE000MF14J04	DE000MF2WXD4	DE000MF3CKY7	DE000MF3RKS7
DE000MF1J3D6	DE000MF13Q30	DE000MF2WYL5	DE000MF3DEP6	DE000MF3RKX7
DE000MF1GX11	DE000MF141S4	DE000MF2WZC1	DE000MF3DF30	DE000MF3R1J5
DE000MF1HL71	DE000MF13772	DE000MF2WZF4	DE000MF3DDU8	DE000MF3R222
DE000MF1GEL2	DE000MF13PU8	DE000MF2WXB8	DE000MF3D0G9	DE000MF3R2B0
DE000MF1JAU5	DE000MF14BF7	DE000MF2WYN1	DE000MF3CRR6	DE000MF3R1G1
DE000MF1GTT3	DE000MF13418	DE000MF2WXH5	DE000MF3CV72	DE000MF3RKV1
DE000MF1HSJ4	DE000MF13NQ1	DE000MF2WYQ4	DE000MF3D594	DE000MF3R388
DE000MF1JKV2	DE000MF13FK0	DE000MF2WYP6	DE000MF3CS69	DE000MF3RFN8
DE000MF1HE88	DE000MF134C3	DE000MF2X3N6	DE000MF3CQ53	DE000MF3R5W9
DE000MF1JNK9	DE000MF14168	DE000MF2X4X3	DE000MF3DFC1	DE000MF3RL02
DE000MF1J637	DE000MF13JJ4	DE000MF2X503	DE000MF3CQD8	DE000MF3RL28
DE000MF1HTJ2	DE000MF13DK5	DE000MF2X3S5	DE000MF3CKL4	DE000MF3RFH0
DE000MF1G5R4	DE000MF13NS7	DE000MF2X3R7	DE000MF3CMR7	DE000MF3RJ63
DE000MF1HQ35	DE000MF13AJ3	DE000MF2X495	DE000MF3D396	DE000MF3R1S6
DE000MF1HVK6	DE000MF13G16	DE000MF2X4K0	DE000MF3DHF0	DE000MF3R4N1
DE000MF1GCZ6	DE000MF147A9	DE000MF2X4B9	DE000MF3CSV6	DE000MF3R2J3
DE000MF1H862	DE000MF12Z55	DE000MF2X3D7	DE000MF3CX62	DE000MF3RLD7
DE000MF1HWT5	DE000MF14H71	DE000MF2X3M8	DE000MF3DFJ6	DE000MF3R156
DE000MF1J4T0	DE000MF14C68	DE000MF2X3L0	DE000MF3CNX3	DE000MF3R4P6
DE000MF1JJW2	DE000MF14K50	DE000MF2X404	DE000MF3CK91	DE000MF3RJC3
DE000MF1H7D9	DE000MF12774	DE000MF2X529	DE000MF3CSZ7	DE000MF3R0Y6

DE000MF1J090	DE000MF14DY4	DE000MF2X446	DE000MF3D9D7	DE000MF3RFP3
DE000MF1J2T4	DE000MF13EU2	DE000MF2X438	DE000MF3DCV8	DE000MF3R453
DE000MF1H4S4	DE000MF14FF8	DE000MF2X3E5	DE000MF3D115	DE000MF3R6Z0
DE000MF1HTR5	DE000MF141V8	DE000MF2X3K2	DE000MF3D0T2	DE000MF3R206
DE000MF1GYH8	DE000MF143G5	DE000MF2X9K9	DE000MF3CPV2	DE000MF3R2M7
DE000MF1GF39	DE000MF14NC9	DE000MF2X7F3	DE000MF3DD32	DE000MF3RL10
DE000MF1GFN5	DE000MF129X9	DE000MF2X7C0	DE000MF3CMM8	DE000MF3R289
DE000MF1HRB3	DE000MF12857	DE000MF2X7G1	DE000MF3D4L1	DE000MF3R1E6
DE000MF1HP51	DE000MF14KG6	DE000MF2X7B2	DE000MF3D3B4	DE000MF3R1N7
DE000MF1J4P8	DE000MF131M8	DE000MF2X7D8	DE000MF3CV31	DE000MF3R2C8
DE000MF1HFB8	DE000MF137C6	DE000MF2X7E6	DE000MF3D3S8	DE000MF3R1F3
DE000MF1G4H8	DE000MF13HV3	DE000MF2X891	DE000MF3CRP0	DE000MF3R1A4
DE000MF1GHW2	DE000MF14J12	DE000MF2X883	DE000MF3CQR8	DE000MF3RFB3
DE000MF1HQB5	DE000MF138T8	DE000MF2X974	DE000MF3D3C2	DE000MF3R2P0
DE000MF1GG20	DE000MF12Z63	DE000MF2X8C8	DE000MF3DGG0	DE000MF3RFK4
DE000MF1HDC1	DE000MF13KA1	DE000MF2X7A4	DE000MF3CPR0	DE000MF3RL69
DE000MF1GJH9	DE000MF12493	DE000MF2X7H9	DE000MF3CU57	DE000MF3R2Q8
DE000MF1GBZ8	DE000MF13RW0	DE000MF2X792	DE000MF3DD24	DE000MF3R4E0
DE000MF1GF13	DE000MF14B02	DE000MF2XF37	DE000MF3DJX9	DE000MF3RFC1
DE000MF1HH36	DE000MF13J05	DE000MF2XEV4	DE000MF3CUB4	DE000MF3R297
DE000MF1HFF9	DE000MF12YT4	DE000MF2XFN8	DE000MF3CM32	DE000MF3RZG0
DE000MF1HQ50	DE000MF13MZ4	DE000MF2XCM7	DE000MF3DEH3	DE000MF3R7E3
DE000MF1GU30	DE000MF140S6	DE000MF2XF29	DE000MF3DDG7	DE000MF3R3Y0
DE000MF1H680	DE000MF14N65	DE000MF2XFE7	DE000MF3DA35	DE000MF3R2G9
DE000MF1GJR8	DE000MF129L4	DE000MF2XFR9	DE000MF3CH39	DE000MF3R255
DE000MF1GY36	DE000MF122D6	DE000MF2XFK4	DE000MF3DH20	DE000MF3RFF4
DE000MF1HVT7	DE000MF141J3	DE000MF2XDJ1	DE000MF3D3R0	DE000MF3RFJ6
DE000MF1HMG3	DE000MF14CH1	DE000MF2XGE5	DE000MF3CSB8	DE000MF3RL36
DE000MF1G716	DE000MF13AA2	DE000MF2XG85	DE000MF3DG21	DE000MF3R0U4
DE000MF1HR67	DE000MF13TG9	DE000MF2XHN4	DE000MF3DET8	DE000MF3R1C0
DE000MF1J4M5	DE000MF129E9	DE000MF2XFH0	DE000MF3CVE6	DE000MF3R1Q0
DE000MF1J587	DE000MF123R4	DE000MF2XGF2	DE000MF3DCX4	DE000MF3RJA7
DE000MF1GFX4	DE000MF121P2	DE000MF2XCN5	DE000MF3D206	DE000MF3R1L1
DE000MF1HHZ3	DE000MF136J3	DE000MF2XCX4	DE000MF3D1V6	DE000MF3R0X8
DE000MF1JAD1	DE000MF13608	DE000MF2XE04	DE000MF3D354	DE000MF3RKY5
DE000MF1J1V2	DE000MF13Q71	DE000MF2XFS7	DE000MF3CSM5	DE000MF3R5V1
DE000MF1J1W0	DE000MF13PS2	DE000MF2XDK9	DE000MF3DGV9	DE000MF3R446
DE000MF1GHQ4	DE000MF141E4	DE000MF2XFG2	DE000MF3D9C9	DE000MF3R107
DE000MF1HX10	DE000MF13HT7	DE000MF2XE20	DE000MF3D8J6	DE000MF3RFQ1
DE000MF1GE63	DE000MF14F16	DE000MF2XJ09	DE000MF3D1E2	DE000MF3RFR9
DE000MF1GWD1	DE000MF14NF2	DE000MF2XFJ6	DE000MF3CLK4	DE000MF3R172
DE000MF1H5B7	DE000MF13301	DE000MF2XGD7	DE000MF3CXU8	DE000MF3R5X7
DE000MF1H789	DE000MF14K84	DE000MF2XCG9	DE000MF3CJZ6	DE000MF3R1P2
DE000MF1JAW1	DE000MF134X9	DE000MF2XHA1	DE000MF3CX54	DE000MF3RKT5
DE000MF1GBS3	DE000MF138D2	DE000MF2XH01	DE000MF3DFV1	DE000MF3R2X4
DE000MF1G4S5	DE000MF13N41	DE000MF2XCY2	DE000MF3EBP0	DE000MF3RZH8
DE000MF1H8F2	DE000MF13KR5	DE000MF2XHL8	DE000MF3E5D4	DE000MF3R5L2

DE000MF1HMS8	DE000MF14NB1	DE000MF2XFP3	DE000MF3EBF1	DE000MF3R586
DE000MF1H9B9	DE000MF14AM5	DE000MF2XFF4	DE000MF3EB58	DE000MF3RJ71
DE000MF1JDX3	DE000MF12212	DE000MF2XE12	DE000MF3EBD6	DE000MF3R701
DE000MF1JDF0	DE000MF124H3	DE000MF2XF11	DE000MF3E659	DE000MF3R2D6
DE000MF1HB99	DE000MF135W8	DE000MF2XGC9	DE000MF3E5L7	DE000MF3RFD9
DE000MF1G4T3	DE000MF122K1	DE000MF2XMG8	DE000MF3EBV8	DE000MF3S1B1
DE000MF1HTE3	DE000MF13L84	DE000MF2XMU9	DE000MF3EBM7	DE000MF3SNF6
DE000MF1GHT8	DE000MF14CB4	DE000MF2XLT3	DE000MF3E7T6	DE000MF3T038
DE000MF1J7K2	DE000MF13R39	DE000MF2XLQ9	DE000MF3E7S8	DE000MF3T004
DE000MF1G6E0	DE000MF123Q6	DE000MF2XMH6	DE000MF3EBY2	DE000MF3S1T3
DE000MF1JHU0	DE000MF12758	DE000MF2XMP9	DE000MF3E8Y4	DE000MF3T0L1
DE000MF1HGB6	DE000MF13TA2	DE000MF2XM61	DE000MF3E5E2	DE000MF3S055
DE000MF1J1K5	DE000MF13XK3	DE000MF2XMD5	DE000MF3E4J4	DE000MF3SDG5
DE000MF1JEH4	DE000MF149M0	DE000MF2XLR7	DE000MF3EBL9	DE000MF3RZY3
DE000MF1J140	DE000MF131T3	DE000MF2XLV9	DE000MF3E7Y6	DE000MF3S0J6
DE000MF1H995	DE000MF146Z8	DE000MF2XMV7	DE000MF3E683	DE000MF3SZK0
DE000MF1GHY8	DE000MF131G0	DE000MF2XPL1	DE000MF3E7K5	DE000MF3SZY1
DE000MF1J4C6	DE000MF141H7	DE000MF2XMY1	DE000MF3EBB0	DE000MF3T079
DE000MF1GF88	DE000MF14MR9	DE000MF2XLX5	DE000MF3E7D0	DE000MF3SN90
DE000MF1J3C8	DE000MF14DW8	DE000MF2XN94	DE000MF3E6M3	DE000MF3S6U0
DE000MF1JMP0	DE000MF142U8	DE000MF2XMT1	DE000MF3EBU0	DE000MF3T0A4
DE000MF1GHR2	DE000MF13FS3	DE000MF2XPP2	DE000MF3E9M7	DE000MF3S527
DE000MF1JDN4	DE000MF141F1	DE000MF2XMX3	DE000MF3E915	DE000MF3SDH3
DE000MF1HHJ7	DE000MF143M3	DE000MF2XN52	DE000MF3EBX4	DE000MF3T061
DE000MF1GG12	DE000MF146W5	DE000MF2XMC7	DE000MF3E9S4	DE000MF3T0J5
DE000MF1J173	DE000MF14739	DE000MF2XMS3	DE000MF3E7M1	DE000MF3S1A3
DE000MF1J9C5	DE000MF14762	DE000MF2XLU1	DE000MF3E5Z7	DE000MF3SN82
DE000MF1GGQ6	DE000MF13WW0	DE000MF2XMF0	DE000MF3DKC1	DE000MF3S5T4
DE000MF1G4K2	DE000MF14GE9	DE000MF2XN60	DE000MF3EAU2	DE000MF3S5V0
DE000MF1G6B6	DE000MF14E58	DE000MF2XMM6	DE000MF3DKR9	DE000MF3S4H2
DE000MF1JCV9	DE000MF13EX6	DE000MF2XMW5	DE000MF3EBR6	DE000MF3S063
DE000MF1GJ76	DE000MF132S3	DE000MF2XLS5	DE000MF3DKJ6	DE000MF3S2A1
DE000MF1HK49	DE000MF13SC0	DE000MF2XMR5	DE000MF3E7N9	DE000MF3SNC3
DE000MF1GGF9	DE000MF138G5	DE000MF2XLY3	DE000MF3EB66	DE000MF3SZQ7
DE000MF1HHW0	DE000MF13PD4	DE000MF2XMA1	DE000MF3EAZ1	DE000MF3S600
DE000MF1GJZ1	DE000MF144B4	DE000MF2XML8	DE000MF3EBH7	DE000MF3T0Y4
DE000MF1HSB1	DE000MF136Q8	DE000MF2XNU7	DE000MF3E5B8	DE000MF3SDR2
DE000MF1HHP4	DE000MF13Q89	DE000MF2XM79	DE000MF3E5G7	DE000MF3T0R8
DE000MF1JGM9	DE000MF149N8	DE000MF2XM95	DE000MF3E6Q4	DE000MF3SDK7
DE000MF1H8W7	DE000MF14B77	DE000MF2XMQ7	DE000MF3E7W0	DE000MF3S3N2
DE000MF1GF21	DE000MF148P5	DE000MF2XME3	DE000MF3E824	DE000MF3S3L6
DE000MF1H9Z8	DE000MF131W7	DE000MF2XMB9	DE000MF3E774	DE000MF3S2S3
DE000MF1J2D8	DE000MF13038	DE000MF2XMJ2	DE000MF3E7V2	DE000MF3S675
DE000MF1H5M4	DE000MF13AV8	DE000MF2XMN4	DE000MF3E7R0	DE000MF3T0N7
DE000MF1HBD3	DE000MF127X3	DE000MF2XM87	DE000MF3E9R6	DE000MF3S3K8
DE000MF1J322	DE000MF12ZT1	DE000MF2XNV5	DE000MF3E6K7	DE000MF3S3M4
DE000MF1JCN6	DE000MF13JU1	DE000MF2XMK0	DE000MF3EBT2	DE000MF3S2Q7

DE000MF1HAW5	DE000MF120E8	DE000MF2XLW7	DE000MF3E5V6	DE000MF3T0D8
DE000MF1GWZ4	DE000MF14606	DE000MF22NG3	DE000MF3E6U6	DE000MF3S352
DE000MF1GFR6	DE000MF14770	DE000MF22JA4	DE000MF3E5K9	DE000MF3T012
DE000MF1HEM8	DE000MF13327	DE000MF223S0	DE000MF3E6T8	DE000MF3S014
DE000MF1GZM5	DE000MF136Z9	DE000MF23862	DE000MF3E5F9	DE000MF3T137
DE000MF1HY68	DE000MF13VH3	DE000MF22005	DE000MF3E9Q8	DE000MF3T0H9
DE000MF1GHE0	DE000MF13PV6	DE000MF22LC6	DE000MF3E4S5	DE000MF3S667
DE000MF1GBP9	DE000MF14CD0	DE000MF227Y9	DE000MF3DKK4	DE000MF3T0X6
DE000MF1HXR7	DE000MF121Z1	DE000MF23JJ3	DE000MF3E8Z1	DE000MF3S0E7
DE000MF1J256	DE000MF147U7	DE000MF221T2	DE000MF3E7U4	DE000MF3S5Z1
DE000MF1GYX5	DE000MF13NB3	DE000MF22QA9	DE000MF3E923	DE000MF3SZV7
DE000MF1HBY9	DE000MF13A20	DE000MF21Z05	DE000MF3E7A6	DE000MF3S6C8
DE000MF1GWT7	DE000MF13N09	DE000MF22L83	DE000MF3E5T0	DE000MF3S5W8
DE000MF1JG35	DE000MF13YX4	DE000MF22Q96	DE000MF3E626	DE000MF3S6Q8
DE000MF1J3Y2	DE000MF14EL9	DE000MF225Z0	DE000MF3E6J9	DE000MF3S0W9
DE000MF1HQ68	DE000MF125H0	DE000MF226S3	DE000MF3EBE4	DE000MF3S6J3
DE000MF1J3P0	DE000MF13483	DE000MF22K50	DE000MF3E782	DE000MF3S626
DE000MF1JB30	DE000MF14CA6	DE000MF22476	DE000MF3E6G5	DE000MF3S6L9
DE000MF1HB81	DE000MF127B9	DE000MF23PY9	DE000MF3E642	DE000MF3S4N0
DE000MF1HTF0	DE000MF13EZ1	DE000MF22AJ4	DE000MF3E4T3	DE000MF3S2N4
DE000MF1HDA5	DE000MF12766	DE000MF22HU6	DE000MF3E7L3	DE000MF3S329
DE000MF1GT74	DE000MF14465	DE000MF22BQ7	DE000MF3E6R2	DE000MF3S6N5
DE000MF1HVVH2	DE000MF13RH1	DE000MF22AQ9	DE000MF3EAT4	DE000MF3S4T7
DE000MF1GW38	DE000MF131D7	DE000MF22C92	DE000MF3E4C9	DE000MF3SZM6
DE000MF1HSG0	DE000MF148A7	DE000MF22YG0	DE000MF3E857	DE000MF3T152
DE000MF1JM03	DE000MF13YB0	DE000MF22054	DE000MF3E600	DE000MF3S2C7
DE000MF1HH02	DE000MF13QT8	DE000MF233W1	DE000MF3E9P0	DE000MF3S4K6
DE000MF1GEM0	DE000MF13624	DE000MF23920	DE000MF3E7G3	DE000MF3S6B0
DE000MF1JBJ6	DE000MF148G4	DE000MF226D5	DE000MF3E6L5	DE000MF3T103
DE000MF1JMU0	DE000MF140T4	DE000MF23NW8	DE000MF3E5M5	DE000MF3SDL5
DE000MF1HTT1	DE000MF13NM0	DE000MF22484	DE000MF3E5P8	DE000MF3S0Q1
DE000MF1GUR5	DE000MF14CE8	DE000MF23656	DE000MF3E6A8	DE000MF3S1U1
DE000MF1J4N3	DE000MF14P30	DE000MF23KC6	DE000MF3E6F7	DE000MF3S311
DE000MF1J3X4	DE000MF14F32	DE000MF220L1	DE000MF3EBN5	DE000MF3SDP6
DE000MF1HPA9	DE000MF14YT0	DE000MF22A03	DE000MF3E675	DE000MF3S659
DE000MF1J8X3	DE000MF154Z2	DE000MF23607	DE000MF3DKL2	DE000MF3S5U2
DE000MF1JF77	DE000MF15L17	DE000MF22DE9	DE000MF3E907	DE000MF3SZZ8
DE000MF1HXM8	DE000MF15L25	DE000MF235Z9	DE000MF3E5C6	DE000MF3S6F1
DE000MF1G7N9	DE000MF156A0	DE000MF22QP7	DE000MF3EBC8	DE000MF3S3F8
DE000MF1H0M5	DE000MF14RK3	DE000MF22WR1	DE000MF3E9L9	DE000MF3S0A5
DE000MF1J7M8	DE000MF15BN8	DE000MF222A0	DE000MF3E790	DE000MF3S0G2
DE000MF1HW37	DE000MF15MB0	DE000MF23HF5	DE000MF3E5R4	DE000MF3S6A2
DE000MF1H987	DE000MF150M8	DE000MF22AH8	DE000MF3E5Q6	DE000MF3SDQ4
DE000MF1J9E1	DE000MF159R8	DE000MF220Y4	DE000MF3EB82	DE000MF3T145
DE000MF1H0U8	DE000MF14XR6	DE000MF228U5	DE000MF3E8F3	DE000MF3T0B2
DE000MF1J983	DE000MF15D41	DE000MF228J8	DE000MF3DKH0	DE000MF3SZL8
DE000MF1HH77	DE000MF159L1	DE000MF23N64	DE000MF3EBQ8	DE000MF3T095

DE000MF1GFW6	DE000MF15JW2	DE000MF22GK9	DE000MF3E808	DE000MF3S1W7
DE000MF1JGK3	DE000MF15KW0	DE000MF222U8	DE000MF3E816	DE000MF3S6X4
DE000MF1HTN4	DE000MF157R2	DE000MF22CW3	DE000MF3E5A0	DE000MF3S683
DE000MF1GSC1	DE000MF14ZZ4	DE000MF22VV5	DE000MF3E7Z3	DE000MF3SDN1
DE000MF1HK15	DE000MF15D25	DE000MF225B1	DE000MF3EC16	DE000MF3SNE9
DE000MF1HVVW1	DE000MF156C6	DE000MF22GY0	DE000MF3E634	DE000MF3S030
DE000MF1HR75	DE000MF15M99	DE000MF224N9	DE000MF3E568	DE000MF3SN74
DE000MF1JK47	DE000MF15E24	DE000MF23805	DE000MF3DKF4	DE000MF3S3S1
DE000MF1GX78	DE000MF15KJ7	DE000MF224W0	DE000MF3E4H8	DE000MF3T0Q0
DE000MF1G4J4	DE000MF14Z87	DE000MF235D6	DE000MF3E3F4	DE000MF3SZW5
DE000MF1HTM6	DE000MF14WV0	DE000MF22E74	DE000MF3EB41	DE000MF3S1S5
DE000MF1HM62	DE000MF155M7	DE000MF227V5	DE000MF3E7H1	DE000MF3S6K1
DE000MF1GTX5	DE000MF154N8	DE000MF221Z9	DE000MF3EC08	DE000MF3S6D6
DE000MF1HWP3	DE000MF152W3	DE000MF21Z62	DE000MF3E667	DE000MF3S733
DE000MF1HLW2	DE000MF15694	DE000MF222Z7	DE000MF3E6Y8	DE000MF3SZP9
DE000MF1GUU9	DE000MF15A36	DE000MF22HX0	DE000MF3DKW9	DE000MF3SDM3
DE000MF1GZN3	DE000MF14Z95	DE000MF23NV0	DE000MF3EBA2	DE000MF3S6R6
DE000MF1J033	DE000MF159K3	DE000MF23870	DE000MF3E5Y0	DE000MF3S6W6
DE000MF1GDX9	DE000MF14ZX9	DE000MF21ZN5	DE000MF3EAW8	DE000MF3SZX3
DE000MF1HCY7	DE000MF15D17	DE000MF21YS7	DE000MF3E6D2	DE000MF3T0G1
DE000MF1H2Y6	DE000MF15JT8	DE000MF22HC4	DE000MF3E5U8	DE000MF3T0P2
DE000MF1GHP6	DE000MF15KK5	DE000MF228A7	DE000MF3DKT5	DE000MF3S6T2
DE000MF1GUT1	DE000MF15A02	DE000MF22HV4	DE000MF3E840	DE000MF3S0N8
DE000MF1GGJ1	DE000MF157B6	DE000MF22JQ0	DE000MF3E7B4	DE000MF3S0T5
DE000MF1GX86	DE000MF15BB3	DE000MF22DA7	DE000MF3E6C4	DE000MF3S0D9
DE000MF1GGR4	DE000MF15843	DE000MF23MC2	DE000MF3E6S0	DE000MF3SND1
DE000MF1H2F5	DE000MF151A1	DE000MF220M9	DE000MF3EBK1	DE000MF3S6M7
DE000MF1JDA1	DE000MF156V6	DE000MF22N81	DE000MF3E9T2	DE000MF3T0W8
DE000MF1HNB2	DE000MF14Y39	DE000MF222N3	DE000MF3EC32	DE000MF3SZT1
DE000MF1J5F6	DE000MF15M57	DE000MF221J3	DE000MF3EAX6	DE000MF3SZJ2
DE000MF1H3T4	DE000MF15JS0	DE000MF238R0	DE000MF3E5X2	DE000MF3S287
DE000MF1HEQ9	DE000MF15D33	DE000MF238Y6	DE000MF3EC24	DE000MF3S634
DE000MF1JL38	DE000MF14ZG4	DE000MF22CM4	DE000MF3E691	DE000MF3SZU9
DE000MF1H383	DE000MF155R6	DE000MF220A4	DE000MF3E5H5	DE000MF3S725
DE000MF1GZK9	DE000MF15017	DE000MF235A2	DE000MF3EBZ9	DE000MF3S0U3
DE000MF1JBD9	DE000MF159P2	DE000MF22BD5	DE000MF3E7J7	DE000MF3S6V8
DE000MF1GEA5	DE000MF14ZH2	DE000MF22104	DE000MF3E618	DE000MF3S5Y4
DE000MF1HYS3	DE000MF15B01	DE000MF22039	DE000MF3E7F5	DE000MF3S6E4
DE000MF1GYC9	DE000MF14Y47	DE000MF22JE6	DE000MF3EBJ3	DE000MF3T020
DE000MF1HEH8	DE000MF15KD0	DE000MF23GW2	DE000MF3E7X8	DE000MF3S089
DE000MF1G4M8	DE000MF158E8	DE000MF224Q2	DE000MF3EB74	DE000MF3T0S6
DE000MF1H5Q5	DE000MF15LE6	DE000MF21ZT2	DE000MF3DKM0	DE000MF3S0S7
DE000MF1HE21	DE000MF14S94	DE000MF22VU7	DE000MF3E4F2	DE000MF3RZZ0
DE000MF1HEF2	DE000MF14QU4	DE000MF227R3	DE000MF3EB90	DE000MF3T046
DE000MF1J421	DE000MF15K67	DE000MF227B7	DE000MF3EB09	DE000MF3RZW7
DE000MF1HQE9	DE000MF15MC8	DE000MF229U3	DE000MF3E931	DE000MF3S6P0
DE000MF1H2U4	DE000MF158A6	DE000MF21YT5	DE000MF3E345	DE000MF3S3H4

DE000MF1HYU9	DE000MF15JZ5	DE000MF23KK9	DE000MF3EBS4	DE000MF3S0P3
DE000MF1H9U9	DE000MF14YW4	DE000MF23HK5	DE000MF3E6P6	DE000MF3S212
DE000MF1J6J6	DE000MF15ES1	DE000MF22CY9	DE000MF3E7E8	DE000MF3SZR5
DE000MF1J710	DE000MF15074	DE000MF22DD1	DE000MF3EAY4	DE000MF3S6S4
DE000MF1HD30	DE000MF15EG6	DE000MF23JB0	DE000MF3E766	DE000MF3S4J8
DE000MF1HHE8	DE000MF15DF0	DE000MF22BM6	DE000MF3DKQ1	DE000MF3S4L4
DE000MF1GV54	DE000MF158M1	DE000MF22JC0	DE000MF3DK82	DE000MF3S4M2
DE000MF1H5Z6	DE000MF158B4	DE000MF23PG6	DE000MF3EAV0	DE000MF3S295
DE000MF1H854	DE000MF14YK9	DE000MF22GN3	DE000MF3E6H3	DE000MF3SNB5
DE000MF1HAT1	DE000MF15EW3	DE000MF22C76	DE000MF3E9N5	DE000MF3S5P2
DE000MF1JJE0	DE000MF156T0	DE000MF22AA3	DE000MF3DKD9	DE000MF3S006
DE000MF1GX29	DE000MF159T4	DE000MF23615	DE000MF3E832	DE000MF3T0V0
DE000MF1GCW3	DE000MF157Q4	DE000MF22VL6	DE000MF3E5W4	DE000MF3T0F3
DE000MF1J0V4	DE000MF153Q3	DE000MF239J5	DE000MF3DKG2	DE000MF3T0U2
DE000MF1JKK5	DE000MF154X7	DE000MF23M99	DE000MF3E5S2	DE000MF3S2T1
DE000MF1GTJ4	DE000MF15F15	DE000MF22815	DE000MF3DKN8	DE000MF3S618
DE000MF1HR59	DE000MF159V0	DE000MF223E0	DE000MF3E6B6	DE000MF3S022
DE000MF1GYP1	DE000MF14ZD1	DE000MF22CR3	DE000MF3E5N3	DE000MF3S709
DE000MF1J9P7	DE000MF15EQ5	DE000MF23PP7	DE000MF3DKE7	DE000MF3T0C0
DE000MF1JAT7	DE000MF15L74	DE000MF23NA4	DE000MF3E550	DE000MF3S3G6
DE000MF1HZM3	DE000MF15LX6	DE000MF220U2	DE000MF3E7C2	DE000MF3RZV9
DE000MF1HRR9	DE000MF14ZK6	DE000MF22A11	DE000MF3E8C0	DE000MF3T0M9
DE000MF1H6V3	DE000MF14Z46	DE000MF21YG2	DE000MF3E865	DE000MF3T129
DE000MF1GWX9	DE000MF156N3	DE000MF22VJ0	DE000MF3E6N1	DE000MF3S642
DE000MF1JJA8	DE000MF14Y54	DE000MF234U3	DE000MF3EBW6	DE000MF3T0Z1
DE000MF1H3G1	DE000MF15CC9	DE000MF22RM2	DE000MF3EBG9	DE000MF3S0R9
DE000MF1GEH0	DE000MF15M40	DE000MF22QQ5	DE000MF3EVE2	DE000MF3S6Y2
DE000MF1J660	DE000MF14Y05	DE000MF21X15	DE000MF3EUQ8	DE000MF3S3U7
DE000MF1HU70	DE000MF14X48	DE000MF21Z47	DE000MF3EMR3	DE000MF3SNA7
DE000MF1HJQ8	DE000MF15LF3	DE000MF21ZH7	DE000MF3EJT5	DE000MF3S5X6
DE000MF1G6V4	DE000MF15DR5	DE000MF22211	DE000MF3EJU3	DE000MF3S717
DE000MF1GYW7	DE000MF157M3	DE000MF22VE1	DE000MF3ETQ0	DE000MF3T111
DE000MF1JH83	DE000MF156Z7	DE000MF22GM5	DE000MF3EQM5	DE000MF3S3J0
DE000MF1HKK9	DE000MF15K83	DE000MF22E58	DE000MF3DN89	DE000MF3S2P9
DE000MF1HZV4	DE000MF15942	DE000MF23NT4	DE000MF3EVM5	DE000MF3S5S6
DE000MF1JG01	DE000MF15M08	DE000MF21XV3	DE000MF3ER01	DE000MF3S0V1
DE000MF1JJY8	DE000MF15BQ1	DE000MF235L9	DE000MF3EPK1	DE000MF3S0K4
DE000MF1HZQ4	DE000MF14ZL4	DE000MF22N32	DE000MF3EVR4	DE000MF3T160
DE000MF1HXE5	DE000MF14XS4	DE000MF22KK1	DE000MF3DP04	DE000MF3S337
DE000MF1J8K0	DE000MF15CLO	DE000MF22625	DE000MF3DNL6	DE000MF3S5H9
DE000MF1J8E3	DE000MF155Q8	DE000MF22VK8	DE000MF3DPA4	DE000MF3S0X7
DE000MF1HRL2	DE000MF15M16	DE000MF22KU0	DE000MF3EKB1	DE000MF3SZS3
DE000MF1JDW5	DE000MF15AH2	DE000MF22RT7	DE000MF3EJD9	DE000MF3T0E6
DE000MF1J7G0	DE000MF156J1	DE000MF222V6	DE000MF3EQB8	DE000MF3T087
DE000MF1J0D2	DE000MF15BV1	DE000MF23P13	DE000MF3ER35	DE000MF3SZN4
DE000MF1GH94	DE000MF14WU2	DE000MF238P4	DE000MF3ERZ5	DE000MF3S6H7
DE000MF1J074	DE000MF157A8	DE000MF22A94	DE000MF3DPY4	DE000MF3T053

DE000MF1H1L5	DE000MF15BW9	DE000MF22PF0	DE000MF3EMM4	DE000MF3T0T4
DE000MF1GTW7	DE000MF15E81	DE000MF23MA6	DE000MF3ENJ8	DE000MF3S2M6
DE000MF1J1G3	DE000MF14ZU5	DE000MF222K9	DE000MF3ETX6	DE000MF3S691
DE000MF1JAC3	DE000MF155S4	DE000MF225V9	DE000MF3ET17	DE000MF3S6G9
DE000MF1G682	DE000MF15KV2	DE000MF22KZ9	DE000MF3EVQ6	DE000MF3S048
DE000MF1HWC1	DE000MF15KU4	DE000MF220P2	DE000MF3DMK0	DE000MF3RZX5
DE000MF1HJ59	DE000MF15900	DE000MF225K2	DE000MF3F0P8	DE000MF3S6Z9
DE000MF1JGZ1	DE000MF15975	DE000MF225Q9	DE000MF3EJ68	DE000MF3T0K3
DE000MF1JLS6	DE000MF150L0	DE000MF22WF6	DE000MF3ESE8	DE000MF3S2R5
DE000MF1HFC6	DE000MF158V2	DE000MF22435	DE000MF3ETA4	DE000MF3SDJ9
DE000MF1GZS2	DE000MF15AN0	DE000MF22LE2	DE000MF3F110	DE000MF3TS45
DE000MF1JMX4	DE000MF15058	DE000MF22CJ0	DE000MF3ENL4	DE000MF3TUJ1
DE000MF1GVW3	DE000MF156M5	DE000MF23J86	DE000MF3DP12	DE000MF3TG15
DE000MF1JEY9	DE000MF14XK1	DE000MF235H7	DE000MF3F0W4	DE000MF3TN32
DE000MF1JDY1	DE000MF15BA5	DE000MF220R8	DE000MF3F1E0	DE000MF3TU25
DE000MF1HFM5	DE000MF159U2	DE000MF21ZY2	DE000MF3EMN2	DE000MF3TVE0
DE000MF1HZL5	DE000MF157X0	DE000MF238V2	DE000MF3EV96	DE000MF3TGC5
DE000MF1H532	DE000MF14ZB5	DE000MF222G7	DE000MF3EW95	DE000MF3TNG2
DE000MF1JFZ3	DE000MF15AQ3	DE000MF229B3	DE000MF3F0V6	DE000MF3TVF7
DE000MF1HQ19	DE000MF158R0	DE000MF229T5	DE000MF3DNM4	DE000MF3TMY7
DE000MF1HDN8	DE000MF15EP7	DE000MF23J29	DE000MF3EN96	DE000MF3TG56
DE000MF1GDU5	DE000MF14QP4	DE000MF222Y0	DE000MF3DL08	DE000MF3TTA2
DE000MF1GWK6	DE000MF14XJ3	DE000MF23J45	DE000MF3EVP8	DE000MF3TSC0
DE000MF1HN12	DE000MF15B76	DE000MF225U1	DE000MF3EV88	DE000MF3TRX8
DE000MF1HXK2	DE000MF15835	DE000MF22RR1	DE000MF3EJJ6	DE000MF3TNJ6
DE000MF1JD53	DE000MF15EZ6	DE000MF21YM0	DE000MF3EQZ7	DE000MF3TUV6
DE000MF1H6A7	DE000MF15L09	DE000MF22773	DE000MF3EPG9	DE000MF3TKL8
DE000MF1H193	DE000MF152Z6	DE000MF229N8	DE000MF3ENC3	DE000MF3TJB1
DE000MF1J3L9	DE000MF157V4	DE000MF22JB2	DE000MF3DPF3	DE000MF3TVG5
DE000MF1J2P2	DE000MF14Z20	DE000MF21Y14	DE000MF3F0Z7	DE000MF3TGB7
DE000MF1GJ01	DE000MF15L41	DE000MF23P47	DE000MF3DMZ8	DE000MF3TL00
DE000MF1GZB8	DE000MF159D8	DE000MF22Q88	DE000MF3ES42	DE000MF3TGV5
DE000MF1J7V9	DE000MF15FA6	DE000MF23474	DE000MF3EJS7	DE000MF3TKM6
DE000MF1GYA3	DE000MF15850	DE000MF22245	DE000MF3EL31	DE000MF3TG31
DE000MF1HJZ9	DE000MF15JP6	DE000MF234P3	DE000MF3EU71	DE000MF3TGM4
DE000MF1GVB7	DE000MF152Y9	DE000MF22351	DE000MF3ESK5	DE000MF3TLR3
DE000MF1HE96	DE000MF15LZ1	DE000MF21YW9	DE000MF3EJ19	DE000MF3TFU9
DE000MF1JDV7	DE000MF14RX6	DE000MF22393	DE000MF3DPS6	DE000MF3TTG9
DE000MF1GW46	DE000MF15KS8	DE000MF221M7	DE000MF3EPJ3	DE000MF3TLE1
DE000MF1G6Q4	DE000MF15KQ2	DE000MF238Q2	DE000MF3ESG3	DE000MF3TFS3
DE000MF1HGF7	DE000MF14R12	DE000MF238T6	DE000MF3EQH5	DE000MF3TG07
DE000MF1H2N9	DE000MF159S6	DE000MF221A2	DE000MF3EN39	DE000MF3TL75
DE000MF1HC07	DE000MF15AM2	DE000MF22AM8	DE000MF3DKZ2	DE000MF3TRY6
DE000MF1HNW8	DE000MF15L82	DE000MF22HK7	DE000MF3DNB7	DE000MF3TVM3
DE000MF1HTK0	DE000MF15KC2	DE000MF223D2	DE000MF3EKZ0	DE000MF3TS78
DE000MF1HFQ6	DE000MF157D2	DE000MF22W15	DE000MF3EJK4	DE000MF3TG49
DE000MF1J4L7	DE000MF156P8	DE000MF229Y5	DE000MF3EN21	DE000MF3TN73

DE000MF1HKW4	DE000MF152H4	DE000MF23KD4	DE000MF3EJ27	DE000MF3TGH4
DE000MF1H7Z2	DE000MF15LL1	DE000MF224E8	DE000MF3ETF3	DE000MF3TFW5
DE000MF1H0V6	DE000MF14QD0	DE000MF22VS1	DE000MF3ERS0	DE000MF3TH22
DE000MF1J8S3	DE000MF15K75	DE000MF23JF1	DE000MF3DLQ9	DE000MF3TR95
DE000MF1J2E6	DE000MF15DA1	DE000MF22F57	DE000MF3EM63	DE000MF3TLH4
DE000MF1HKC6	DE000MF15082	DE000MF22KS4	DE000MF3DM72	DE000MF3TGG6
DE000MF1J553	DE000MF15KG3	DE000MF227T9	DE000MF3EK99	DE000MF3TQ13
DE000MF1JDR5	DE000MF15LH9	DE000MF22GV6	DE000MF3ETB2	DE000MF3TTZ9
DE000MF1H1T8	DE000MF15K18	DE000MF21Z21	DE000MF3EKH8	DE000MF3TUC6
DE000MF1J603	DE000MF14SA2	DE000MF22C68	DE000MF3ESU4	DE000MF3TVK7
DE000MF1HNT4	DE000MF15DY1	DE000MF23N07	DE000MF3DPZ1	DE000MF3TQD2
DE000MF1H3E6	DE000MF15KF5	DE000MF22AY3	DE000MF3EHA9	DE000MF3TNY5
DE000MF1H7M0	DE000MF151D5	DE000MF221K1	DE000MF3EU55	DE000MF3TSK3
DE000MF1HUW3	DE000MF15041	DE000MF234C1	DE000MF3EKM8	DE000MF3TJC9
DE000MF1HMB4	DE000MF15CE5	DE000MF23ME8	DE000MF3EUE4	DE000MF3TVH3
DE000MF1HEZ0	DE000MF14XE4	DE000MF23H39	DE000MF3EPX4	DE000MF3TL42
DE000MF1GUQ7	DE000MF157Z5	DE000MF224X8	DE000MF3EPV8	DE000MF3TP14
DE000MF1H904	DE000MF15KA6	DE000MF235E4	DE000MF3EPC8	DE000MF3TMJ8
DE000MF1J8R5	DE000MF157E0	DE000MF225Y3	DE000MF3DN55	DE000MF3TLP7
DE000MF1H839	DE000MF14Q88	DE000MF22VD3	DE000MF3F0N3	DE000MF3TP48
DE000MF1JJR2	DE000MF15B43	DE000MF223H3	DE000MF3EMW3	DE000MF3TRL3
DE000MF1GZX2	DE000MF15462	DE000MF21Y71	DE000MF3EW12	DE000MF3TKR5
DE000MF1J462	DE000MF15LG1	DE000MF220Z1	DE000MF3DLP1	DE000MF3TL26
DE000MF1JFU4	DE000MF159Q0	DE000MF21YU3	DE000MF3EN70	DE000MF3TV99
DE000MF1JKR0	DE000MF157Y8	DE000MF223A8	DE000MF3EP86	DE000MF3TU58
DE000MF1H2T6	DE000MF15E40	DE000MF22D91	DE000MF3ETJ5	DE000MF3TQ62
DE000MF1J3W6	DE000MF156J8	DE000MF223V4	DE000MF3EJX7	DE000MF3TGP7
DE000MF1GFD6	DE000MF15K42	DE000MF22682	DE000MF3ESH1	DE000MF3TSH9
DE000MF1G5S2	DE000MF15DD5	DE000MF22LD4	DE000MF3DMB9	DE000MF3TVN1
DE000MF1HP77	DE000MF15009	DE000MF21XZ4	DE000MF3EK65	DE000MF3TME9
DE000MF1JJ81	DE000MF158Y6	DE000MF22VN2	DE000MF3EV05	DE000MF3TVD2
DE000MF1HDV1	DE000MF15827	DE000MF226N4	DE000MF3DMA1	DE000MF3TP97
DE000MF1GY02	DE000MF14XL9	DE000MF239Q0	DE000MF3ENE9	DE000MF3TGU7
DE000MF1JLV0	DE000MF159M9	DE000MF225H8	DE000MF3EJP3	DE000MF3TTW6
DE000MF1JJ24	DE000MF15D66	DE000MF22R87	DE000MF3DNF8	DE000MF3TUU8
DE000MF1HH93	DE000MF14ZF6	DE000MF21XA7	DE000MF3F0L7	DE000MF3TUW4
DE000MF1H8D7	DE000MF14Z38	DE000MF23N98	DE000MF3ES75	DE000MF3TNC1
DE000MF1HQJ8	DE000MF14ZJ8	DE000MF22BH6	DE000MF3DNX1	DE000MF3TPJ1
DE000MF1HKU8	DE000MF15MA2	DE000MF23KL7	DE000MF3DLW7	DE000MF3TU82
DE000MF1H3A4	DE000MF14QZ3	DE000MF23H47	DE000MF3EM48	DE000MF3TL67
DE000MF1HVZ4	DE000MF14RJ5	DE000MF22161	DE000MF3DNE1	DE000MF3TVB6
DE000MF1JM86	DE000MF14PN1	DE000MF22013	DE000MF3EPY2	DE000MF3TG64
DE000MF1HWQ1	DE000MF15LC0	DE000MF23MZ3	DE000MF3ENV3	DE000MF3TUL7
DE000MF1GDG4	DE000MF14RY4	DE000MF21Y22	DE000MF3F0U8	DE000MF3TH14
DE000MF1JM29	DE000MF158F5	DE000MF22GP8	DE000MF3ENH2	DE000MF3TGR3
DE000MF1HPL6	DE000MF14WT4	DE000MF22NB4	DE000MF3EKJ4	DE000MF3TGF8
DE000MF1HRQ1	DE000MF14XF1	DE000MF22GR4	DE000MF3EJH0	DE000MF3TVQ4

DE000MF1HYJ2	DE000MF14XV8	DE000MF227M4	DE000MF3EN47	DE000MF3TU17
DE000MF1HPS1	DE000MF15D90	DE000MF226R5	DE000MF3EJ92	DE000MF3TUD4
DE000MF1HFP8	DE000MF14RU2	DE000MF234Q1	DE000MF3EV47	DE000MF3TLJ0
DE000MF1HPR3	DE000MF14Z53	DE000MF22QR3	DE000MF3ENK6	DE000MF3TR38
DE000MF1HF20	DE000MF15EN2	DE000MF23H21	DE000MF3DNZ6	DE000MF3TRZ3
DE000MF1HUM4	DE000MF14XZ9	DE000MF22HW2	DE000MF3DLN6	DE000MF3TMS9
DE000MF1J1B4	DE000MF15EF8	DE000MF23PT9	DE000MF3F177	DE000MF3TKV7
DE000MF1GH52	DE000MF157F7	DE000MF22CD3	DE000MF3DL40	DE000MF3TN24
DE000MF1HFJ1	DE000MF15K59	DE000MF22HR2	DE000MF3EVB8	DE000MF3TSD8
DE000MF1J7C9	DE000MF150K2	DE000MF23JP0	DE000MF3DM56	DE000MF3TKY1
DE000MF1J843	DE000MF158P4	DE000MF22229	DE000MF3DM49	DE000MF3TUH5
DE000MF1GE89	DE000MF152G6	DE000MF22856	DE000MF3EVG7	DE000MF3TL83
DE000MF1JKX8	DE000MF158K5	DE000MF234N8	DE000MF3DM23	DE000MF3TP06
DE000MF1H490	DE000MF15892	DE000MF22328	DE000MF3EJR9	DE000MF3TM74
DE000MF1GUG8	DE000MF15793	DE000MF22ND0	DE000MF3ENB5	DE000MF3TQB6
DE000MF1H1G5	DE000MF14Z04	DE000MF22GC6	DE000MF3EN54	DE000MF3TGJ0
DE000MF1HC23	DE000MF15JR2	DE000MF23664	DE000MF3ET33	DE000MF3TVP6
DE000MF1HY50	DE000MF15ME4	DE000MF23409	DE000MF3ERD2	DE000MF3TGY9
DE000MF1HD89	DE000MF15BP3	DE000MF22M82	DE000MF3EPE4	DE000MF3TUS2
DE000MF1GG95	DE000MF15LA4	DE000MF23938	DE000MF3F0J1	DE000MF3TLL6
DE000MF1JGJ5	DE000MF15BR9	DE000MF22GL7	DE000MF3DNY9	DE000MF3TPP8
DE000MF1HB65	DE000MF14ZC3	DE000MF22L34	DE000MF3DND3	DE000MF3TNH0
DE000MF1HV04	DE000MF15DB9	DE000MF23JH7	DE000MF3EP60	DE000MF3TP89
DE000MF1H3V0	DE000MF15KY6	DE000MF23JA2	DE000MF3ESB4	DE000MF3TJE5
DE000MF1HCP5	DE000MF14S37	DE000MF23P39	DE000MF3DNU7	DE000MF3TS60
DE000MF1HZ91	DE000MF15322	DE000MF22GU8	DE000MF3EMV5	DE000MF3TTY2
DE000MF1JFH1	DE000MF15F07	DE000MF21Y55	DE000MF3ETT4	DE000MF3TN40
DE000MF1JEE1	DE000MF15JY8	DE000MF23979	DE000MF3ETR8	DE000MF3TQL5
DE000MF1HXL0	DE000MF15991	DE000MF228C3	DE000MF3EMK8	DE000MF3TV81
DE000MF1HYN4	DE000MF14ZV3	DE000MF23JL9	DE000MF3ESM1	DE000MF3TPM5
DE000MF1JPD9	DE000MF15AS9	DE000MF227W3	DE000MF3EPN5	DE000MF3TTE4
DE000MF1HQM2	DE000MF154Y5	DE000MF23961	DE000MF3ETC0	DE000MF3TQ05
DE000MF1HE62	DE000MF15L58	DE000MF21X31	DE000MF3DN97	DE000MF3TKP9
DE000MF1HVX9	DE000MF15926	DE000MF21ZS4	DE000MF3EQE2	DE000MF3TU66
DE000MF1HJV8	DE000MF14QE8	DE000MF22DF6	DE000MF3ERV4	DE000MF3TQZ5
DE000MF1HVR1	DE000MF154Q1	DE000MF22HQ4	DE000MF3ERW2	DE000MF3TGE1
DE000MF1H813	DE000MF158S8	DE000MF227A9	DE000MF3EVD4	DE000MF3TMF6
DE000MF1JKL3	DE000MF150A3	DE000MF235G9	DE000MF3ESA6	DE000MF3TGL6
DE000MF1HDG2	DE000MF14R38	DE000MF23NX6	DE000MF3ETU2	DE000MF3TQC4
DE000MF1GUF0	DE000MF15777	DE000MF220E6	DE000MF3ETK3	DE000MF3TKQ7
DE000MF1JDQ7	DE000MF158L3	DE000MF226F0	DE000MF3ENF6	DE000MF3TKX3
DE000MF1HJ91	DE000MF14ZY7	DE000MF22DT7	DE000MF3EMS1	DE000MF3TR20
DE000MF1HBV5	DE000MF15LU2	DE000MF227U7	DE000MF3EHZ6	DE000MF3TJH8
DE000MF1GGL7	DE000MF15AX9	DE000MF22XU3	DE000MF3ETD8	DE000MF3TU74
DE000MF1GHV4	DE000MF15KM1	DE000MF23NU2	DE000MF3DMS3	DE000MF3TMR1
DE000MF1HBR3	DE000MF153A7	DE000MF22CK8	DE000MF3DLV9	DE000MF3TLF8
DE000MF1H0G7	DE000MF15LY4	DE000MF229X7	DE000MF3ES18	DE000MF3TLA9

DE000MF1GD72	DE000MF15BT5	DE000MF22AD7	DE000MF3DP79	DE000MF3TG72
DE000MF1JMQ8	DE000MF15K00	DE000MF239P2	DE000MF3EUF1	DE000MF3TMA7
DE000MF1JA80	DE000MF14Y21	DE000MF23HN9	DE000MF3F1B6	DE000MF3TGK8
DE000MF1G641	DE000MF14WY4	DE000MF22RL4	DE000MF3ESZ3	DE000MF3TJD7
DE000MF1HLE0	DE000MF15BS7	DE000MF22J79	DE000MF3EKG0	DE000MF3TRH1
DE000MF1HPT9	DE000MF157N1	DE000MF220B2	DE000MF3EPD6	DE000MF3TSF3
DE000MF1J1L3	DE000MF14RR8	DE000MF22KL9	DE000MF3DLR7	DE000MF3TL59
DE000MF1JKY6	DE000MF15918	DE000MF22CH4	DE000MF3EWE0	DE000MF3TQK7
DE000MF1HE70	DE000MF14QN9	DE000MF21YL2	DE000MF3ES67	DE000MF3TG23
DE000MF1H4J3	DE000MF14RC0	DE000MF23JW6	DE000MF3DN71	DE000MF3TKZ8
DE000MF1JD12	DE000MF15KX8	DE000MF22WM2	DE000MF3DPT4	DE000MF3TUM5
DE000MF1HRA5	DE000MF14YX2	DE000MF221Q8	DE000MF3DNP7	DE000MF3TGD3
DE000MF1GSU3	DE000MF15DH6	DE000MF22NA6	DE000MF3F0Y0	DE000MF3TUE2
DE000MF1JN10	DE000MF156B8	DE000MF22294	DE000MF3ES91	DE000MF3TL18
DE000MF1GJB2	DE000MF158Q2	DE000MF22GQ6	DE000MF3ETM9	DE000MF3TVR2
DE000MF1GCV5	DE000MF15LT4	DE000MF21YE7	DE000MF3ESY6	DE000MF3TKN4
DE000MF1G6C4	DE000MF14R46	DE000MF23466	DE000MF3EPR6	DE000MF3TP63
DE000MF1GE06	DE000MF15K91	DE000MF223U6	DE000MF3EUU0	DE000MF3TPQ6
DE000MF1GVC5	DE000MF15CJ4	DE000MF22DV3	DE000MF3EKY3	DE000MF3TS52
DE000MF1HDU3	DE000MF15BU3	DE000MF238A6	DE000MF3F0K9	DE000MF3TQ39
DE000MF1GJT4	DE000MF15F49	DE000MF22BE3	DE000MF3DPX6	DE000MF3TJF2
DE000MF1JD38	DE000MF15LS6	DE000MF223R2	DE000MF3DNV5	DE000MF3TUR4
DE000MF1J3Z9	DE000MF150C9	DE000MF22P63	DE000MF3DM80	DE000MF3TLG6
DE000MF1H219	DE000MF15454	DE000MF21Y63	DE000MF3DMQ7	DE000MF3TUB8
DE000MF1JGP2	DE000MF14YS2	DE000MF21YY5	DE000MF3ESN9	DE000MF3TRE8
DE000MF1G633	DE000MF15AW1	DE000MF22PA1	DE000MF3EQF9	DE000MF3TUK9
DE000MF1HES5	DE000MF14X22	DE000MF229Z2	DE000MF3ENT7	DE000MF3TUG7
DE000MF1JM60	DE000MF151C7	DE000MF22JH9	DE000MF3DNS1	DE000MF3TKU9
DE000MF1J3M7	DE000MF15D74	DE000MF23417	DE000MF3F0H5	DE000MF3TVJ9
DE000MF1GD49	DE000MF15025	DE000MF21ZW6	DE000MF3DN63	DE000MF3TQU6
DE000MF1J9Q5	DE000MF14XN5	DE000MF23JN5	DE000MF3EQV6	DE000MF3TMT7
DE000MF1GEN8	DE000MF159A4	DE000MF22JG1	DE000MF3EJN8	DE000MF3TVA8
DE000MF1HUT9	DE000MF14Q62	DE000MF22HN1	DE000MF3DKY5	DE000MF3TUF9
DE000MF1GGZ7	DE000MF14QY6	DE000MF22K19	DE000MF3ES83	DE000MF3TPW4
DE000MF1HYP9	DE000MF153B5	DE000MF239T4	DE000MF3DM64	DE000MF3TUT0
DE000MF1HT81	DE000MF15B35	DE000MF23599	DE000MF3EQJ1	DE000MF3TV65
DE000MF1G5B8	DE000MF15KT6	DE000MF22NH1	DE000MF3DMF0	DE000MF3TS11
DE000MF1J264	DE000MF14QS8	DE000MF224C2	DE000MF3EUB0	DE000MF3TU90
DE000MF1HAG8	DE000MF14X06	DE000MF223W2	DE000MF3EPZ9	DE000MF3TU41
DE000MF1J6Y5	DE000MF14ZA7	DE000MF22DR1	DE000MF3DMN4	DE000MF3TUP8
DE000MF1GFU0	DE000MF14S29	DE000MF23623	DE000MF3EU89	DE000MF3TMQ3
DE000MF1G6H3	DE000MF158G3	DE000MF222J1	DE000MF3EKU1	DE000MF3TPH5
DE000MF1GJ84	DE000MF14Q21	DE000MF21ZE4	DE000MF3EPW6	DE000MF3TFY1
DE000MF1JGT4	DE000MF151B9	DE000MF22GZ7	DE000MF3EW61	DE000MF3TU09
DE000MF1GFA2	DE000MF15F80	DE000MF22JZ1	DE000MF3ESL3	DE000MF3TLQ5
DE000MF1GTS5	DE000MF15BC1	DE000MF22D67	DE000MF3EUR6	DE000MF3TQN1
DE000MF1HHB4	DE000MF15L33	DE000MF23KN3	DE000MF3EJM0	DE000MF3TL34

DE000MF1JJD2	DE000MF158U4	DE000MF22AX5	DE000MF3EL15	DE000MF3TKT1
DE000MF1GYD7	DE000MF153M2	DE000MF23PN2	DE000MF3EM22	DE000MF3TG80
DE000MF1HL97	DE000MF15686	DE000MF23J37	DE000MF3EMQ5	DE000MF3TMD1
DE000MF1HLC4	DE000MF158D0	DE000MF22VP7	DE000MF3EQT0	DE000MF3TMP5
DE000MF1GHD2	DE000MF14ZE9	DE000MF21XE9	DE000MF3EH94	DE000MF3TUX2
DE000MF1HM54	DE000MF14XT2	DE000MF221P0	DE000MF3DNJ0	DE000MF3TGN2
DE000MF1H326	DE000MF15AY7	DE000MF22C84	DE000MF3DN22	DE000MF3TUA0
DE000MF1J7E5	DE000MF15090	DE000MF225C9	DE000MF3ENN0	DE000MF3TP71
DE000MF1GXL2	DE000MF153N0	DE000MF22WE9	DE000MF3EML6	DE000MF3TV73
DE000MF1G4Z0	DE000MF15314	DE000MF22P71	DE000MF3EK81	DE000MF3TPN3
DE000MF1JCK2	DE000MF155P0	DE000MF222F9	DE000MF3EQA0	DE000MF3TQY8
DE000MF1J6P3	DE000MF15KE8	DE000MF23HB4	DE000MF3DMG8	DE000MF3TV40
DE000MF1H1C4	DE000MF15LK3	DE000MF223L5	DE000MF3DME3	DE000MF3TTU0
DE000MF1JNB8	DE000MF14XW6	DE000MF21ZK1	DE000MF3DPQ0	DE000MF3TSM9
DE000MF1JBQ1	DE000MF15B27	DE000MF228H2	DE000MF3EU97	DE000MF3TS37
DE000MF1HLS0	DE000MF15AV3	DE000MF22H63	DE000MF3EJF4	DE000MF3TRW0
DE000MF1HQ27	DE000MF14YU8	DE000MF21XY7	DE000MF3EKW7	DE000MF3TQH3
DE000MF1JKS8	DE000MF154R9	DE000MF22HB6	DE000MF3EQG7	DE000MF3TSE6
DE000MF1HY84	DE000MF15K34	DE000MF22DH2	DE000MF3ERU6	DE000MF3TKW5
DE000MF1J6E7	DE000MF15983	DE000MF226M6	DE000MF3DP95	DE000MF3TLM4
DE000MF1GGB8	DE000MF15E99	DE000MF22HJ9	DE000MF3DMT1	DE000MF3TH48
DE000MF1HX69	DE000MF14YG7	DE000MF221W6	DE000MF3ETP2	DE000MF3TPV6
DE000MF1G724	DE000MF152J0	DE000MF22RE9	DE000MF3ET41	DE000MF3TSR8
DE000MF1JBP3	DE000MF15934	DE000MF22K43	DE000MF3EQK9	DE000MF3TN81
DE000MF1JC39	DE000MF15F31	DE000MF22690	DE000MF3EUA2	DE000MF3TNF4
DE000MF1HX85	DE000MF14WS6	DE000MF22J87	DE000MF3EVH5	DE000MF3TGZ6
DE000MF1JLZ1	DE000MF158T6	DE000MF22096	DE000MF3DMU9	DE000MF3TV57
DE000MF1GTM8	DE000MF154P3	DE000MF21Z54	DE000MF3ER19	DE000MF3TN65
DE000MF1J827	DE000MF157S0	DE000MF222L7	DE000MF3EWC4	DE000MF3TU33
DE000MF1HUL6	DE000MF15876	DE000MF22A29	DE000MF3EJ35	DE000MF3TFT1
DE000MF1H979	DE000MF155N5	DE000MF233Y7	DE000MF3EKC9	DE000MF3TSG1
DE000MF1JF10	DE000MF150P1	DE000MF228L4	DE000MF3ENM2	DE000MF3TP55
DE000MF1JLP2	DE000MF14Q47	DE000MF22DQ3	DE000MF3EVN3	DE000MF3TPY0
DE000MF1HC72	DE000MF15DV7	DE000MF22HM3	DE000MF3EV39	DE000MF3TTV8
DE000MF1HS66	DE000MF158C2	DE000MF21YB3	DE000MF3EUM7	DE000MF3TSN7
DE000MF1JKH1	DE000MF14XG9	DE000MF223Y8	DE000MF3EL49	DE000MF3TN57
DE000MF1GZ68	DE000MF15B50	DE000MF22B93	DE000MF3DMM6	DE000MF3TGX1
DE000MF1HEE5	DE000MF15D82	DE000MF23H13	DE000MF3EWB6	DE000MF3TTX4
DE000MF1G7D0	DE000MF15KR0	DE000MF23PE1	DE000MF3DLM8	DE000MF3TJG0
DE000MF1GVQ5	DE000MF15785	DE000MF221F1	DE000MF3ESX8	DE000MF3TLK8
DE000MF1HCN0	DE000MF15LB2	DE000MF22K27	DE000MF3ENA7	DE000MF3TPF9
DE000MF1JE37	DE000MF15F23	DE000MF227Z6	DE000MF3ESF5	DE000MF3TUQ6
DE000MF1J2V0	DE000MF150Q9	DE000MF235W6	DE000MF3EPF1	DE000MF3TSL1
DE000MF1HER7	DE000MF15DC7	DE000MF22W23	DE000MF3EJG2	DE000MF3TKS3
DE000MF1JN85	DE000MF15KZ3	DE000MF22L18	DE000MF3EPQ8	DE000MF3TPX2
DE000MF1GXZ2	DE000MF159N7	DE000MF22DK6	DE000MF3DPG1	DE000MF3TL91
DE000MF1GVY9	DE000MF15LJ5	DE000MF22E82	DE000MF3F169	DE000MF3TGQ5

DE000MF1J116	DE000MF15JN1	DE000MF22WD1	DE000MF3F193	DE000MF3TG98
DE000MF1GV96	DE000MF15L90	DE000MF228F6	DE000MF3F185	DE000MF3TSP2
DE000MF1GHM3	DE000MF15KN9	DE000MF235V8	DE000MF3EJ43	DE000MF3TQ54
DE000MF1HSU1	DE000MF158N9	DE000MF228K6	DE000MF3DL16	DE000MF3TPZ7
DE000MF1HNP2	DE000MF157P6	DE000MF227K8	DE000MF3EQC6	DE000MF3TR46
DE000MF1G6K7	DE000MF15E08	DE000MF235K1	DE000MF3EQL7	DE000MF3TH30
DE000MF1G6F7	DE000MF14XP0	DE000MF23458	DE000MF3EJ76	DE000MF3TGW3
DE000MF1J9K8	DE000MF15348	DE000MF22203	DE000MF3EVL7	DE000MF3TT77
DE000MF1JHM7	DE000MF156K9	DE000MF22UX3	DE000MF3EQX2	DE000MF3TGT9
DE000MF1G6J9	DE000MF15033	DE000MF23N80	DE000MF3DL65	DE000MF3TQJ9
DE000MF1HGA8	DE000MF14Y13	DE000MF234V1	DE000MF3DMR5	DE000MF3TFX3
DE000MF1H7A5	DE000MF15702	DE000MF22344	DE000MF3ELK0	DE000MF3TGA9
DE000MF1JK96	DE000MF156L7	DE000MF21ZB0	DE000MF3EV13	DE000MF3TH06
DE000MF1JFL3	DE000MF14WX6	DE000MF22DY7	DE000MF3ETN7	DE000MF3TMH2
DE000MF1GZW4	DE000MF14XX4	DE000MF22ER9	DE000MF3ET25	DE000MF3TNX7
DE000MF1HBF8	DE000MF15EY9	DE000MF22H06	DE000MF3EJL2	DE000MF3TFV7
DE000MF1GCE1	DE000MF15967	DE000MF22732	DE000MF3F0S2	DE000MF3TUN3
DE000MF1JLY4	DE000MF15801	DE000MF22674	DE000MF3EME1	DE000MF3TPU8
DE000MF1J4X2	DE000MF153X9	DE000MF23987	DE000MF3ESP4	DE000MF3TVL5
DE000MF1JN02	DE000MF14WZ1	DE000MF23JD6	DE000MF3DPU2	DE000MF3TMN0
DE000MF1HDW9	DE000MF159C0	DE000MF23HL3	DE000MF3EJW9	DE000MF3TFZ8
DE000MF1JHB0	DE000MF15KH1	DE000MF23GZ5	DE000MF3ER27	DE000MF3THB5
DE000MF1JC54	DE000MF150N6	DE000MF22E09	DE000MF3DM15	DE000MF3TPL7
DE000MF1HN38	DE000MF15LV0	DE000MF22VF8	DE000MF3EPB0	DE000MF3TVC4
DE000MF1GVR3	DE000MF157T8	DE000MF22CF8	DE000MF3EUD6	DE000MF3TNB3
DE000MF1GJL1	DE000MF15959	DE000MF234A5	DE000MF3EP94	DE000MF3TLN2
DE000MF1JED3	DE000MF15MD6	DE000MF233Z4	DE000MF3DPR8	DE000MF3TGS1
DE000MF1HM39	DE000MF15B92	DE000MF22KA2	DE000MF3EM30	DE000MF3TRS8
DE000MF1GT66	DE000MF14QK5	DE000MF22CB7	DE000MF3DNT9	DE000MF3TWK5
DE000MF1JHC8	DE000MF15EU7	DE000MF22H14	DE000MF3DPV0	DE000MF3TX06
DE000MF1HCD1	DE000MF15DG8	DE000MF22AR7	DE000MF3EVZ7	DE000MF3TX22
DE000MF1H2X8	DE000MF157W2	DE000MF22EG2	DE000MF3EUK1	DE000MF3TYF1
DE000MF1H5R3	DE000MF14YY0	DE000MF221C8	DE000MF3EW79	DE000MF3U655
DE000MF1JDE3	DE000MF15JV4	DE000MF22ES7	DE000MF3DMX3	DE000MF3U6Y8
DE000MF1GDD1	DE000MF15L66	DE000MF239U2	DE000MF3EPA2	DE000MF3TWS8
DE000MF1JLK3	DE000MF150F2	DE000MF22DW1	DE000MF3EMY9	DE000MF3TXG1
DE000MF1H7Q1	DE000MF15M65	DE000MF222W4	DE000MF3DMV7	DE000MF3U5Q6
DE000MF1JNA0	DE000MF14YH5	DE000MF23649	DE000MF3EPH7	DE000MF3TWR0
DE000MF1H4Y2	DE000MF15066	DE000MF23821	DE000MF3DMD5	DE000MF3U5D4
DE000MF1GV21	DE000MF14S52	DE000MF21X98	DE000MF3DMC7	DE000MF3TVU6
DE000MF1HHL3	DE000MF15AT7	DE000MF22RQ3	DE000MF3EVF9	DE000MF3U7G3
DE000MF1J132	DE000MF15447	DE000MF234R9	DE000MF3DPP2	DE000MF3TWW0
DE000MF1GW20	DE000MF15561	DE000MF22CS1	DE000MF3DN06	DE000MF3TYN5
DE000MF1H5D3	DE000MF15KL3	DE000MF23PM4	DE000MF3EN13	DE000MF3TWH1
DE000MF1HSP1	DE000MF15884	DE000MF22EQ1	DE000MF3DMW5	DE000MF3U5S2
DE000MF1JNH5	DE000MF15AR1	DE000MF23J11	DE000MF3EPP0	DE000MF3TXM9
DE000MF1HK31	DE000MF14S60	DE000MF21XX9	DE000MF3ENG4	DE000MF3TXY4
DE000MF1HGW2	DE000MF15AL4	DE000MF22427	DE000MF3ET90	DE000MF3TYG9

DE000MF1H9K0	DE000MF156Y0	DE000MF22FC8	DE000MF3F0T0	DE000MF3TW15
DE000MF1J3K1	DE000MF158Z3	DE000MF229L2	DE000MF3F144	DE000MF3U5X2
DE000MF1H8M8	DE000MF150D7	DE000MF23GT8	DE000MF3ERF7	DE000MF3U5P8
DE000MF1J5E9	DE000MF14Z12	DE000MF22369	DE000MF3EJY5	DE000MF3TYH7
DE000MF1HEC9	DE000MF150B1	DE000MF22021	DE000MF3EMT9	DE000MF3TYS4
DE000MF1JPQ1	DE000MF15K26	DE000MF223T8	DE000MF3ESW0	DE000MF3TXR8
DE000MF1HGD2	DE000MF156H5	DE000MF22B02	DE000MF3ETL1	DE000MF3U5U8
DE000MF1J199	DE000MF151E3	DE000MF223P6	DE000MF3DN14	DE000MF3TW23
DE000MF1H3D8	DE000MF15DE3	DE000MF22J53	DE000MF3DM31	DE000MF3U6U6
DE000MF1GVK8	DE000MF15F98	DE000MF22HP6	DE000MF3EKK2	DE000MF3TYE4
DE000MF1G6L5	DE000MF152V5	DE000MF23JV8	DE000MF3EJB3	DE000MF3U5M5
DE000MF1H9H9	DE000MF15F72	DE000MF222C6	DE000MF3DNC5	DE000MF3TX89
DE000MF1H9V7	DE000MF15306	DE000MF22781	DE000MF3F0M5	DE000MF3TYK1
DE000MF1HM05	DE000MF15868	DE000MF22AU1	DE000MF3EVA0	DE000MF3U630
DE000MF1JN51	DE000MF15JM3	DE000MF22187	DE000MF3END1	DE000MF3U5T0
DE000MF1GYE5	DE000MF15AZ4	DE000MF22VM4	DE000MF3ES00	DE000MF3U5E2
DE000MF1HFY0	DE000MF15DU9	DE000MF22YB1	DE000MF3DLL0	DE000MF3TXN7
DE000MF1GSW9	DE000MF157K7	DE000MF22HD2	DE000MF3ESQ2	DE000MF3U5N3
DE000MF1HLR2	DE000MF14XU0	DE000MF22D75	DE000MF3EL98	DE000MF3TXC0
DE000MF1H946	DE000MF158J7	DE000MF21X80	DE000MF3EJV1	DE000MF3U5V6
DE000MF1J5Q3	DE000MF14XQ8	DE000MF22E25	DE000MF3EKV9	DE000MF3U7H1
DE000MF1GE71	DE000MF15LW8	DE000MF238Z3	DE000MF3EMG6	DE000MF3TX14
DE000MF1G609	DE000MF14WR8	DE000MF228G4	DE000MF3F1C4	DE000MF3U663
DE000MF1HY92	DE000MF15JX0	DE000MF22Q70	DE000MF3ES34	DE000MF3U5J1
DE000MF1HSF2	DE000MF157L5	DE000MF23HY6	DE000MF3DNW3	DE000MF3TYU0
DE000MF1JJX0	DE000MF14X30	DE000MF22JM9	DE000MF3EMF8	DE000MF3TWJ7
DE000MF1J280	DE000MF15EX1	DE000MF22PB9	DE000MF3ELM6	DE000MF3TVS0
DE000MF1JJV4	DE000MF15CD7	DE000MF22JY4	DE000MF3DN30	DE000MF3U5F9
DE000MF1H565	DE000MF15LP2	DE000MF238B4	DE000MF3DLT3	DE000MF3TXB2
DE000MF1H557	DE000MF14RB2	DE000MF221B0	DE000MF3EQ93	DE000MF3TZ46
DE000MF1HE54	DE000MF15JU6	DE000MF226E3	DE000MF3DLS5	DE000MF3TYT2
DE000MF1HNY4	DE000MF150S5	DE000MF227F8	DE000MF3ETS6	DE000MF3TWA6
DE000MF1HW86	DE000MF15LD8	DE000MF227S1	DE000MF3EVS2	DE000MF3TYL9
DE000MF1H7P3	DE000MF15LN7	DE000MF22EK4	DE000MF3F1A8	DE000MF3TWY6
DE000MF1H1D2	DE000MF158H1	DE000MF226G8	DE000MF3EV54	DE000MF3TWX8
DE000MF1G5Z7	DE000MF150J4	DE000MF22H22	DE000MF3EKA3	DE000MF3U6T8
DE000MF1J6T5	DE000MF15JL5	DE000MF235N5	DE000MF3EQ85	DE000MF3U5H5
DE000MF1HJJ3	DE000MF14PJ9	DE000MF23HP4	DE000MF3ENU5	DE000MF3U5Z7
DE000MF1JL61	DE000MF15D58	DE000MF224B4	DE000MF3DLY3	DE000MF3TZ04
DE000MF1G4U1	DE000MF14ZW1	DE000MF22YF2	DE000MF3F128	DE000MF3TXS6
DE000MF1JDD5	DE000MF150H8	DE000MF22BC7	DE000MF3EMX1	DE000MF3U6W2
DE000MF1J9Y9	DE000MF15EE1	DE000MF22J61	DE000MF3EV21	DE000MF3U622
DE000MF1HNC0	DE000MF15JQ4	DE000MF22146	DE000MF3EJQ1	DE000MF3U6V4
DE000MF1JJH3	DE000MF15LM9	DE000MF22Q62	DE000MF3EN62	DE000MF3U614
DE000MF1J4U8	DE000MF15D09	DE000MF22N99	DE000MF3EUZ9	DE000MF3TVZ5
DE000MF1G5U8	DE000MF152X1	DE000MF233V3	DE000MF3EJ84	DE000MF3TWZ3
DE000MF1G617	DE000MF15B68	DE000MF224T6	DE000MF3F0Q6	DE000MF3U5Y0

DE000MF1HF46	DE000MF15ER3	DE000MF21ZQ8	DE000MF3EV62	DE000MF3U5G7
DE000MF1JGG1	DE000MF15ET9	DE000MF23MK5	DE000MF3EQN3	DE000MF3U6Z5
DE000MF1H581	DE000MF15B84	DE000MF22L00	DE000MF3F1F7	DE000MF3U6X0
DE000MF1HQD1	DE000MF14QX8	DE000MF21ZL9	DE000MF3EKL0	DE000MF3U5K9
DE000MF1HA09	DE000MF15LR8	DE000MF227L6	DE000MF3EW87	DE000MF3U5W4
DE000MF1HX36	DE000MF14Z61	DE000MF22070	DE000MF3EW46	DE000MF3U5L7
DE000MF1H847	DE000MF15EV5	DE000MF23MY6	DE000MF3DMJ2	DE000MF3U648
DE000MF1J0U6	DE000MF14YZ7	DE000MF21ZV8	DE000MF3EKX5	DE000MF3TW49
DE000MF1GW61	DE000MF159B2	DE000MF221Y2	DE000MF3DP87	DE000MF3TXA4
DE000MF1H8H8	DE000MF14QW0	DE000MF22Y96	DE000MF3EMJ0	DE000MF3TY2
DE000MF1GGV6	DE000MF14YJ1	DE000MF22R95	DE000MF3DMH6	DE000MF3TY05
DE000MF1HKA0	DE000MF15AJ8	DE000MF21ZA2	DE000MF3DKX7	DE000MF3TYR6
DE000MF1JAL4	DE000MF14XM7	DE000MF239L1	DE000MF3DNK8	DE000MF3U7F5
DE000MF1JB55	DE000MF153W1	DE000MF21YV1	DE000MF3EM06	DE000MF3TY21
DE000MF1HPG6	DE000MF150G0	DE000MF22526	DE000MF3ESC2	DE000MF3TWC2
DE000MF1H698	DE000MF15819	DE000MF22062	DE000MF3DLU1	DE000MF3U606
DE000MF1HLZ5	DE000MF15CF2	DE000MF229W9	DE000MF3EQY0	DE000MF3TXL1
DE000MF1JDP9	DE000MF157C4	DE000MF239N7	DE000MF3EUC8	DE000MF3TYZ9
DE000MF1HZX0	DE000MF150R7	DE000MF23JQ8	DE000MF3DM98	DE000MF3U5R4
DE000MF1HAP9	DE000MF153P5	DE000MF23H62	DE000MF3ELZ8	DE000MF3TYM7
DE000MF1JCB1	DE000MF157U6	DE000MF22757	DE000MF3DLZ0	DE000MF3U7J7
DE000MF1JJM3	DE000MF15AP5	DE000MF21Z70	DE000MF3ET58	DE000MF3TZ53
DE000MF1HA41	DE000MF15LQ0	DE000MF22A78	DE000MF3EJZ2	DE000MF3UEK1
DE000MF1JL95	DE000MF15B19	DE000MF22286	DE000MF3EN88	DE000MF3UEF1
DE000MF1GHC4	DE000MF14S03	DE000MF224G3	DE000MF3DNG6	DE000MF3U804
DE000MF1GTA3	DE000MF14X55	DE000MF22666	DE000MF3EPU0	DE000MF3UF96
DE000MF1JNN3	DE000MF15595	DE000MF22KV8	DE000MF3EMP7	DE000MF3UCR0
DE000MF1HXV9	DE000MF15330	DE000MF223F7	DE000MF3DLX5	DE000MF3UCU4
DE000MF1HJX4	DE000MF14XH7	DE000MF22AL0	DE000MF3DN48	DE000MF3UFA9
DE000MF1HLM3	DE000MF151F0	DE000MF23J78	DE000MF3ETG1	DE000MF3UFP7
DE000MF1HJ75	DE000MF14Z79	DE000MF238C2	DE000MF3EL07	DE000MF3UEV8
DE000MF1G542	DE000MF14Y62	DE000MF22K68	DE000MF3F1D2	DE000MF3UF47
DE000MF1JLT4	DE000MF14X14	DE000MF22QV5	DE000MF3EK73	DE000MF3UEM7
DE000MF1GFE4	DE000MF14YV6	DE000MF22H97	DE000MF3EJ01	DE000MF3UF88
DE000MF1GHX0	DE000MF14WW8	DE000MF23H96	DE000MF3ERT8	DE000MF3UFH4
DE000MF1J041	DE000MF158W0	DE000MF239K3	DE000MF3F0X2	DE000MF3UFG6
DE000MF1HNV0	DE000MF14YR4	DE000MF21XC3	DE000MF3EJ50	DE000MF3UCQ2
DE000MF1HYD5	DE000MF14RQ0	DE000MF22K84	DE000MF3ETH9	DE000MF3U838
DE000MF1H0K9	DE000MF15DS3	DE000MF221U0	DE000MF3ESV2	DE000MF3UCP4
DE000MF1H3U2	DE000MF14QA6	DE000MF23NS6	DE000MF3EHB7	DE000MF3UEX4
DE000MF1JHE4	DE000MF158X8	DE000MF23Q04	DE000MF3EJC1	DE000MF3UEU0
DE000MF1G5V6	DE000MF155K1	DE000MF22BG8	DE000MF3DMP9	DE000MF3UEL9
DE000MF1HW78	DE000MF14RT4	DE000MF22MB6	DE000MF3EM14	DE000MF3UEH7
DE000MF1JJL5	DE000MF15AU5	DE000MF22CG6	DE000MF3EKF2	DE000MF3UCT6
DE000MF1J8H6	DE000MF15KB4	DE000MF22WQ3	DE000MF3ERX0	DE000MF3UCL3
DE000MF1GZ01	DE000MF15KP4	DE000MF23MF5	DE000MF3EQW4	DE000MF3U7Y6
DE000MF1G4F2	DE000MF14S86	DE000MF22B28	DE000MF3ES26	DE000MF3UCN9
DE000MF1GGH5	DE000MF14XY2	DE000MF22RJ8	DE000MF3F136	DE000MF3U820

DE000MF1GTN6	DE000MF15QH8	DE000MF21ZF1	DE000MF3EVT0	DE000MF3U8B2
DE000MF1J1N9	DE000MF15Q53	DE000MF23ML3	DE000MF3ES59	DE000MF3UCS8
DE000MF1HBC5	DE000MF15R60	DE000MF235Y2	DE000MF3DL32	DE000MF3UFM4
DE000MF1HPU7	DE000MF15PQ1	DE000MF23JC8	DE000MF3DML8	DE000MF3UAF9
DE000MF1HYW5	DE000MF15QT3	DE000MF227E1	DE000MF3EM71	DE000MF3UFK8
DE000MF1J223	DE000MF15SE1	DE000MF21Y48	DE000MF3F151	DE000MF3UAE2
DE000MF1H4T2	DE000MF15RU9	DE000MF22VC5	DE000MF3EJA5	DE000MF3U887
DE000MF1H1M3	DE000MF15QA3	DE000MF22JD8	DE000MF3DNA9	DE000MF3U853
DE000MF1HPJ0	DE000MF15QZ0	DE000MF22K76	DE000MF3DNR3	DE000MF3UEZ9
DE000MF1HMU4	DE000MF15SC5	DE000MF23896	DE000MF3EQ77	DE000MF3UCM1
DE000MF1H318	DE000MF15RS3	DE000MF23J94	DE000MF3EMH4	DE000MF3UES4
DE000MF1J0T8	DE000MF15Q46	DE000MF22BK0	DE000MF3F102	DE000MF3UFL6
DE000MF1HBW3	DE000MF15P05	DE000MF223B6	DE000MF3ERK7	DE000MF3UEY2
DE000MF1G6M3	DE000MF15R45	DE000MF22M74	DE000MF3EQU8	DE000MF3UF54
DE000MF1HGV4	DE000MF15Q38	DE000MF21ZD6	DE000MF3EUS4	DE000MF3UEW6
DE000MF1J5D1	DE000MF15RQ7	DE000MF23MM1	DE000MF3EPM7	DE000MF3UFN2
DE000MF1GFB0	DE000MF15RE3	DE000MF22Y62	DE000MF3EL23	DE000MF3UFJ0
DE000MF1GCM4	DE000MF15RR5	DE000MF22FB0	DE000MF3EP78	DE000MF3U879
DE000MF1HT40	DE000MF15NY0	DE000MF223K7	DE000MF3EHY9	DE000MF3UEN5
DE000MF1HQZ4	DE000MF15S93	DE000MF228E9	DE000MF3DNH4	DE000MF3U846
DE000MF1JBH0	DE000MF15S85	DE000MF23MN9	DE000MF3DL57	DE000MF3UEQ8
DE000MF1J9F8	DE000MF15Q04	DE000MF22QJ0	DE000MF3DNQ5	DE000MF3UER6
DE000MF1JBG2	DE000MF15SD3	DE000MF22765	DE000MF3DM07	DE000MF3U861
DE000MF1HD55	DE000MF15RV7	DE000MF234K4	DE000MF3DPW8	DE000MF3UEG9
DE000MF1H6M2	DE000MF15QM8	DE000MF22278	DE000MF3EKD7	DE000MF3UET2
DE000MF1HET3	DE000MF15QV9	DE000MF23PR3	DE000MF3DMY1	DE000MF3UCV2
DE000MF1HWA5	DE000MF15RN4	DE000MF22AW7	DE000MF3F0R4	DE000MF3U812
DE000MF1JBC1	DE000MF15QF2	DE000MF22HL5	DE000MF3EMU7	DE000MF3UAG7
DE000MF1HKB8	DE000MF15QN6	DE000MF22088	DE000MF3EVK9	DE000MF3UF21
DE000MF1HCB5	DE000MF15Q95	DE000MF22880	DE000MF3EVJ1	DE000MF3UFB7
DE000MF1GZT0	DE000MF15NX2	DE000MF23GU6	DE000MF3ET82	DE000MF3UFC5
DE000MF1G534	DE000MF15RW5	DE000MF22QK8	DE000MF3EM55	DE000MF3UEP0
DE000MF1HWM0	DE000MF15PB3	DE000MF22GS2	DE000MF3DNN2	DE000MF3UCW0
DE000MF1JAS9	DE000MF15P39	DE000MF22336	DE000MF3EKE5	DE000MF3UEJ3
DE000MF1H3P2	DE000MF15QW7	DE000MF22849	DE000MF3ESJ7	DE000MF3UF62
DE000MF1H235	DE000MF15SB7	DE000MF22WH2	DE000MF3ERY8	DE000MF3UF39
DE000MF1JCX5	DE000MF15R37	DE000MF22609	DE000MF3ET74	DE000MF3U895
DE000MF1JH59	DE000MF15SA9	DE000MF22JJ5	DE000MF3ET66	DE000MF3UFF8
DE000MF1J4E2	DE000MF15S44	DE000MF226C7	DE000MF3EPL9	DE000MF3UF70
DE000MF1GCP7	DE000MF15RK0	DE000MF21YZ2	DE000MF3ER43	DE000MF3U8A4
DE000MF1J8T1	DE000MF15PP3	DE000MF220K3	DE000MF3DPB2	DE000MF3UF13
DE000MF1HCS9	DE000MF15QJ4	DE000MF22KW6	DE000MF3FWJ6	DE000MF3UF05
DE000MF1H664	DE000MF15S28	DE000MF22CL6	DE000MF3FY01	DE000MF3UFD3
DE000MF1HQK6	DE000MF15QR7	DE000MF222D4	DE000MF3FYY1	DE000MF3UFE1
DE000MF1G7K5	DE000MF15R11	DE000MF225E5	DE000MF3FJ26	DE000MF3U7Z3
DE000MF1JGL1	DE000MF15S10	DE000MF22RK6	DE000MF3FE21	DE000MF3UJE3
DE000MF1JD20	DE000MF15PH0	DE000MF23GR2	DE000MF3GLE8	DE000MF3UGL4

DE000MF1G4R7	DE000MF15R78	DE000MF23946	DE000MF3FNY4	DE000MF3UJ50
DE000MF1GGM5	DE000MF15NJ1	DE000MF23KF9	DE000MF3FBH4	DE000MF3UJ92
DE000MF1JHQ8	DE000MF15RZ8	DE000MF224M1	DE000MF3FCY7	DE000MF3UM55
DE000MF1H6X9	DE000MF15PJ6	DE000MF23GS0	DE000MF3FMY6	DE000MF3UJ43
DE000MF1HDH0	DE000MF15RM6	DE000MF22KJ3	DE000MF3FDH0	DE000MF3UGJ8
DE000MF1J645	DE000MF15QY3	DE000MF23888	DE000MF3FRX7	DE000MF3UJ68
DE000MF1JAY7	DE000MF15NE2	DE000MF221X4	DE000MF3FZ67	DE000MF3ULJ8
DE000MF1GSX7	DE000MF15RY1	DE000MF223X0	DE000MF3F2W0	DE000MF3UJA1
DE000MF1HQY7	DE000MF15QS5	DE000MF221E4	DE000MF3FZF7	DE000MF3UJ84
DE000MF1HR18	DE000MF15S36	DE000MF22VT9	DE000MF3FFC6	DE000MF3UGS9
DE000MF1HNA4	DE000MF15SF8	DE000MF22HF7	DE000MF3G6X8	DE000MF3UGM2
DE000MF1HZ26	DE000MF15X39	DE000MF22KY2	DE000MF3GK22	DE000MF3UMJ6
DE000MF1HLU6	DE000MF15UR9	DE000MF229A5	DE000MF3G6G3	DE000MF3UM63
DE000MF1JA31	DE000MF15UC1	DE000MF22AZ0	DE000MF3G9Q6	DE000MF3UGQ3
DE000MF1HYF0	DE000MF15XC5	DE000MF23HG3	DE000MF3FXL0	DE000MF3UG87
DE000MF1JGV0	DE000MF15UY5	DE000MF22RS9	DE000MF3G654	DE000MF3UGF6
DE000MF1HBS1	DE000MF15UV1	DE000MF22302	DE000MF3FL30	DE000MF3UGK6
DE000MF1H4L9	DE000MF15VZ0	DE000MF229M0	DE000MF3GCA5	DE000MF3UG95
DE000MF1JKE8	DE000MF15X47	DE000MF224V2	DE000MF3FYE3	DE000MF3UJD5
DE000MF1HJP0	DE000MF15W06	DE000MF23MP4	DE000MF3FBN2	DE000MF3UGG4
DE000MF1HSA3	DE000MF15XH4	DE000MF22J38	DE000MF3F3N7	DE000MF3UJB9
DE000MF1GH29	DE000MF15XA9	DE000MF227J0	DE000MF3F1Q4	DE000MF3UMH0
DE000MF1HF95	DE000MF15VY3	DE000MF223Z5	DE000MF3F276	DE000MF3UGD1
DE000MF1JL53	DE000MF15WJ2	DE000MF22C27	DE000MF3FU39	DE000MF3UGB5
DE000MF1J7D7	DE000MF15X70	DE000MF22HH3	DE000MF3FWA5	DE000MF3UGH2
DE000MF1GHH3	DE000MF15WL8	DE000MF238X8	DE000MF3GKS0	DE000MF3UGR1
DE000MF1H8K2	DE000MF15VS5	DE000MF22E2	DE000MF3FN87	DE000MF3ULH2
DE000MF1GJ92	DE000MF15WU9	DE000MF21Y89	DE000MF3FW03	DE000MF3UGC3
DE000MF1HR00	DE000MF15WV7	DE000MF223Q4	DE000MF3F821	DE000MF3UGP5
DE000MF1G4N6	DE000MF15V98	DE000MF22HY8	DE000MF3FPW3	DE000MF3UGE9
DE000MF1HUS1	DE000MF15X21	DE000MF227H4	DE000MF3FSR7	DE000MF3UJ76
DE000MF1J6D9	DE000MF15XG6	DE000MF238S8	DE000MF3F2V2	DE000MF3UGA7
DE000MF1HJ67	DE000MF15XE1	DE000MF22658	DE000MF3FJU0	DE000MF3UJC7
DE000MF1HBJ0	DE000MF15X88	DE000MF226K0	DE000MF3FJN5	DE000MF3UMG2
DE000MF1JEG6	DE000MF15V15	DE000MF22864	DE000MF3G9J1	DE000MF3UGN0
DE000MF1HWU3	DE000MF15VK2	DE000MF22GW4	DE000MF3FT81	DE000MF3UMF4
DE000MF1HVJ8	DE000MF15X96	DE000MF22CV5	DE000MF3GKE0	DE000MF3UQM1
DE000MF1GGA0	DE000MF15XF8	DE000MF224A6	DE000MF3FXZ0	DE000MF3UUP6
DE000MF1HWH0	DE000MF15W14	DE000MF22KN5	DE000MF3F7U3	DE000MF3UQN9
DE000MF1J967	DE000MF15VN6	DE000MF223G5	DE000MF3FYQ7	DE000MF3UUK7
DE000MF1GVX1	DE000MF15WW5	DE000MF23NY4	DE000MF3FWC1	DE000MF3UVB4
DE000MF1H2Q2	DE000MF15WH6	DE000MF23PX1	DE000MF3FEH8	DE000MF3UUT8
DE000MF1HY01	DE000MF15W30	DE000MF22898	DE000MF3F9A1	DE000MF3UQP4
DE000MF1G781	DE000MF15WX3	DE000MF22YA3	DE000MF3FUM4	DE000MF3URJ5
DE000MF1JD95	DE000MF15WA1	DE000MF22DM2	DE000MF3FHG3	DE000MF3UUN1
DE000MF1HYE3	DE000MF15VM8	DE000MF23904	DE000MF3FPX1	DE000MF3UR27
DE000MF1GJ68	DE000MF15U99	DE000MF22ET5	DE000MF3FA25	DE000MF3UUU6

DE000MF1HCV3	DE000MF15XD3	DE000MF235B0	DE000MF3F425	DE000MF3UUX0
DE000MF1J4S2	DE000MF15X13	DE000MF22AB1	DE000MF3F466	DE000MF3UUY8
DE000MF1GWY7	DE000MF161E2	DE000MF21ZG9	DE000MF3FZZ5	DE000MF3UUL5
DE000MF1H540	DE000MF16262	DE000MF21Y97	DE000MF3FLW2	DE000MF3UR19
DE000MF1HS82	DE000MF163C2	DE000MF22AN6	DE000MF3FXS5	DE000MF3URG1
DE000MF1J6B3	DE000MF163Z3	DE000MF22LA0	DE000MF3G0V5	DE000MF3URD8
DE000MF1J8D5	DE000MF160Y2	DE000MF22HT8	DE000MF3FVX9	DE000MF3URH9
DE000MF1J5P5	DE000MF161T0	DE000MF22H89	DE000MF3FWD9	DE000MF3UVE8
DE000MF1HWL2	DE000MF16239	DE000MF238W0	DE000MF3G6F5	DE000MF3UVC2
DE000MF1GZ92	DE000MF16122	DE000MF23KH5	DE000MF3FYW5	DE000MF3UUH3
DE000MF1HKN3	DE000MF161H5	DE000MF23HA6	DE000MF3GAB7	DE000MF3UVD0
DE000MF1HNX6	DE000MF16221	DE000MF22138	DE000MF3G1W1	DE000MF3UUV4
DE000MF1JD61	DE000MF161D4	DE000MF23N72	DE000MF3FJQ8	DE000MF3UUJ9
DE000MF1GCN2	DE000MF161F9	DE000MF22DB5	DE000MF3G7X6	DE000MF3UUR2
DE000MF1HHV2	DE000MF161C6	DE000MF222X2	DE000MF3F6F6	DE000MF3UUQ4
DE000MF1H6G4	DE000MF162B6	DE000MF23MJ7	DE000MF3FL55	DE000MF3UUS0
DE000MF1JMN5	DE000MF16247	DE000MF23425	DE000MF3G6Z3	DE000MF3UVF5
DE000MF1H4D6	DE000MF163E8	DE000MF220H9	DE000MF3GA57	DE000MF3UR01
DE000MF1JKD0	DE000MF161Z7	DE000MF21Z13	DE000MF3FGM3	DE000MF3UUV2
DE000MF1JNP8	DE000MF16312	DE000MF23JU0	DE000MF3FGE0	DE000MF3UQQ2
DE000MF1H649	DE000MF162M3	DE000MF226Z8	DE000MF3F5Q5	DE000MF3URF3
DE000MF1JG43	DE000MF161B8	DE000MF23H05	DE000MF3FYC7	DE000MF3UUM3
DE000MF1HSZ0	DE000MF161G7	DE000MF221H7	DE000MF3FWU3	DE000MF3V4J3
DE000MF1JBF4	DE000MF161W4	DE000MF224L3	DE000MF3FQ92	DE000MF3V4K1
DE000MF1H805	DE000MF16163	DE000MF23P54	DE000MF3G3W7	DE000MF3VCJ5
DE000MF1J496	DE000MF167L4	DE000MF226U9	DE000MF3FQ19	DE000MF3V8D7
DE000MF1HLY8	DE000MF168E7	DE000MF221G9	DE000MF3FPC5	DE000MF3V8C9
DE000MF1HZF7	DE000MF168D9	DE000MF22YH8	DE000MF3FZQ4	DE000MF3V8B1
DE000MF1JL79	DE000MF16890	DE000MF22J04	DE000MF3FUW3	DE000MF3V4L9
DE000MF1HD97	DE000MF16734	DE000MF22RH2	DE000MF3G3J4	DE000MF308Z4
DE000MF1H8L0	DE000MF16957	DE000MF221L9	DE000MF3FPD3	DE000MF30D26
DE000MF1JM78	DE000MF168Q1	DE000MF220G1	DE000MF3G3L0	DE000MF30DW4
DE000MF1J AQ3	DE000MF16AC1	DE000MF22LB8	DE000MF3FQB5	DE000MF30F16
DE000MF1H706	DE000MF16AD9	DE000MF220F3	DE000MF3FKV6	DE000MF30BD8
DE000MF1HRW9	DE000MF167Y7	DE000MF225P1	DE000MF3G4V7	DE000MF30GR7
DE000MF1J8Z8	DE000MF168K4	DE000MF22RG4	DE000MF3G4M6	DE000MF30AC2
DE000MF1HTW5	DE000MF168A5	DE000MF23JE4	DE000MF3GAC5	DE000MF30J04
DE000MF1JDU9	DE000MF16858	DE000MF22B36	DE000MF3F4S4	DE000MF305P1
DE000MF1HV46	DE000MF167X9	DE000MF22468	DE000MF3FKK9	DE000MF30651
DE000MF1H037	DE000MF169D7	DE000MF22AP1	DE000MF3FG11	DE000MF30H55
DE000MF1G732	DE000MF169Q9	DE000MF23GY8	DE000MF3F7R9	DE000MF30G15
DE000MF1JL46	DE000MF16A84	DE000MF239S6	DE000MF3FE54	DE000MF30AT6
DE000MF1GD15	DE000MF16940	DE000MF21YA5	DE000MF3F6E9	DE000MF30966
DE000MF1H6N0	DE000MF168B3	DE000MF226T1	DE000MF3FHQ2	DE000MF308Y7
DE000MF1JA98	DE000MF169S5	DE000MF22BA1	DE000MF3FYN4	DE000MF30AG3
DE000MF1GWH2	DE000MF16841	DE000MF23813	DE000MF3G5M3	DE000MF30743
DE000MF1JKM1	DE000MF16GV8	DE000MF23953	DE000MF3FCK6	DE000MF30HD5

DE000MF1HZN1	DE000MF16GF1	DE000MF21XF6	DE000MF3F7V1	DE000MF30A03
DE000MF1H268	DE000MF16GJ3	DE000MF226B9	DE000MF3GC30	DE000MF308Q3
DE000MF1GX37	DE000MF16HE2	DE000MF22NC2	DE000MF3FF61	DE000MF30E09
DE000MF1JHS4	DE000MF16JN9	DE000MF22HZ5	DE000MF3F5D3	DE000MF305L0
DE000MF1GBQ7	DE000MF16GT2	DE000MF22JF3	DE000MF3F1K7	DE000MF308C3
DE000MF1HJ34	DE000MF16HF9	DE000MF23PW3	DE000MF3F680	DE000MF30EN1
DE000MF1HN20	DE000MF16JE8	DE000MF22J12	DE000MF3FR26	DE000MF30H14
DE000MF1HSC9	DE000MF16GY2	DE000MF226A1	DE000MF3G5H3	DE000MF30891
DE000MF1J1H1	DE000MF16HC6	DE000MF239R8	DE000MF3G7F3	DE000MF30677
DE000MF1HC49	DE000MF16H12	DE000MF223J9	DE000MF3FKC6	DE000MF30GW7
DE000MF1HLN1	DE000MF16H95	DE000MF23PJ0	DE000MF3FCZ4	DE000MF30FB3
DE000MF1JA64	DE000MF16H61	DE000MF23H54	DE000MF3G548	DE000MF30HT1
DE000MF1G5E2	DE000MF16GG9	DE000MF23JR6	DE000MF3FU99	DE000MF307S1
DE000MF1H8J4	DE000MF16GP0	DE000MF224P4	DE000MF3G4P9	DE000MF30HK0
DE000MF1HV95	DE000MF16H87	DE000MF22J95	DE000MF3G464	DE000MF30G80
DE000MF1H2A6	DE000MF16GH7	DE000MF22C01	DE000MF3FFV6	DE000MF308H2
DE000MF1HFE2	DE000MF16GK1	DE000MF22C50	DE000MF3G0P7	DE000MF308T7
DE000MF1HLD2	DE000MF16JM1	DE000MF227N2	DE000MF3G9Y0	DE000MF309W9
DE000MF1HJR6	DE000MF16GE4	DE000MF222B8	DE000MF3G7E6	DE000MF30D34
DE000MF1HLH3	DE000MF16ZD6	DE000MF239M9	DE000MF3FY35	DE000MF307Z6
DE000MF1HP36	DE000MF17B17	DE000MF23KG7	DE000MF3FAK0	DE000MF30DV6
DE000MF1H292	DE000MF175B8	DE000MF22LF9	DE000MF3GKB6	DE000MF306B9
DE000MF1JPL2	DE000MF17963	DE000MF22Q54	DE000MF3GLJ7	DE000MF30AV2
DE000MF1GEF4	DE000MF17DB5	DE000MF23HM1	DE000MF3F9T1	DE000MF308G4
DE000MF1G5P8	DE000MF17A18	DE000MF227Q5	DE000MF3FTS3	DE000MF30GT3
DE000MF1JJ57	DE000MF17AN6	DE000MF22377	DE000MF3FS33	DE000MF30EL5
DE000MF1GBV7	DE000MF17658	DE000MF22WP5	DE000MF3GKP6	DE000MF30HC7
DE000MF1HY43	DE000MF17EY5	DE000MF23HD0	DE000MF3FY27	DE000MF30GU1
DE000MF1HBX1	DE000MF17AL0	DE000MF221D6	DE000MF3G4L8	DE000MF30HP9
DE000MF1J5S9	DE000MF17EJ6	DE000MF22QS1	DE000MF3FXN6	DE000MF307G6
DE000MF1HHD0	DE000MF179D6	DE000MF23GX0	DE000MF3G7N7	DE000MF30HW5
DE000MF1JJG5	DE000MF17ES7	DE000MF22385	DE000MF3G787	DE000MF30958
DE000MF1GC81	DE000MF17BG8	DE000MF227X1	DE000MF3FT57	DE000MF30081
DE000MF1G5Y0	DE000MF17EU3	DE000MF220T4	DE000MF3F5T9	DE000MF30BR8
DE000MF1J231	DE000MF179E4	DE000MF22QM4	DE000MF3FGJ9	DE000MF308R1
DE000MF1GT82	DE000MF17DA7	DE000MF22HA8	DE000MF3GKK7	DE000MF307B7
DE000MF1GH11	DE000MF174H8	DE000MF22AF2	DE000MF3F375	DE000MF30610
DE000MF1J2N7	DE000MF17ER9	DE000MF227P7	DE000MF3GLM1	DE000MF30EW2
DE000MF1HG78	DE000MF16S84	DE000MF237Z5	DE000MF3FHX8	DE000MF306V7
DE000MF1J686	DE000MF17FA2	DE000MF226W5	DE000MF3F1L5	DE000MF30ET8
DE000MF1H3F3	DE000MF16WF8	DE000MF22BJ2	DE000MF3FZW2	DE000MF308A7
DE000MF1JAN0	DE000MF17AY3	DE000MF22E66	DE000MF3FA82	DE000MF305E5
DE000MF1GC65	DE000MF17BU9	DE000MF23MG3	DE000MF3FN79	DE000MF305A3
DE000MF1GZ84	DE000MF17989	DE000MF22J46	DE000MF3GLZ3	DE000MF30735
DE000MF1HJB0	DE000MF17534	DE000MF21ZR6	DE000MF3G8Z9	DE000MF305C9
DE000MF1GTP1	DE000MF17BP9	DE000MF220S6	DE000MF3FQ35	DE000MF30HL8
DE000MF1JB89	DE000MF173K4	DE000MF22120	DE000MF3F4E4	DE000MF30B28

DE000MF1HE05	DE000MF17F54	DE000MF22VG6	DE000MF3G209	DE000MF30HG8
DE000MF1H5Y9	DE000MF17D98	DE000MF22A37	DE000MF3FK15	DE000MF30FH0
DE000MF1H0N3	DE000MF175P8	DE000MF22N65	DE000MF3FKS2	DE000MF30AY6
DE000MF1JLW8	DE000MF17997	DE000MF228D1	DE000MF3F1H3	DE000MF306H6
DE000MF1GHZ5	DE000MF173E7	DE000MF22DZ4	DE000MF3FNW8	DE000MF307A9
DE000MF1HBG6	DE000MF17F47	DE000MF22GT0	DE000MF3F6C3	DE000MF30628
DE000MF1HW60	DE000MF17DH2	DE000MF22047	DE000MF3F5E1	DE000MF30F81
DE000MF1HB32	DE000MF176D2	DE000MF22MF7	DE000MF3FZ18	DE000MF30C76
DE000MF1HRE7	DE000MF17BQ7	DE000MF22A86	DE000MF3G746	DE000MF30BT4
DE000MF1HX93	DE000MF179A2	DE000MF22A52	DE000MF3G6U4	DE000MF30057
DE000MF1GEG2	DE000MF17BC7	DE000MF23PH4	DE000MF3F6W1	DE000MF30G72
DE000MF1JGW8	DE000MF17B74	DE000MF227C5	DE000MF3F3B2	DE000MF30DB8
DE000MF1GUY1	DE000MF179N5	DE000MF22RD1	DE000MF3FPZ6	DE000MF30DA0
DE000MF1H938	DE000MF17492	DE000MF21Z39	DE000MF3G902	DE000MF30DL7
DE000MF1G4L0	DE000MF17E48	DE000MF22DG4	DE000MF3G0R3	DE000MF309X7
DE000MF1JNL7	DE000MF17666	DE000MF22WJ8	DE000MF3FE13	DE000MF30AD0
DE000MF1HUZ6	DE000MF17FJ3	DE000MF22252	DE000MF3F3K3	DE000MF300B2
DE000MF1HDP3	DE000MF17F13	DE000MF23GV4	DE000MF3FZ91	DE000MF30AX8
DE000MF1HZ18	DE000MF179K1	DE000MF22A60	DE000MF3FAN4	DE000MF30263
DE000MF1GVJ0	DE000MF177G3	DE000MF22J20	DE000MF3FEK2	DE000MF30GG0
DE000MF1H144	DE000MF178Y4	DE000MF22MA8	DE000MF3GKN1	DE000MF30289
DE000MF1H0F9	DE000MF179V8	DE000MF22BZ8	DE000MF3FAP9	DE000MF300D8
DE000MF1HUD3	DE000MF17FD6	DE000MF22KX4	DE000MF3FLC4	DE000MF30HV7
DE000MF1GV47	DE000MF17AM8	DE000MF225M8	DE000MF3F7T5	DE000MF307C5
DE000MF1J1F5	DE000MF17BM6	DE000MF21YQ1	DE000MF3F9G8	DE000MF30HR5
DE000MF1JG27	DE000MF17526	DE000MF222H5	DE000MF3FG37	DE000MF30HU9
DE000MF1H2G3	DE000MF17EQ1	DE000MF21XW1	DE000MF3FNX6	DE000MF30HS3
DE000MF1JKB4	DE000MF17B25	DE000MF23JK1	DE000MF3G9E2	DE000MF30F65
DE000MF1J3J3	DE000MF179G9	DE000MF22RP5	DE000MF3GLT6	DE000MF30594
DE000MF1HM21	DE000MF17DF6	DE000MF221R6	DE000MF3FL22	DE000MF30982
DE000MF1GBU9	DE000MF177E8	DE000MF22A45	DE000MF3FXM8	DE000MF309Z2
DE000MF1GGT0	DE000MF174Z0	DE000MF22443	DE000MF3FAT1	DE000MF30H71
DE000MF1GSR9	DE000MF176Z5	DE000MF21YD9	DE000MF3FB32	DE000MF30A11
DE000MF1HWZ2	DE000MF17DD1	DE000MF21YK4	DE000MF3G6C2	DE000MF309R9
DE000MF1G5T0	DE000MF175H5	DE000MF225R7	DE000MF3FSG0	DE000MF30DQ6
DE000MF1JJN1	DE000MF17AH8	DE000MF225D7	DE000MF3F1J9	DE000MF30HF0
DE000MF1H5P7	DE000MF17641	DE000MF23MD0	DE000MF3G050	DE000MF30B10
DE000MF1H6W1	DE000MF176N1	DE000MF228N0	DE000MF3FBM4	DE000MF30GL0
DE000MF1GU97	DE000MF175U8	DE000MF22708	DE000MF3FSW7	DE000MF30AF5
DE000MF1J777	DE000MF17EV1	DE000MF21ZZ9	DE000MF3GKY8	DE000MF305G0
DE000MF1JGF3	DE000MF17BK0	DE000MF23HR0	DE000MF3FV04	DE000MF30E25
DE000MF1J082	DE000MF17DV3	DE000MF234T5	DE000MF3F854	DE000MF30GE5
DE000MF1JMM7	DE000MF176U6	DE000MF22F73	DE000MF3FFY0	DE000MF30BF3
DE000MF1H1W2	DE000MF17EN8	DE000MF220X6	DE000MF3F8M8	DE000MF30F24
DE000MF1JA15	DE000MF17A00	DE000MF22963	DE000MF3F7Y5	DE000MF30B69
DE000MF1G518	DE000MF17DP5	DE000MF22K35	DE000MF3FE96	DE000MF30C01
DE000MF1JA72	DE000MF17FQ8	DE000MF23PZ6	DE000MF3FPG6	DE000MF30GA3

DE000MF1HSS5	DE000MF17EP3	DE000MF22FV8	DE000MF3G100	DE000MF307D3
DE000MF1J0M3	DE000MF17AA3	DE000MF226V7	DE000MF3FUR3	DE000MF30AJ7
DE000MF1JL04	DE000MF17427	DE000MF22RB5	DE000MF3FX02	DE000MF30G07
DE000MF1GCF8	DE000MF16RE1	DE000MF23631	DE000MF3FJX4	DE000MF30EB6
DE000MF1J1S8	DE000MF17F96	DE000MF22EJ6	DE000MF3FNA4	DE000MF309C1
DE000MF1GW87	DE000MF17D80	DE000MF23N23	DE000MF3GKJ9	DE000MF30255
DE000MF1HU13	DE000MF17DS9	DE000MF22CA9	DE000MF3FW11	DE000MF30FP3
DE000MF1HSD7	DE000MF17EX7	DE000MF22JV0	DE000MF3F8S5	DE000MF308S9
DE000MF1H0X2	DE000MF176L5	DE000MF225W7	DE000MF3G753	DE000MF30BE6
DE000MF1JMW6	DE000MF17DU5	DE000MF22DC3	DE000MF3G8V8	DE000MF30AW0
DE000MF1GFV8	DE000MF17625	DE000MF23KM5	DE000MF3G910	DE000MF30750
DE000MF1HQH2	DE000MF16ZA2	DE000MF22W07	DE000MF3FCH2	DE000MF30909
DE000MF1HFR4	DE000MF16R36	DE000MF22WN0	DE000MF3GA32	DE000MF307P7
DE000MF1HG37	DE000MF175Y0	DE000MF22KT2	DE000MF3G1K6	DE000MF30B51
DE000MF1H094	DE000MF176E0	DE000MF22QL6	DE000MF3F7Z2	DE000MF30644
DE000MF1JLL1	DE000MF17955	DE000MF21X49	DE000MF3FAF0	DE000MF30CL9
DE000MF1J2R8	DE000MF175T0	DE000MF23441	DE000MF3FUG6	DE000MF30EG5
DE000MF1H466	DE000MF179H7	DE000MF21X23	DE000MF3FFG7	DE000MF30HE3
DE000MF1JLD8	DE000MF176V4	DE000MF224H1	DE000MF3FM13	DE000MF308F6
DE000MF1GEB3	DE000MF171X1	DE000MF23912	DE000MF3F9P9	DE000MF306R5
DE000MF1GUH6	DE000MF16Z44	DE000MF22HG5	DE000MF3FFJ1	DE000MF30HQ7
DE000MF1JMY2	DE000MF17AP1	DE000MF233X9	DE000MF3FSL0	DE000MF30073
DE000MF1J181	DE000MF17EM0	DE000MF22RN0	DE000MF3FQF6	DE000MF30DG7
DE000MF1HDT5	DE000MF17AR7	DE000MF22B85	DE000MF3FWX7	DE000MF30GX5
DE000MF1HMK5	DE000MF179U0	DE000MF223C4	DE000MF3FSF2	DE000MF30BS6
DE000MF1JF93	DE000MF175N3	DE000MF22FF1	DE000MF3F1S0	DE000MF30HY1
DE000MF1HK72	DE000MF17BJ2	DE000MF21ZJ3	DE000MF3FYZ8	DE000MF30HX3
DE000MF1GU55	DE000MF17732	DE000MF22N57	DE000MF3FGW2	DE000MF30867
DE000MF1HMA6	DE000MF16S76	DE000MF21YP3	DE000MF3GK97	DE000MF30H63
DE000MF1GXC1	DE000MF17930	DE000MF234M0	DE000MF3FTB9	DE000MF305V9
DE000MF1HMN9	DE000MF17F05	DE000MF22500	DE000MF3FG94	DE000MF306X3
DE000MF1HG60	DE000MF17708	DE000MF22C43	DE000MF3FMW0	DE000MF30024
DE000MF1GWC3	DE000MF176C4	DE000MF22L26	DE000MF3F3F3	DE000MF30GC9
DE000MF1HF53	DE000MF176B6	DE000MF239V0	DE000MF3FF79	DE000MF30GM8
DE000MF1HQ43	DE000MF17914	DE000MF235X4	DE000MF3F2P4	DE000MF30BX6
DE000MF1HVL4	DE000MF17BD5	DE000MF224F5	DE000MF3F417	DE000MF30E33
DE000MF1H5H4	DE000MF176Y8	DE000MF234L2	DE000MF3G7P2	DE000MF30AH1
DE000MF1HUR3	DE000MF175F9	DE000MF21ZP0	DE000MF3FR34	DE000MF30FA5
DE000MF1JBL2	DE000MF17FG9	DE000MF23854	DE000MF3FC72	DE000MF30EQ4
DE000MF1HMR0	DE000MF17DJ8	DE000MF227D3	DE000MF3G5J9	DE000MF308M2
DE000MF1J1E8	DE000MF17A34	DE000MF235J3	DE000MF3G043	DE000MF307E1
DE000MF1GSS7	DE000MF17ED9	DE000MF22AT3	DE000MF3FTZ8	DE000MF30E41
DE000MF1H334	DE000MF17AX5	DE000MF23HQ2	DE000MF3FJ34	DE000MF30H06
DE000MF1HAU9	DE000MF17A83	DE000MF22HE0	DE000MF3GL47	DE000MF30GN6
DE000MF1HDQ1	DE000MF177F5	DE000MF23680	DE000MF3FYA1	DE000MF30883
DE000MF1HUB7	DE000MF17D72	DE000MF22RC3	DE000MF3GK63	DE000MF30818
DE000MF1HJN5	DE000MF17559	DE000MF22179	DE000MF3FH51	DE000MF309S7

DE000MF1J405	DE000MF174F2	DE000MF23839	DE000MF3FRR9	DE000MF30A52
DE000MF1HEY3	DE000MF17682	DE000MF23847	DE000MF3FPY9	DE000MF308D1
DE000MF1H5L6	DE000MF17468	DE000MF21Y30	DE000MF3GA65	DE000MF307V5
DE000MF1GDK6	DE000MF16R44	DE000MF21YX7	DE000MF3F5S1	DE000MF30B02
DE000MF1GWB5	DE000MF174W7	DE000MF22C35	DE000MF3FR75	DE000MF30FV1
DE000MF1GJG1	DE000MF172E9	DE000MF23PL6	DE000MF3F4T2	DE000MF30EJ9
DE000MF1HPD3	DE000MF17FH7	DE000MF238U4	DE000MF3F490	DE000MF308L4
DE000MF1H1H3	DE000MF17DW1	DE000MF224R0	DE000MF3F9W5	DE000MF30ED2
DE000MF1JBA5	DE000MF17922	DE000MF22L91	DE000MF3FLR2	DE000MF309U3
DE000MF1JDC7	DE000MF175X2	DE000MF22AV9	DE000MF3F367	DE000MF30ER2
DE000MF1J488	DE000MF176K7	DE000MF22N73	DE000MF3G9W4	DE000MF30974
DE000MF1HOT0	DE000MF17435	DE000MF221V8	DE000MF3FMB4	DE000MF30ES0
DE000MF1J850	DE000MF17ET5	DE000MF22JP2	DE000MF3FQ27	DE000MF30636
DE000MF1H1Y8	DE000MF17674	DE000MF224D0	DE000MF3FP51	DE000MF307Y9
DE000MF1HCH2	DE000MF17DQ3	DE000MF22L42	DE000MF3FJR6	DE000MF30HN4
DE000MF1HGY8	DE000MF17BE3	DE000MF221S4	DE000MF3FP44	DE000MF306A1
DE000MF1G7Q2	DE000MF17AW7	DE000MF21ZU0	DE000MF3G498	DE000MF30D42
DE000MF1J124	DE000MF16R28	DE000MF22195	DE000MF3F9Z8	DE000MF30GP1
DE000MF1GD64	DE000MF17609	DE000MF23J03	DE000MF3FB24	DE000MF309Q1
DE000MF1GW95	DE000MF174M8	DE000MF22Y70	DE000MF3G944	DE000MF30HJ2
DE000MF1GV13	DE000MF17F62	DE000MF220V0	DE000MF3FLB6	DE000MF30E58
DE000MF1G625	DE000MF17443	DE000MF22QU7	DE000MF3FQW1	DE000MF30DF9
DE000MF1GXG2	DE000MF16Z85	DE000MF23PV5	DE000MF3G1T7	DE000MF309Y5
DE000MF1HB08	DE000MF16RH4	DE000MF225N6	DE000MF3FNV0	DE000MF30EC4
DE000MF1GXP3	DE000MF17BN4	DE000MF22617	DE000MF3FC80	DE000MF30CH7
DE000MF1HJL9	DE000MF17BS3	DE000MF226Y1	DE000MF3F4A2	DE000MF309T5
DE000MF1HXF2	DE000MF16VJ2	DE000MF225G0	DE000MF3FAU9	DE000MF30EK7
DE000MF1JJ32	DE000MF175A0	DE000MF220J5	DE000MF3FU05	DE000MF306U9
DE000MF1J470	DE000MF17575	DE000MF23J52	DE000MF3FP85	DE000MF30859
DE000MF1HWB3	DE000MF17DC3	DE000MF22H71	DE000MF3FGB6	DE000MF30AM1
DE000MF1HE39	DE000MF17F21	DE000MF23KJ1	DE000MF3G5W2	DE000MF309V1
DE000MF1GC16	DE000MF17DM2	DE000MF22112	DE000MF3FEY3	DE000MF30EV4
DE000MF1HKJ1	DE000MF16SA7	DE000MF225X5	DE000MF3FCL4	DE000MF30DR4
DE000MF1H2W0	DE000MF17AB1	DE000MF22JL1	DE000MF3GKM3	DE000MF30H22
DE000MF1HOA0	DE000MF17EW9	DE000MF22AK2	DE000MF3FW52	DE000MF30CR6
DE000MF1J6K4	DE000MF174Q9	DE000MF22DL4	DE000MF3FK49	DE000MF30HA1
DE000MF1HUV5	DE000MF17B33	DE000MF22H55	DE000MF3F2B4	DE000MF30DC6
DE000MF1H8B1	DE000MF175Z7	DE000MF234B3	DE000MF3F3S6	DE000MF30H97
DE000MF1J1U4	DE000MF17B82	DE000MF22CP7	DE000MF3FKA0	DE000MF30EH3
DE000MF1HGH3	DE000MF16RG6	DE000MF22AE5	DE000MF3FSV9	DE000MF308B5
DE000MF1GSE7	DE000MF17500	DE000MF220C0	DE000MF3G6T6	DE000MF30HM6
DE000MF1HZS0	DE000MF17A75	DE000MF23JT2	DE000MF3G7G1	DE000MF30669
DE000MF1GU89	DE000MF17EF4	DE000MF228M2	DE000MF3FHL3	DE000MF300A4
DE000MF1HAC7	DE000MF17906	DE000MF22EU3	DE000MF3FD55	DE000MF30DH5
DE000MF1J4Q6	DE000MF17AG0	DE000MF220D8	DE000MF3FMV2	DE000MF306W5
DE000MF1HGT8	DE000MF179X4	DE000MF22YC9	DE000MF3GLL3	DE000MF30990
DE000MF1JBE7	DE000MF17AD7	DE000MF225F2	DE000MF3G167	DE000MF30C92

DE000MF1GEV1	DE000MF176G5	DE000MF22P89	DE000MF3FFW4	DE000MF30AL3
DE000MF1HFA0	DE000MF17F39	DE000MF22C19	DE000MF3FN95	DE000MF30701
DE000MF1GXH0	DE000MF17BL8	DE000MF21YF4	DE000MF3G605	DE000MF307M4
DE000MF1HS25	DE000MF17EG2	DE000MF23698	DE000MF3F8J4	DE000MF30EA8
DE000MF1H8A3	DE000MF179L9	DE000MF22GX2	DE000MF3FBD3	DE000MF305K2
DE000MF1JD87	DE000MF17AU1	DE000MF23HZ3	DE000MF3GA73	DE000MF309P3
DE000MF1JMT2	DE000MF17AJ4	DE000MF22RF6	DE000MF3G7J5	DE000MF30CJ3
DE000MF1GGN3	DE000MF175Q6	DE000MF22CN2	DE000MF3G9T0	DE000MF30GK2
DE000MF1JB71	DE000MF17690	DE000MF23HJ7	DE000MF3FKU8	DE000MF30271
DE000MF1HJ26	DE000MF17EE7	DE000MF22518	DE000MF3FL89	DE000MF30GF2
DE000MF1GUA1	DE000MF17518	DE000MF222M5	DE000MF3G4N4	DE000MF30GV9
DE000MF1HPN2	DE000MF16S92	DE000MF22B10	DE000MF3F888	DE000MF30FE7
DE000MF1GYG0	DE000MF17BR5	DE000MF22CU7	DE000MF3FD48	DE000MF30GJ4
DE000MF1H2D0	DE000MF17B90	DE000MF21YR9	DE000MF3FDS7	DE000MF306S3
DE000MF1JF85	DE000MF17B41	DE000MF22724	DE000MF3F482	DE000MF30941
DE000MF1JJ65	DE000MF179S4	DE000MF22P97	DE000MF3F6M2	DE000MF30BW8
DE000MF1H3R8	DE000MF179Q8	DE000MF22BB9	DE000MF3FVP5	DE000MF30GS5
DE000MF1GYS5	DE000MF176Q4	DE000MF22YE5	DE000MF3FBL6	DE000MF30B85
DE000MF1HU62	DE000MF17FK1	DE000MF220W8	DE000MF3F3G1	DE000MF30FY5
DE000MF1HRC1	DE000MF17B66	DE000MF21YC1	DE000MF3FGX0	DE000MF30DE2
DE000MF1JFX8	DE000MF176J9	DE000MF229P3	DE000MF3GL13	DE000MF30HH6
DE000MF1GD56	DE000MF17AT3	DE000MF23N31	DE000MF3G811	DE000MF30768
DE000MF1HN04	DE000MF175M5	DE000MF22N40	DE000MF3FJB0	DE000MF30G98
DE000MF1HR42	DE000MF17A42	DE000MF22CX1	DE000MF3G6M1	DE000MF305B1
DE000MF1GSN8	DE000MF175V6	DE000MF22716	DE000MF3FG86	DE000MF30EM3
DE000MF1GY69	DE000MF17617	DE000MF22K01	DE000MF3FDF4	DE000MF30040
DE000MF1JCW7	DE000MF17B09	DE000MF224S8	DE000MF3FBK8	DE000MF30E74
DE000MF1G6P6	DE000MF179P0	DE000MF220Q0	DE000MF3G0Y9	DE000MF30H89
DE000MF1G5C6	DE000MF16RA9	DE000MF23NZ1	DE000MF3FL48	DE000MF306G8
DE000MF1JDT1	DE000MF178X6	DE000MF21YN8	DE000MF3FSZ0	DE000MF30DD4
DE000MF1HUU7	DE000MF17AC9	DE000MF21Y06	DE000MF3FWF4	DE000MF30BK3
DE000MF1HYL8	DE000MF16VA1	DE000MF23H88	DE000MF3GA40	DE000MF307K8
DE000MF1J2K3	DE000MF176P6	DE000MF21XB5	DE000MF3G9R4	DE000MF307F8
DE000MF1H8Y3	DE000MF17591	DE000MF22153	DE000MF3GM20	DE000MF30EX0
DE000MF1HBZ6	DE000MF179J3	DE000MF22DX9	DE000MF3FM39	DE000MF307N2
DE000MF1HPC5	DE000MF176R2	DE000MF22641	DE000MF3FED7	DE000MF30602
DE000MF1HEJ4	DE000MF17BT1	DE000MF22DJ8	DE000MF3FR00	DE000MF30F08
DE000MF1HQ01	DE000MF16XL4	DE000MF229S7	DE000MF3F540	DE000MF30HZ8
DE000MF1HT65	DE000MF17F88	DE000MF22WC3	DE000MF3G0M4	DE000MF30CK1
DE000MF1JET9	DE000MF173F4	DE000MF21X64	DE000MF3G3Q9	DE000MF30GQ9
DE000MF1J5U5	DE000MF179M7	DE000MF22740	DE000MF3F722	DE000MF30032
DE000MF1H433	DE000MF179F1	DE000MF22WK6	DE000MF3GA08	DE000MF30G23
DE000MF1J1C2	DE000MF17FL9	DE000MF21Z96	DE000MF3F1N1	DE000MF305W7
DE000MF1JCR7	DE000MF17AK2	DE000MF239W8	DE000MF3FSB1	DE000MF30E90
DE000MF1H359	DE000MF16VS3	DE000MF22KP0	DE000MF3F7E7	DE000MF30FS7
DE000MF1GXV1	DE000MF179Z9	DE000MF23672	DE000MF3FYG8	DE000MF309A5
DE000MF1GDF6	DE000MF17AF2	DE000MF224Z3	DE000MF3FAL8	DE000MF307X1

DE000MF1H1A8	DE000MF175C6	DE000MF22B44	DE000MF3FM21	DE000MF308J8
DE000MF1HEX5	DE000MF178W8	DE000MF225J4	DE000MF3GLW0	DE000MF30AK5
DE000MF1J0K7	DE000MF176M3	DE000MF22872	DE000MF3FDZ2	DE000MF30AU4
DE000MF1JBT5	DE000MF172M2	DE000MF23Q12	DE000MF3G9H5	DE000MF30EZ5
DE000MF1H2C2	DE000MF16SB5	DE000MF22310	DE000MF3FVV3	DE000MF30A29
DE000MF1J0J9	DE000MF16VR5	DE000MF22HS0	DE000MF3GC48	DE000MF30EY8
DE000MF1H7Y5	DE000MF17EC1	DE000MF23PK8	DE000MF3G3K2	DE000MF30AE8
DE000MF1HD63	DE000MF16RB7	DE000MF22CC5	DE000MF3F9R5	DE000MF30FR9
DE000MF1HNE6	DE000MF176H3	DE000MF22M90	DE000MF3FYH6	DE000MF300C0
DE000MF1H482	DE000MF17211	DE000MF22CT9	DE000MF3GKL5	DE000MF300E6
DE000MF1H7U3	DE000MF174Y3	DE000MF224Y6	DE000MF3FZC4	DE000MF30EP6
DE000MF1J4V6	DE000MF16VK0	DE000MF224U4	DE000MF3GKA8	DE000MF306M6
DE000MF1JJ73	DE000MF17DG4	DE000MF235M7	DE000MF3F7S7	DE000MF30A86
DE000MF1HQL4	DE000MF17FE4	DE000MF22AS5	DE000MF3FMT6	DE000MF30GB1
DE000MF1HSX5	DE000MF17A26	DE000MF23P21	DE000MF3GLD0	DE000MF30D00
DE000MF1J9D3	DE000MF17BF0	DE000MF22831	DE000MF3G662	DE000MF30F99
DE000MF1G5G7	DE000MF175D4	DE000MF23NP2	DE000MF3F1P6	DE000MF30F57
DE000MF1GD31	DE000MF17740	DE000MF23HC2	DE000MF3FKJ1	DE000MF30792
DE000MF1HKZ7	DE000MF17DN0	DE000MF22JX6	DE000MF3FHA6	DE000MF30HB9
DE000MF1HR26	DE000MF175L7	DE000MF22KM7	DE000MF3F649	DE000MF30693
DE000MF1GGG7	DE000MF17EK4	DE000MF234W9	DE000MF3F1R2	DE000MF30099
DE000MF1HKR4	DE000MF17DL4	DE000MF23JG9	DE000MF3GL96	DE000MF30FZ2
DE000MF1JEC5	DE000MF171E1	DE000MF22EV1	DE000MF3FMC2	DE000MF30BQ0
DE000MF1GUC7	DE000MF17724	DE000MF23N56	DE000MF3G5Z5	DE000MF30QC8
DE000MF1J835	DE000MF17351	DE000MF23PU7	DE000MF3FCT7	DE000MF30QB0
DE000MF1H102	DE000MF16R93	DE000MF23482	DE000MF3G597	DE000MF30R53
DE000MF1HMQ2	DE000MF176X0	DE000MF22RU5	DE000MF3FDC1	DE000MF30S94
DE000MF1HV79	DE000MF179B0	DE000MF21XD1	DE000MF3F6X9	DE000MF30SA8
DE000MF1GJU2	DE000MF17757	DE000MF22450	DE000MF3FJV8	DE000MF30KU3
DE000MF1GCS1	DE000MF17A91	DE000MF226Q7	DE000MF3FBU7	DE000MF30KB3
DE000MF1JCY3	DE000MF16R51	DE000MF22799	DE000MF3F607	DE000MF30XP6
DE000MF1HAR5	DE000MF17DT7	DE000MF22D59	DE000MF3FZM3	DE000MF30KA5
DE000MF1GY10	DE000MF176F7	DE000MF22JN7	DE000MF3G480	DE000MF30RH5
DE000MF1GSD9	DE000MF17AZ0	DE000MF225L0	DE000MF3FYF0	DE000MF30KP3
DE000MF1JFY6	DE000MF175G7	DE000MF23490	DE000MF3FXJ4	DE000MF30TY6
DE000MF1GY51	DE000MF176S0	DE000MF22JU2	DE000MF3FFA0	DE000MF30XK7
DE000MF1HUC5	DE000MF178Z1	DE000MF227G6	DE000MF3G2A5	DE000MF30KV1
DE000MF1JNG7	DE000MF17FB0	DE000MF221N5	DE000MF3FKM5	DE000MF30JB5
DE000MF1HVF6	DE000MF17EH0	DE000MF234S7	DE000MF3G6H1	DE000MF30SF7
DE000MF1H3M9	DE000MF17A59	DE000MF22JK3	DE000MF3FA09	DE000MF30JX9
DE000MF1HAK0	DE000MF179C8	DE000MF22XT5	DE000MF3G9C6	DE000MF30PY4
DE000MF1J2A4	DE000MF16WP7	DE000MF21X56	DE000MF3F3J5	DE000MF30TC2
DE000MF1JD79	DE000MF179T2	DE000MF229V1	DE000MF3F2H1	DE000MF30JG4
DE000MF1H6L4	DE000MF17DR1	DE000MF22DS9	DE000MF3F4B0	DE000MF30XG5
DE000MF1GC24	DE000MF17B58	DE000MF23MB4	DE000MF3FYM6	DE000MF30YA6
DE000MF1J7Z0	DE000MF173P3	DE000MF22401	DE000MF3FVS9	DE000MF30XT8
DE000MF1HTY1	DE000MF17AQ9	DE000MF22CQ5	DE000MF3G1P5	DE000MF30KQ1

DE000MF1J4W4	DE000MF179W6	DE000MF23PD3	DE000MF3F7P3	DE000MF30YD0
DE000MF1GJJ5	DE000MF17F70	DE000MF23N15	DE000MF3G8K1	DE000MF30QL9
DE000MF1HG03	DE000MF17BA1	DE000MF23H70	DE000MF3FGL5	DE000MF30U66
DE000MF1HHK5	DE000MF17BB9	DE000MF23NQ0	DE000MF3FKT0	DE000MF30KE7
DE000MF1GVD3	DE000MF17765	DE000MF22BP9	DE000MF3F9J2	DE000MF30T36
DE000MF1HDM0	DE000MF17D56	DE000MF23KE2	DE000MF3FVC3	DE000MF30TU4
DE000MF1JEU7	DE000MF17633	DE000MF23JY2	DE000MF3FFZ7	DE000MF30Y96
DE000MF1HSE5	DE000MF17A67	DE000MF22BN4	DE000MF3FWR9	DE000MF30K19
DE000MF1GHA8	DE000MF17DK6	DE000MF22KQ8	DE000MF3FFP8	DE000MF30KN8
DE000MF1HTX3	DE000MF176W2	DE000MF22PC7	DE000MF3FFD4	DE000MF30SS0
DE000MF1HAJ2	DE000MF17BH6	DE000MF22PE3	DE000MF3FND8	DE000MF30TA6
DE000MF1HH51	DE000MF17EZ2	DE000MF235C8	DE000MF3F2D0	DE000MF30Q62
DE000MF1J918	DE000MF17EL2	DE000MF23P05	DE000MF3G225	DE000MF30SW2
DE000MF1HCQ3	DE000MF17DE9	DE000MF22D83	DE000MF3FB99	DE000MF30JM2
DE000MF1GD07	DE000MF17AS5	DE000MF22KR6	DE000MF3FJP0	DE000MF30R46
DE000MF1GYK2	DE000MF17AV9	DE000MF22JW8	DE000MF3FQE9	DE000MF30S60
DE000MF1GED9	DE000MF17FF1	DE000MF23NR8	DE000MF3FRH0	DE000MF30SC4
DE000MF1HBB7	DE000MF17AE5	DE000MF22F81	DE000MF3G472	DE000MF30Q88
DE000MF1HEB1	DE000MF174S5	DE000MF225S5	DE000MF3FGH3	DE000MF30JS9
DE000MF1GH86	DE000MF17D64	DE000MF228B5	DE000MF3FBW3	DE000MF30QG9
DE000MF1HGQ4	DE000MF179R6	DE000MF225A3	DE000MF3FJ91	DE000MF30QX4
DE000MF1JG68	DE000MF17FM7	DE000MF22260	DE000MF3G7D8	DE000MF30QV8
DE000MF1JB97	DE000MF17FC8	DE000MF22MC4	DE000MF3F4K1	DE000MF30JT7
DE000MF1GCQ5	DE000MF176A8	DE000MF23N49	DE000MF3FKL7	DE000MF30RK9
DE000MF1HSL0	DE000MF17948	DE000MF23433	DE000MF3F581	DE000MF30RL7
DE000MF1JCU1	DE000MF17DX9	DE000MF226P9	DE000MF3FP36	DE000MF30QQ8
DE000MF1G6U6	DE000MF17971	DE000MF22YD7	DE000MF3G6E8	DE000MF30U58
DE000MF1H5F8	DE000MF17450	DE000MF22Y88	DE000MF3GLR0	DE000MF30WE2
DE000MF1J8N4	DE000MF17716	DE000MF21ZC8	DE000MF3FJA2	DE000MF30QK1
DE000MF1J9T9	DE000MF17TL0	DE000MF23JS4	DE000MF3FCX9	DE000MF30QM7
DE000MF1JSV5	DE000MF17NP4	DE000MF21X72	DE000MF3F2T6	DE000MF30XH3
DE000MF1JSR3	DE000MF17W79	DE000MF23HH1	DE000MF3GKZ5	DE000MF30XL5
DE000MF1JSS1	DE000MF17TV9	DE000MF22DN0	DE000MF3FZR2	DE000MF30TE8
DE000MF1JSW3	DE000MF17VW3	DE000MF23JX4	DE000MF3FVY7	DE000MF30S86
DE000MF1JSZ6	DE000MF17ML5	DE000MF225T3	DE000MF3FBR3	DE000MF30JL4
DE000MF1JSP7	DE000MF17Y28	DE000MF22K92	DE000MF3FRJ6	DE000MF30TV2
DE000MF1JSY9	DE000MF17Q85	DE000MF23PS1	DE000MF3GL88	DE000MF30YJ7
DE000MF1JT14	DE000MF17VM4	DE000MF23M81	DE000MF3FEW7	DE000MF30SV4
DE000MF1JYW1	DE000MF17YB1	DE000MF22QT9	DE000MF3F2M1	DE000MF30QD6
DE000MF1JT06	DE000MF17R35	DE000MF22DP5	DE000MF3FA58	DE000MF30PZ1
DE000MF1JSQ5	DE000MF17R43	DE000MF23MH1	DE000MF3F383	DE000MF30UY4
DE000MF1JZ08	DE000MF17MX0	DE000MF22ME0	DE000MF3G183	DE000MF30Q96
DE000MF1JYZ4	DE000MF17XG2	DE000MF21ZX4	DE000MF3G3H8	DE000MF30SQ4
DE000MF1JST9	DE000MF17LG7	DE000MF22VQ5	DE000MF3FXA3	DE000MF30TH1
DE000MF1JSU7	DE000MF17VU7	DE000MF22PH6	DE000MF3FWZ2	DE000MF30R95
DE000MF1JSX1	DE000MF17VK8	DE000MF22633	DE000MF3FEC9	DE000MF30QW6
DE000MF1K2H6	DE000MF17LM5	DE000MF223N1	DE000MF3FMG3	DE000MF30JV3

DE000MF1K9B4	DE000MF17HH3	DE000MF22VR3	DE000MF3G621	DE000MF30T85
DE000MF1K908	DE000MF17H11	DE000MF22823	DE000MF3F1V4	DE000MF30QJ3
DE000MF1K973	DE000MF17QV5	DE000MF235F1	DE000MF3G019	DE000MF30JQ3
DE000MF1KFD8	DE000MF17TS5	DE000MF22WG4	DE000MF3FDD9	DE000MF30XJ9
DE000MF1KDL6	DE000MF17MS0	DE000MF23PQ5	DE000MF3GCC1	DE000MF30JF6
DE000MF1KGD6	DE000MF17JG1	DE000MF21ZM7	DE000MF3G8A2	DE000MF30T69
DE000MF1KGE4	DE000MF17LB8	DE000MF22E33	DE000MF3FTX3	DE000MF30K35
DE000MF1KD84	DE000MF17VQ5	DE000MF22E17	DE000MF3F6J8	DE000MF30QA2
DE000MF1KD76	DE000MF17NS8	DE000MF23PF8	DE000MF3FF04	DE000MF30KD9
DE000MF1KD92	DE000MF17M30	DE000MF22WL4	DE000MF3FDW9	DE000MF30JD1
DE000MF1KDG6	DE000MF17L15	DE000MF22E41	DE000MF3FBX1	DE000MF30SX0
DE000MF1KDE1	DE000MF17L31	DE000MF22419	DE000MF3FKR4	DE000MF30WF9
DE000MF1KDJ0	DE000MF17H60	DE000MF226L8	DE000MF3F2S8	DE000MF30KL2
DE000MF1KD68	DE000MF17XD9	DE000MF22RA7	DE000MF3GM61	DE000MF30JP5
DE000MF1KDD3	DE000MF17U89	DE000MF23J60	DE000MF3GLH1	DE000MF30RU8
DE000MF1KFE6	DE000MF17VX1	DE000MF22MD2	DE000MF3G8R6	DE000MF30PX6
DE000MF1KKF3	DE000MF17Q69	DE000MF22492	DE000MF3FQX9	DE000MF30KF4
DE000MF1KKD8	DE000MF17RN0	DE000MF22BF0	DE000MF3FZ59	DE000MF30RD4
DE000MF1KKB2	DE000MF17X60	DE000MF23S28	DE000MF3FFX2	DE000MF30XN1
DE000MF1KK44	DE000MF17T41	DE000MF23QS9	DE000MF3FBF8	DE000MF30JZ4
DE000MF1KX31	DE000MF17PG8	DE000MF23RE7	DE000MF3GB64	DE000MF30SR2
DE000MF1KWC5	DE000MF17PQ7	DE000MF23RD9	DE000MF3FST3	DE000MF30XY8
DE000MF1KW08	DE000MF17U55	DE000MF23R11	DE000MF3G7M9	DE000MF30Y05
DE000MF1KX49	DE000MF17Y51	DE000MF23SK2	DE000MF3FRP3	DE000MF30JY7
DE000MF1KWQ5	DE000MF17K65	DE000MF23Q87	DE000MF3F7W9	DE000MF30RA0
DE000MF1KRJ0	DE000MF17WK6	DE000MF23S36	DE000MF3F6K6	DE000MF30R87
DE000MF1KXC3	DE000MF17QC5	DE000MF23QR1	DE000MF3FMJ7	DE000MF30R12
DE000MF1KVU9	DE000MF17VB7	DE000MF23QQ3	DE000MF3F8G0	DE000MF30TB4
DE000MF1KWR3	DE000MF17N05	DE000MF24GA6	DE000MF3G928	DE000MF30Y62
DE000MF1KW24	DE000MF17QU7	DE000MF24G96	DE000MF3FB57	DE000MF30JN0
DE000MF1KVX3	DE000MF17WT7	DE000MF24HN7	DE000MF3FVH2	DE000MF30T44
DE000MF1KWS1	DE000MF17M89	DE000MF24H79	DE000MF3FK31	DE000MF30Y21
DE000MF1KW40	DE000MF17H86	DE000MF24G05	DE000MF3FL63	DE000MF30RM5
DE000MF1KWD3	DE000MF17VD3	DE000MF24FZ5	DE000MF3FH10	DE000MF30SH3
DE000MF1KX07	DE000MF17UB9	DE000MF2Y5G4	DE000MF3FF20	DE000MF30TJ7
DE000MF1KX64	DE000MF17NJ7	DE000MF2Y576	DE000MF3FNT4	DE000MF30RG7
DE000MF1KX72	DE000MF17VV5	DE000MF2Y840	DE000MF3FH44	DE000MF30R38
DE000MF1KW57	DE000MF17XA5	DE000MF2Y5L4	DE000MF3FLX0	DE000MF30K68
DE000MF1KWZ6	DE000MF17Q51	DE000MF2Y741	DE000MF3FBS1	DE000MF30TK5
DE000MF1KVT1	DE000MF17S59	DE000MF2YDE0	DE000MF3GL21	DE000MF30XX0
DE000MF1KWA9	DE000MF17TG0	DE000MF2YK96	DE000MF3FAR5	DE000MF30PW8
DE000MF1KXH2	DE000MF17TF2	DE000MF2YDG5	DE000MF3FSJ4	DE000MF30K84
DE000MF1KW99	DE000MF17XJ6	DE000MF2YMQ5	DE000MF3FWQ1	DE000MF30K92
DE000MF1KX15	DE000MF17QB7	DE000MF2YDL5	DE000MF3FNJ5	DE000MF30KX7
DE000MF1KW81	DE000MF17YE5	DE000MF2YK21	DE000MF3F8L0	DE000MF30XV4
DE000MF1KVV5	DE000MF17UR5	DE000MF2YK39	DE000MF3F3U2	DE000MF30RP8
DE000MF1KWW3	DE000MF17H94	DE000MF2YD38	DE000MF3FSY3	DE000MF30RR4

DE000MF1KWF8	DE000MF17N39	DE000MF2YK05	DE000MF3F847	DE000MF30QY2
DE000MF1KXA7	DE000MF17Y36	DE000MF2YFW7	DE000MF3FS25	DE000MF30XR2
DE000MF1KW73	DE000MF17Y69	DE000MF2YJV1	DE000MF3FVT7	DE000MF30SD2
DE000MF1KVV7	DE000MF17XZ2	DE000MF2YNA7	DE000MF3G0C5	DE000MF30YF5
DE000MF1KRG6	DE000MF17RM2	DE000MF2YM45	DE000MF3F508	DE000MF30QS4
DE000MF1KX56	DE000MF17JJ5	DE000MF2YD12	DE000MF3FUV5	DE000MF30RT0
DE000MF1KWX1	DE000MF17KC8	DE000MF2YG27	DE000MF3G282	DE000MF30R61
DE000MF1KW32	DE000MF17PZ8	DE000MF2YJZ2	DE000MF3FTT1	DE000MF30R79
DE000MF1KWU7	DE000MF17SR9	DE000MF2YJW9	DE000MF3FZY8	DE000MF30KT5
DE000MF1KR13	DE000MF17JB2	DE000MF2YDC4	DE000MF3FZD2	DE000MF30WD4
DE000MF1KW65	DE000MF17PB9	DE000MF2YH75	DE000MF3F3M9	DE000MF30XS0
DE000MF1KX23	DE000MF17XM0	DE000MF2YDP6	DE000MF3FBP7	DE000MF30S29
DE000MF1KWJ0	DE000MF17W53	DE000MF2YD95	DE000MF3FR91	DE000MF30SK7
DE000MF1KW16	DE000MF17UH6	DE000MF2YD46	DE000MF3FS74	DE000MF30RS2
DE000MF1KXF6	DE000MF17L98	DE000MF2YMR3	DE000MF3FEZ0	DE000MF30S78
DE000MF1KWP7	DE000MF17LL7	DE000MF2YK62	DE000MF3FA17	DE000MF30JR1
DE000MF1KX80	DE000MF17PH6	DE000MF2YNB5	DE000MF3FLY8	DE000MF30R04
DE000MF1KWE1	DE000MF17NN9	DE000MF2YM52	DE000MF3G3M8	DE000MF30RZ7
DE000MF1KWB7	DE000MF17K73	DE000MF2YD53	DE000MF3F573	DE000MF30SL5
DE000MF1KWY9	DE000MF17PW5	DE000MF2YKQ9	DE000MF3FAV7	DE000MF30T28
DE000MF1LFN5	DE000MF17MJ9	DE000MF2YKB1	DE000MF3G5N1	DE000MF30XU6
DE000MF1LDZ4	DE000MF17TH8	DE000MF2YK13	DE000MF3GA24	DE000MF30Q70
DE000MF1LAP1	DE000MF17XS7	DE000MF2YD79	DE000MF3FRG2	DE000MF30TP4
DE000MF1LHR2	DE000MF17UF0	DE000MF2YMT9	DE000MF3FHJ7	DE000MF30JK6
DE000MF1LEY5	DE000MF17XT5	DE000MF2YKR7	DE000MF3FLZ5	DE000MF30SM3
DE000MF1LBE3	DE000MF17W61	DE000MF2YDD2	DE000MF3G5A8	DE000MF30UZ1
DE000MF1LA60	DE000MF17X86	DE000MF2YCD4	DE000MF3FD71	DE000MF30TL3
DE000MF1LBJ2	DE000MF17NK5	DE000MF2YC96	DE000MF3F862	DE000MF30SB6
DE000MF1LAY3	DE000MF17JL1	DE000MF2YFX5	DE000MF3FVZ4	DE000MF30Q39
DE000MF1LE33	DE000MF17Y10	DE000MF2YN77	DE000MF3FS09	DE000MF30T77
DE000MF1L8Y7	DE000MF17PT1	DE000MF2YKA3	DE000MF3FX36	DE000MF30Q47
DE000MF1LDU5	DE000MF17Y77	DE000MF2YK70	DE000MF3G6S8	DE000MF30U74
DE000MF1LF24	DE000MF17M97	DE000MF2YCE2	DE000MF3G936	DE000MF30SU6
DE000MF1LHW2	DE000MF17UA1	DE000MF2YG01	DE000MF3F9F0	DE000MF30K76
DE000MF1LAJ4	DE000MF17WZ4	DE000MF2YMS1	DE000MF3FYV7	DE000MF30YG3
DE000MF1LG72	DE000MF17PK0	DE000MF2YMY9	DE000MF3GL62	DE000MF30PV0
DE000MF1LHC4	DE000MF17N88	DE000MF2YKC9	DE000MF3FQA7	DE000MF30Y39
DE000MF1LH89	DE000MF17X78	DE000MF2YK88	DE000MF3F839	DE000MF30QU0
DE000MF1LCP7	DE000MF17QN2	DE000MF2YN85	DE000MF3FW45	DE000MF30TG3
DE000MF1LDK6	DE000MF17QS1	DE000MF2YCG7	DE000MF3G9G7	DE000MF30XQ4
DE000MF1LH06	DE000MF17U63	DE000MF2YE45	DE000MF3F9X3	DE000MF30RN3
DE000MF1LD75	DE000MF17QZ6	DE000MF2YDF7	DE000MF3G6A6	DE000MF30SP6
DE000MF1L9K4	DE000MF17Q10	DE000MF2YK54	DE000MF3F3X6	DE000MF30RJ1
DE000MF1LHP6	DE000MF17U30	DE000MF2YJY5	DE000MF3G8S4	DE000MF30RF9
DE000MF1LBK0	DE000MF17GE2	DE000MF2YNC3	DE000MF3FXK2	DE000MF30S11
DE000MF1LEZ2	DE000MF17UV7	DE000MF2YMF8	DE000MF3F4U0	DE000MF30SJ9
DE000MF1LH63	DE000MF17UZ8	DE000MF2YFZ0	DE000MF3G9U8	DE000MF30XM3

DE000MF1LCK8	DE000MF17QP7	DE000MF2YD61	DE000MF3G027	DE000MF30S52
DE000MF1LBC7	DE000MF17UE3	DE000MF2YK47	DE000MF3G3R7	DE000MF30JH2
DE000MF1LEQ1	DE000MF17VN2	DE000MF2YMP7	DE000MF3FCR1	DE000MF30Y47
DE000MF1LD18	DE000MF17Q28	DE000MF2YN93	DE000MF3FUC5	DE000MF30JJ8
DE000MF1LAG0	DE000MF17V88	DE000MF2YKS5	DE000MF3FHB4	DE000MF30KJ6
DE000MF1LCN2	DE000MF17TU1	DE000MF2YJX7	DE000MF3FN46	DE000MF30TW0
DE000MF1L9B3	DE000MF17SE7	DE000MF2YH67	DE000MF3GB49	DE000MF30KK4
DE000MF1LHU6	DE000MF17J50	DE000MF2YN44	DE000MF3FM70	DE000MF30XW2
DE000MF1LH22	DE000MF17R19	DE000MF2YN51	DE000MF3FAM6	DE000MF30SZ5
DE000MF1LFM7	DE000MF17R84	DE000MF2YGF0	DE000MF3G8N5	DE000MF30KC1
DE000MF1LCM4	DE000MF17S34	DE000MF2YCC6	DE000MF3GKH3	DE000MF30KH0
DE000MF1LCS1	DE000MF17JF3	DE000MF2YDH3	DE000MF3F3H9	DE000MF30TN9
DE000MF1L9D9	DE000MF17K81	DE000MF2YM29	DE000MF3FWV1	DE000MF30RY0
DE000MF1LCW3	DE000MF17YF2	DE000MF2YFV9	DE000MF3G6L3	DE000MF30YE8
DE000MF1LGB8	DE000MF17UN4	DE000MF2YD87	DE000MF3F3L1	DE000MF30K01
DE000MF1L8X9	DE000MF17JQ0	DE000MF2YJU3	DE000MF3FUQ5	DE000MF30JW1
DE000MF1LD42	DE000MF17NH1	DE000MF2YFY3	DE000MF3GBA7	DE000MF30S45
DE000MF1LG56	DE000MF17W20	DE000MF2YDB6	DE000MF3G4A1	DE000MF30ST8
DE000MF1LA29	DE000MF17UL8	DE000MF2YDW2	DE000MF3FSQ9	DE000MF30KW9
DE000MF1LGX2	DE000MF17VG6	DE000MF2YN69	DE000MF3FAE3	DE000MF30SN1
DE000MF1LED9	DE000MF17TW7	DE000MF2YDK7	DE000MF3FRV1	DE000MF30T02
DE000MF1LEU3	DE000MF17V62	DE000MF2YM37	DE000MF3F2Y6	DE000MF30RV6
DE000MF1LH71	DE000MF17HD2	DE000MF2YG19	DE000MF3G8G9	DE000MF30JE9
DE000MF1LAE5	DE000MF17LK9	DE000MF2YDA8	DE000MF3FRF4	DE000MF30K50
DE000MF1LAA3	DE000MF17VC5	DE000MF2Z3Q7	DE000MF3GC89	DE000MF30KS7
DE000MF1LHS0	DE000MF17TE5	DE000MF245Z8	DE000MF3FUB7	DE000MF30SE0
DE000MF1L9H0	DE000MF17SB3	DE000MF2Z0K6	DE000MF3G1L4	DE000MF30JU5
DE000MF1LDV3	DE000MF17MW2	DE000MF2Z4U7	DE000MF3F8V9	DE000MF30SY8
DE000MF1LFA2	DE000MF17WQ3	DE000MF2YUA2	DE000MF3GA16	DE000MF30T10
DE000MF1LA37	DE000MF17M48	DE000MF2Z0P5	DE000MF3FTR5	DE000MF30Y54
DE000MF1LBH6	DE000MF17KZ9	DE000MF2YVT0	DE000MF3FBT9	DE000MF30QR6
DE000MF1LFG9	DE000MF17M06	DE000MF2YT14	DE000MF3GBB5	DE000MF30K43
DE000MF1L8W1	DE000MF17QQ5	DE000MF2Z2V9	DE000MF3F896	DE000MF30QF1
DE000MF1LAN6	DE000MF17SW9	DE000MF2Z3D5	DE000MF3FT99	DE000MF30QE4
DE000MF1LE82	DE000MF17MQ4	DE000MF2Z0W1	DE000MF3GLU4	DE000MF30RE2
DE000MF1LF16	DE000MF17QX1	DE000MF2Z250	DE000MF3FKP8	DE000MF30YH1
DE000MF1LDQ3	DE000MF17H78	DE000MF2Z4J0	DE000MF3FVW1	DE000MF30Y13
DE000MF1L9W9	DE000MF17WR1	DE000MF2Z4P7	DE000MF3FPB7	DE000MF30TD0
DE000MF1LDL4	DE000MF17QE1	DE000MF2YT55	DE000MF3FX28	DE000MF30R20
DE000MF1LCY9	DE000MF17PF0	DE000MF2Z4B7	DE000MF3FZ75	DE000MF30QH7
DE000MF1LGA0	DE000MF17QF8	DE000MF2Z433	DE000MF3FRS7	DE000MF30T51
DE000MF1LCZ6	DE000MF17UD5	DE000MF2YSA6	DE000MF3GB72	DE000MF30TX8
DE000MF1LEP3	DE000MF17Q77	DE000MF2YW76	DE000MF3F474	DE000MF30YC2
DE000MF1LDJ8	DE000MF17KY2	DE000MF2Z102	DE000MF3FSU1	DE000MF30KR9
DE000MF1LDP5	DE000MF17V47	DE000MF2YZS3	DE000MF3FR18	DE000MF30Q05
DE000MF1L9C1	DE000MF17Q93	DE000MF2YUF1	DE000MF3FGY8	DE000MF30YK5
DE000MF1LH48	DE000MF17NZ3	DE000MF2YTN7	DE000MF3FDP3	DE000MF30YB4

DE000MF1LAW7	DE000MF17KL9	DE000MF2YWX0	DE000MF3FQG4	DE000MF30K27
DE000MF1LDN0	DE000MF17M14	DE000MF2YWS0	DE000MF3G3E5	DE000MF30RX2
DE000MF1LFH7	DE000MF17LW4	DE000MF2Z0V3	DE000MF3FN53	DE000MF30Q13
DE000MF1LH97	DE000MF17XU3	DE000MF2YZT1	DE000MF3FYX3	DE000MF30XZ5
DE000MF1LGY0	DE000MF17P52	DE000MF2Z4T9	DE000MF3FTV7	DE000MF30RQ6
DE000MF1LD00	DE000MF17L23	DE000MF2YWQ4	DE000MF3G1G4	DE000MF30RW4
DE000MF1LGG7	DE000MF17YQ9	DE000MF2YW68	DE000MF3F8U1	DE000MF30RC6
DE000MF1LA11	DE000MF17LX2	DE000MF2Z3F0	DE000MF3G2T5	DE000MF30QT2
DE000MF1LHT8	DE000MF17YP1	DE000MF2Z1D9	DE000MF3GL39	DE000MF30KG2
DE000MF1LEG2	DE000MF17W46	DE000MF2Z0G4	DE000MF3FBZ6	DE000MF30JC3
DE000MF1LFY2	DE000MF17W38	DE000MF2YUD6	DE000MF3FNU2	DE000MF30TS8
DE000MF1LEH0	DE000MF17QY9	DE000MF2YU29	DE000MF3FE62	DE000MF30T93
DE000MF1LBG8	DE000MF17TJ4	DE000MF2YY66	DE000MF3F5M4	DE000MF30S37
DE000MF1LCT9	DE000MF17SZ2	DE000MF2Z4S1	DE000MF3FN04	DE000MF30RB8
DE000MF1LG64	DE000MF17G87	DE000MF2Z2U1	DE000MF3G3S5	DE000MF30QZ9
DE000MF1L9P3	DE000MF17SU3	DE000MF2Z0H2	DE000MF3FY19	DE000MF30KM0
DE000MF1LFU0	DE000MF17RL4	DE000MF2YTJ5	DE000MF3FYS3	DE000MF30Y70
DE000MF1LAM8	DE000MF17VY9	DE000MF2YTB2	DE000MF3FJM7	DE000MF30S03
DE000MF1LGW4	DE000MF17V13	DE000MF2Z4N2	DE000MF3FS58	DE000MF30Y88
DE000MF1LEA5	DE000MF17PD5	DE000MF2YZG8	DE000MF3FYD5	DE000MF30QN5
DE000MF1LE25	DE000MF17V05	DE000MF2YZL8	DE000MF3FCP5	DE000MF30Z38
DE000MF1LEL2	DE000MF17QW3	DE000MF2Z0J8	DE000MF3FQZ4	DE000MF30ZZ0
DE000MF1L9R9	DE000MF17MN1	DE000MF2Z4M4	DE000MF3GKT8	DE000MF31014
DE000MF1LE09	DE000MF17NC2	DE000MF2YSL3	DE000MF3G0N2	DE000MF31725
DE000MF1LHA8	DE000MF17XC1	DE000MF2YU11	DE000MF3FEG0	DE000MF30ZM8
DE000MF1LCU7	DE000MF17J68	DE000MF2Z219	DE000MF3FH69	DE000MF31048
DE000MF1LFR6	DE000MF17X94	DE000MF245T1	DE000MF3GLS8	DE000MF31063
DE000MF1LE90	DE000MF17NE8	DE000MF2Z0C3	DE000MF3G795	DE000MF30ZY3
DE000MF1LGE2	DE000MF17N13	DE000MF2Z0T7	DE000MF3G0X1	DE000MF31022
DE000MF1LEK4	DE000MF17L56	DE000MF2YXA6	DE000MF3FNR8	DE000MF316E2
DE000MF1LCV5	DE000MF17R92	DE000MF2Z2Z0	DE000MF3GLN9	DE000MF310J4
DE000MF1LAU1	DE000MF17QR3	DE000MF2Z1T5	DE000MF3FF95	DE000MF31071
DE000MF1LAV9	DE000MF17U71	DE000MF2YTZ1	DE000MF3FA33	DE000MF312P7
DE000MF1LFL9	DE000MF17W04	DE000MF2YS80	DE000MF3G0W3	DE000MF316D4
DE000MF1LGC6	DE000MF17MG5	DE000MF2Z458	DE000MF3F7Q1	DE000MF30ZU1
DE000MF1L9X7	DE000MF17TK2	DE000MF2YTU2	DE000MF3FQ01	DE000MF31030
DE000MF1LKZ9	DE000MF17K32	DE000MF2YWP6	DE000MF3FE70	DE000MF310K2
DE000MF1LET5	DE000MF17TX5	DE000MF2Z409	DE000MF3FW94	DE000MF30YV2
DE000MF1LAS5	DE000MF17NB4	DE000MF2Z1A5	DE000MF3F2L3	DE000MF310G0
DE000MF1LA52	DE000MF17W95	DE000MF2YYE6	DE000MF3FMU4	DE000MF30ZX5
DE000MF1LB10	DE000MF17PM6	DE000MF2YU78	DE000MF3FK23	DE000MF310R7
DE000MF1LD34	DE000MF17LN3	DE000MF2Z0U5	DE000MF3FDY5	DE000MF310B1
DE000MF1LFF1	DE000MF17QT9	DE000MF2Z0Z4	DE000MF3G4B9	DE000MF31709
DE000MF1LAL0	DE000MF17JH9	DE000MF2YYT4	DE000MF3F9M6	DE000MF30ZV9
DE000MF1LBF0	DE000MF17RC3	DE000MF2Z3S3	DE000MF3G6V2	DE000MF310L0
DE000MF1LGF9	DE000MF17XH0	DE000MF2YS56	DE000MF3F4C8	DE000MF30Z95
DE000MF1LAZ0	DE000MF17TT3	DE000MF2YU86	DE000MF3FDG2	DE000MF31006

DE000MF1LBD5	DE000MF17WY7	DE000MF2YS72	DE000MF3GA81	DE000MF30Z87
DE000MF1LFV8	DE000MF17NU4	DE000MF2YX67	DE000MF3F987	DE000MF30Z20
DE000MF1LD83	DE000MF17WH2	DE000MF2YT48	DE000MF3FEJ4	DE000MF30YT6
DE000MF1LH14	DE000MF17V70	DE000MF2YT97	DE000MF3FS41	DE000MF310S5
DE000MF1LB02	DE000MF17MV4	DE000MF2Z1Q1	DE000MF3F268	DE000MF30YW0
DE000MF1LFS4	DE000MF17PL8	DE000MF2YW01	DE000MF3FMX8	DE000MF30ZA3
DE000MF1LF65	DE000MF17JE6	DE000MF2YVZ7	DE000MF3FZL5	DE000MF30ZT3
DE000MF1LEX7	DE000MF17UX3	DE000MF2YY41	DE000MF3F5L6	DE000MF30Z61
DE000MF1LAT3	DE000MF17V39	DE000MF2YT30	DE000MF3G217	DE000MF310A3
DE000MF1L9J6	DE000MF17SX7	DE000MF2YSR0	DE000MF3GLP4	DE000MF30YS8
DE000MF1LHB6	DE000MF17LU8	DE000MF2Z2H8	DE000MF3G068	DE000MF31717
DE000MF1LHF7	DE000MF17R50	DE000MF2YTQ0	DE000MF3FX85	DE000MF310F2
DE000MF1LB69	DE000MF17UW5	DE000MF2YSV2	DE000MF3FAY1	DE000MF30YU4
DE000MF1LFB0	DE000MF17J19	DE000MF2YSF5	DE000MF3G779	DE000MF30YM1
DE000MF1LGV6	DE000MF17KS4	DE000MF2YVS2	DE000MF3G9D4	DE000MF30YL3
DE000MF1LJ79	DE000MF17UJ2	DE000MF2Z3W5	DE000MF3F516	DE000MF30ZD7
DE000MF1LB44	DE000MF17P03	DE000MF2YST6	DE000MF3FJ42	DE000MF30YX8
DE000MF1LCX1	DE000MF17PE3	DE000MF2Z2E5	DE000MF3FSP1	DE000MF30ZH8
DE000MF1LD26	DE000MF17UU9	DE000MF2YSH1	DE000MF3FEB1	DE000MF310M8
DE000MF1LEE7	DE000MF17S26	DE000MF2Z3E3	DE000MF3FRB3	DE000MF30ZJ4
DE000MF1LCR3	DE000MF17P86	DE000MF2Z1Y5	DE000MF3FG60	DE000MF310D7
DE000MF1LAX5	DE000MF17PJ2	DE000MF2Z3B9	DE000MF3FXV9	DE000MF30YZ3
DE000MF1LAF2	DE000MF17VR3	DE000MF2Z3Z8	DE000MF3FSX5	DE000MF30ZL0
DE000MF1LJ87	DE000MF17J76	DE000MF2YTR8	DE000MF3FBV5	DE000MF30ZC9
DE000MF1LHL5	DE000MF17UY1	DE000MF2YSW0	DE000MF3FGN1	DE000MF30ZR7
DE000MF1LAQ9	DE000MF17L64	DE000MF2YU94	DE000MF3F2F5	DE000MF30ZN6
DE000MF1LDY7	DE000MF17XY5	DE000MF2YUC8	DE000MF3F2U4	DE000MF310C9
DE000MF1LB28	DE000MF17YD7	DE000MF2Z045	DE000MF3F4D6	DE000MF312V5
DE000MF1LAC9	DE000MF17TP1	DE000MF2Z177	DE000MF3G704	DE000MF31055
DE000MF1LER9	DE000MF17T33	DE000MF2YTV0	DE000MF3FAJ2	DE000MF30YQ2
DE000MF1LCL6	DE000MF17LY0	DE000MF2YSM1	DE000MF3F672	DE000MF30ZK2
DE000MF1LHE0	DE000MF17V96	DE000MF2YXV2	DE000MF3FZK7	DE000MF30YR0
DE000MF1LD67	DE000MF17US3	DE000MF2YTE6	DE000MF3F714	DE000MF30YN9
DE000MF1LB36	DE000MF17SQ1	DE000MF2YSK5	DE000MF3F6V3	DE000MF30ZS5
DE000MF1LCQ5	DE000MF17VE1	DE000MF2YT71	DE000MF3FUE1	DE000MF30ZB1
DE000MF1LB51	DE000MF17R01	DE000MF2Z003	DE000MF3F458	DE000MF31097
DE000MF1LFQ8	DE000MF17N96	DE000MF2Z425	DE000MF3FTU9	DE000MF315V8
DE000MF1LAB1	DE000MF17XV1	DE000MF2Z0B5	DE000MF3G8F1	DE000MF310N6
DE000MF1LH30	DE000MF17P78	DE000MF2YYJ5	DE000MF3FP10	DE000MF30ZQ9
DE000MF1LDT7	DE000MF17YC9	DE000MF2YU37	DE000MF3FE39	DE000MF310Q9
DE000MF1LF40	DE000MF17VP7	DE000MF2YU60	DE000MF3G092	DE000MF30ZW7
DE000MF1LHD2	DE000MF17XQ1	DE000MF2YSG3	DE000MF3FB65	DE000MF30Z04
DE000MF1L9V1	DE000MF17UT1	DE000MF2YUB0	DE000MF3FRL2	DE000MF30Z79
DE000MF1LAK2	DE000MF17T17	DE000MF2YXD0	DE000MF3FD89	DE000MF315W6
DE000MF1LA86	DE000MF17LA0	DE000MF2YSY6	DE000MF3FJZ9	DE000MF30Z12
DE000MF1LD59	DE000MF17GC6	DE000MF2Z4E1	DE000MF3FX93	DE000MF30YP4
DE000MF1L9Q1	DE000MF17KM7	DE000MF245X3	DE000MF3FC64	DE000MF312N2
DE000MF1LB77	DE000MF17RX9	DE000MF2Z029	DE000MF3FSA3	DE000MF30YY6

DE000MF1LAD7	DE000MF17RT7	DE000MF2Z169	DE000MF3G126	DE000MF310P1
DE000MF1LAR7	DE000MF17KU0	DE000MF2Z3G8	DE000MF3G6N9	DE000MF317R2
DE000MF1LBB9	DE000MF17HL5	DE000MF2YTY4	DE000MF3G118	DE000MF31AA4
DE000MF1LH55	DE000MF17QJ0	DE000MF2Z235	DE000MF3F5A9	DE000MF31A44
DE000MF1LHY8	DE000MF17SY5	DE000MF2Z3U9	DE000MF3G233	DE000MF317A8
DE000MF1LAH8	DE000MF17JP2	DE000MF2Z2Y3	DE000MF3FVN0	DE000MF31CQ6
DE000MF1LGZ7	DE000MF17UM6	DE000MF2YTF3	DE000MF3F7F4	DE000MF31741
DE000MF1LE41	DE000MF17QA9	DE000MF2YU03	DE000MF3F2K5	DE000MF317Z5
DE000MF1LPG8	DE000MF17N70	DE000MF2YT22	DE000MF3FF12	DE000MF31CJ1
DE000MF1LN73	DE000MF17G79	DE000MF2YTG1	DE000MF3G5U6	DE000MF317C4
DE000MF1LPC7	DE000MF17S00	DE000MF2Z3Y1	DE000MF3FZA8	DE000MF31CG7
DE000MF1LPA1	DE000MF17VL6	DE000MF2Z4R3	DE000MF3G7K3	DE000MF31766
DE000MF1LPF0	DE000MF17HE0	DE000MF2YSQ2	DE000MF3FDE7	DE000MF31CH5
DE000MF1LN24	DE000MF17YT3	DE000MF2YUE4	DE000MF3FPF8	DE000MF317E0
DE000MF1LN65	DE000MF17TM8	DE000MF2YTP2	DE000MF3F4J3	DE000MF31AL1
DE000MF1LP97	DE000MF17RZ4	DE000MF2Z318	DE000MF3FPT9	DE000MF317Q4
DE000MF1LN40	DE000MF17VT9	DE000MF2Z2X5	DE000MF3FFE2	DE000MF31C75
DE000MF1LPB9	DE000MF17MZ5	DE000MF2YU45	DE000MF3F8B1	DE000MF31A93
DE000MF1LP63	DE000MF17XR9	DE000MF240K1	DE000MF3G1N0	DE000MF31CK9
DE000MF1M3R1	DE000MF17QH4	DE000MF2Z1U3	DE000MF3FDQ1	DE000MF31AM9
DE000MF1M2H4	DE000MF17XK4	DE000MF2YY82	DE000MF3GB80	DE000MF31CR4
DE000MF1M292	DE000MF17MU6	DE000MF2Z1M0	DE000MF3FEL0	DE000MF31782
DE000MF1M474	DE000MF17VS1	DE000MF2YXP4	DE000MF3FNS6	DE000MF31873
DE000MF1MDB3	DE000MF17TN6	DE000MF2YTD8	DE000MF3FTY1	DE000MF31CD4
DE000MF1M3D1	DE000MF17VA9	DE000MF2YTA4	DE000MF3F6N0	DE000MF31899
DE000MF1M2E1	DE000MF17XL2	DE000MF2Z3C7	DE000MF3FRC1	DE000MF318G3
DE000MF1MDF4	DE000MF17HK7	DE000MF2Z201	DE000MF3F243	DE000MF31A77
DE000MF1M1U9	DE000MF17XW9	DE000MF2Z4G6	DE000MF3FQJ8	DE000MF317F7
DE000MF1M2J0	DE000MF17PR5	DE000MF2YSE8	DE000MF3FRD9	DE000MF317V4
DE000MF1M284	DE000MF17L80	DE000MF2Z1R9	DE000MF3F4R6	DE000MF317H3
DE000MF1M1T1	DE000MF17GZ7	DE000MF2YSJ7	DE000MF3G5K7	DE000MF31808
DE000MF1MDE7	DE000MF17HM3	DE000MF2Z1C1	DE000MF3FUJ0	DE000MF317W2
DE000MF1M268	DE000MF17QG6	DE000MF2YS31	DE000MF3GC97	DE000MF31790
DE000MF1M3Y7	DE000MF17XX7	DE000MF245F0	DE000MF3FNQ0	DE000MF317K7
DE000MF1MEM8	DE000MF17M63	DE000MF2YX83	DE000MF3FVF6	DE000MF317D2
DE000MF1MET3	DE000MF17Q02	DE000MF2YXX8	DE000MF3G1M2	DE000MF317B6
DE000MF1MEQ9	DE000MF17NL3	DE000MF2YYV0	DE000MF3F5Z6	DE000MF31824
DE000MF1MEE5	DE000MF17YS5	DE000MF2Z441	DE000MF3FMR0	DE000MF318H1
DE000MF1N3K5	DE000MF17UG8	DE000MF2Z3R5	DE000MF3FDR9	DE000MF31CC6
DE000MF1N3P4	DE000MF17UQ7	DE000MF24076	DE000MF3F5U7	DE000MF31A69
DE000MF1N3L3	DE000MF17N54	DE000MF2Z4Q5	DE000MF3FVU5	DE000MF317P6
DE000MF1N423	DE000MF17SF4	DE000MF2Z3M6	DE000MF3G035	DE000MF31A51
DE000MF1N3F5	DE000MF17U97	DE000MF2Z474	DE000MF3FMM1	DE000MF317Y8
DE000MF1N3H1	DE000MF17SS7	DE000MF2YYD8	DE000MF3FXU1	DE000MF31CP8
DE000MF1NA68	DE000MF17QD3	DE000MF2Z2T3	DE000MF3FDJ6	DE000MF317G5
DE000MF1NAC5	DE000MF17VJ0	DE000MF2YX18	DE000MF3F8H8	DE000MF31774
DE000MF1N9P1	DE000MF17MB6	DE000MF2Z3K0	DE000MF3FV79	DE000MF31C83

DE000MF1NA35	DE000MF17VH4	DE000MF2Z490	DE000MF3GAA9	DE000MF31CM5
DE000MF1N910	DE000MF17MP6	DE000MF2YY90	DE000MF3FSK2	DE000MF31865
DE000MF1NAA9	DE000MF17XB3	DE000MF2YSZ3	DE000MF3FW37	DE000MF31CB8
DE000MF1N9U1	DE000MF17JW8	DE000MF2Z3P9	DE000MF3GL05	DE000MF317U6
DE000MF1N9H8	DE000MF17XF4	DE000MF2YT06	DE000MF3G7L1	DE000MF317M3
DE000MF1N8X7	DE000MF17MT8	DE000MF2Z3L8	DE000MF3FWP3	DE000MF317J9
DE000MF1NAG6	DE000MF17V54	DE000MF2YYA4	DE000MF3FCW1	DE000MF31CL7
DE000MF1NAJ0	DE000MF17YN6	DE000MF2YSS8	DE000MF3FBY9	DE000MF31816
DE000MF1NFD2	DE000MF17U22	DE000MF2YTM9	DE000MF3F1X0	DE000MF317N1
DE000MF1NGD0	DE000MF17RK6	DE000MF2YTW8	DE000MF3G9B8	DE000MF31758
DE000MF1NJV6	DE000MF17V21	DE000MF2YTX6	DE000MF3F3Y4	DE000MF317X0
DE000MF1NJU8	DE000MF17WN0	DE000MF2YS64	DE000MF3FXW7	DE000MF31CN3
DE000MF1N JW4	DE000MF17Q44	DE000MF2Z4H4	DE000MF3FKG7	DE000MF31C91
DE000MF1NFZ5	DE000MF17RD1	DE000MF2YW50	DE000MF3FDT5	DE000MF31A85
DE000MF1NFU6	DE000MF17Y02	DE000MF2YZ57	DE000MF3FL14	DE000MF317T8
DE000MF1NFM3	DE000MF17JV0	DE000MF2YSU4	DE000MF3G7H9	DE000MF31CF9
DE000MF1NGA6	DE000MF17KG9	DE000MF2Z4C5	DE000MF3FVJ8	DE000MF31CE2
DE000MF1NF97	DE000MF17LE2	DE000MF2YTK3	DE000MF3FFQ6	DE000MF31733
DE000MF1NHC0	DE000MF17PP9	DE000MF2YWF7	DE000MF3FWG2	DE000MF318A6
DE000MF1NGC2	DE000MF17J84	DE000MF2Z3V7	DE000MF3FCC3	DE000MF31CA0
DE000MF1NG05	DE000MF17KB0	DE000MF2Z3H6	DE000MF3G5Q4	DE000MF31832
DE000MF1NH53	DE000MF17UC7	DE000MF2YSN9	DE000MF3FX44	DE000MF318B4
DE000MF1NFF7	DE000MF17W87	DE000MF2YW84	DE000MF3G1Y7	DE000MF317L5
DE000MF1NHG1	DE000MF17X03	DE000MF2YS49	DE000MF3F3W8	DE000MF31881
DE000MF1NHE6	DE000MF17WA7	DE000MF2Z151	DE000MF3G0Z6	DE000MF31DD2
DE000MF1NFR2	DE000MF17P60	DE000MF2YXQ2	DE000MF3G5V4	DE000MF31DR2
DE000MF1NFA8	DE000MF17PX3	DE000MF2Z086	DE000MF3FCN0	DE000MF31DN1
DE000MF1NH79	DE000MF17XP3	DE000MF2YSP4	DE000MF3F6L4	DE000MF31DY8
DE000MF1NFN1	DE000MF17GW4	DE000MF2Z3J2	DE000MF3FUZ6	DE000MF31DQ4
DE000MF1NF71	DE000MF17KW6	DE000MF2YYW8	DE000MF3G8W6	DE000MF31EC2
DE000MF1NGR0	DE000MF17SV1	DE000MF2Z128	DE000MF3G555	DE000MF31E81
DE000MF1NG70	DE000MF17H52	DE000MF2YS98	DE000MF3F8A3	DE000MF31D33
DE000MF1NH38	DE000MF17XN8	DE000MF2Z466	DE000MF3G6P4	DE000MF31EE8
DE000MF1NGX8	DE000MF17NY6	DE000MF2Z2P1	DE000MF3G0T9	DE000MF31D58
DE000MF1NGJ7	DE000MF17T25	DE000MF2YYX6	DE000MF3GK30	DE000MF31RG5
DE000MF1NL73	DE000MF17RR1	DE000MF2Z0Y7	DE000MF3FD97	DE000MF31EB4
DE000MF1NNH7	DE000MF17ME0	DE000MF2YTS6	DE000MF3FQ68	DE000MF31DX0
DE000MF1NNP0	DE000MF17VF8	DE000MF24043	DE000MF3F7H0	DE000MF31E99
DE000MF1NQC1	DE000MF17JU2	DE000MF2YT89	DE000MF3FX77	DE000MF31QA0
DE000MF1NQ94	DE000MF17U48	DE000MF2Z0S9	DE000MF3FUL6	DE000MF31E16
DE000MF1NP12	DE000MF17TQ9	DE000MF2YWA8	DE000MF3F532	DE000MF31DZ5
DE000MF1NLZ3	DE000MF17T09	DE000MF2YVP8	DE000MF3FLV4	DE000MF31RH3
DE000MF1NL99	DE000MF17RJ8	DE000MF2YSC2	DE000MF3F6D1	DE000MF31DU6
DE000MF1NNJ3	DE000MF17VZ6	DE000MF2Z4F8	DE000MF3FBA9	DE000MF31D82
DE000MF1NPS9	DE000MF17Y44	DE000MF2YVW4	DE000MF3G720	DE000MF31K67
DE000MF1NPH2	DE000MF17K16	DE000MF2Z0M2	DE000MF3FVQ3	DE000MF31QW4
DE000MF1NP95	DE000MF17H37	DE000MF2Z3N4	DE000MF3FGT8	DE000MF31Q95
DE000MF1NQ37	DE000MF17HB6	DE000MF2Z3T1	DE000MF3FPU7	DE000MF31E73

DE000MF1NRJ4	DE000MF17R27	DE000MF2Z3X3	DE000MF3G6R0	DE000MF31K42
DE000MF1NRK2	DE000MF17W12	DE000MF2Z4A9	DE000MF3FXB1	DE000MF31KB1
DE000MF1NNT2	DE000MF17J35	DE000MF2Z326	DE000MF3FP93	DE000MF31E24
DE000MF1NR85	DE000MF17YR7	DE000MF240L9	DE000MF3FXY3	DE000MF31E32
DE000MF1P0Q6	DE000MF17KR6	DE000MF2YYM9	DE000MF3G9S2	DE000MF31DP6
DE000MF1NXR5	DE000MF17RP5	DE000MF2YX91	DE000MF3F292	DE000MF31D74
DE000MF1NXV7	DE000MF17MF7	DE000MF2YSD0	DE000MF3GLK5	DE000MF31D90
DE000MF1NY03	DE000MF17S83	DE000MF2YTH9	DE000MF3F565	DE000MF31DT8
DE000MF1NZ36	DE000MF17JS6	DE000MF2YXR0	DE000MF3G134	DE000MF31DW2
DE000MF1NXS3	DE000MF17Y85	DE000MF2Z4D3	DE000MF3FTC7	DE000MF31DG5
DE000MF1NXF0	DE000MF17XE7	DE000MF2YU52	DE000MF3F2N9	DE000MF31D09
DE000MF1P0R4	DE000MF17TR7	DE000MF2Z4V5	DE000MF3FS17	DE000MF31E40
DE000MF1NY94	DE000MF18B16	DE000MF2Z4K8	DE000MF3FNC0	DE000MF31QY0
DE000MF1NZM1	DE000MF189C7	DE000MF2YYB2	DE000MF3FR67	DE000MF31D41
DE000MF1NXP9	DE000MF189A1	DE000MF2YSB4	DE000MF3FKB8	DE000MF31DM3
DE000MF1NXW5	DE000MF18AG8	DE000MF2Z482	DE000MF3GKR2	DE000MF31K83
DE000MF1NYP7	DE000MF18AK0	DE000MF2YSX8	DE000MF3FVD1	DE000MF31EA6
DE000MF1NY52	DE000MF189E3	DE000MF2YT63	DE000MF3G5B6	DE000MF31P88
DE000MF1NY11	DE000MF18AF0	DE000MF2Z2R7	DE000MF3F2R0	DE000MF31K75
DE000MF1NYU7	DE000MF18DD9	DE000MF2YVQ6	DE000MF3FQ43	DE000MF31K59
DE000MF1NXG8	DE000MF189L8	DE000MF2YTC0	DE000MF3FE05	DE000MF31DA8
DE000MF1P3B2	DE000MF18AC7	DE000MF2Z4L6	DE000MF3FSD7	DE000MF31K91
DE000MF1P2V2	DE000MF18DC1	DE000MF2Z417	DE000MF3FQD1	DE000MF31DK7
DE000MF1P2X8	DE000MF18AD5	DE000MF2YTT4	DE000MF3G738	DE000MF31DF7
DE000MF1P329	DE000MF189M6	DE000MF2YWJ9	DE000MF3FN61	DE000MF31DE0
DE000MF1P4W6	DE000MF189G8	DE000MF2Z2D7	DE000MF3G8Y2	DE000MF31K34
DE000MF1P4N5	DE000MF18BQ5	DE000MF2YZ81	DE000MF3F433	DE000MF31D25
DE000MF1P386	DE000MF18A58	DE000MF2YTL1	DE000MF3G0S1	DE000MF31KA3
DE000MF1P5H4	DE000MF18A74	DE000MF2Z1K4	DE000MF3FZT8	DE000MF31DV4
DE000MF1P410	DE000MF18AM6	DE000MF24V63	DE000MF3F2Z3	DE000MF31DJ9
DE000MF1P303	DE000MF18AH6	DE000MF24670	DE000MF3FGP6	DE000MF31ED0
DE000MF1P4M7	DE000MF18AJ2	DE000MF24YF8	DE000MF3FD06	DE000MF31EF5
DE000MF1P8Z0	DE000MF18AE3	DE000MF24UF6	DE000MF3FFH5	DE000MF31D66
DE000MF1P4R6	DE000MF18AU9	DE000MF24N22	DE000MF3FR83	DE000MF31DH3
DE000MF1P907	DE000MF189K0	DE000MF24R77	DE000MF3GCD9	DE000MF31E08
DE000MF1P3R8	DE000MF189B9	DE000MF24SE3	DE000MF3FKH5	DE000MF31P96
DE000MF1P5G6	DE000MF18AS3	DE000MF24886	DE000MF3FF53	DE000MF31D17
DE000MF1P4P0	DE000MF189J2	DE000MF24LC2	DE000MF3GKD2	DE000MF31QB8
DE000MF1PBC8	DE000MF18AA1	DE000MF24L73	DE000MF3FNK3	DE000MF31E65
DE000MF1PBB0	DE000MF18AQ7	DE000MF24QW9	DE000MF3FD30	DE000MF31DB6
DE000MF1PFA3	DE000MF18AL8	DE000MF24U80	DE000MF3FUF8	DE000MF31E57
DE000MF1PJK4	DE000MF18AW5	DE000MF24L40	DE000MF3FW86	DE000MF31DC4
DE000MF1PGM6	DE000MF18QZ4	DE000MF24U64	DE000MF3FRW9	DE000MF31QX2

**ADDRESS LIST
ADRESSLISTE**

**PRINCIPAL EXECUTIVE OFFICE OF MORGAN STANLEY REGISTERED OFFICE OF MORGAN STANLEY
IN DELAWARE**

1585 Broadway
New York, New York 10036
U.S.A.
Tel: +1 (212) 761 4000

The Corporation Trust Center
1209 Orange Street
Wilmington, Delaware 19801
U.S.A.

**REGISTERED OFFICE OF
MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC**

25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
United Kingdom

REGISTERED OFFICE OF MORGAN STANLEY B.V.

Luna Arena
Herikerbergweg 238
1101 CM
Amsterdam Zuidoost
The Netherlands

FISCAL AND PAYING AGENT

Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany

Morgan Stanley Bank AG
Junghofstrasse 13-15
60311 Frankfurt am Main
Germany

**LEGAL ADVISER TO THE ISSUER
AS TO GERMAN LAW**

White & Case LLP
Bockenheimer Landstrasse 20
60323 Frankfurt am Main
Germany

AUDITORS OF MORGAN STANLEY

Deloitte & Touche LLP
30 Rockefeller Plaza
New York, New York 10112
U.S.A.

AUDITORS OF MORGAN STANLEY & CO. INTERNATIONAL PLC

Deloitte LLP
2 New Street Square
London EC4A 3BZ
United Kingdom

AUDITORS OF MORGAN STANLEY B.V.

Deloitte Accountants B.V.
registered address:
Gustav Mahlerlaan 2970
1081 LA Amsterdam
The Netherlands
postal address:
Postbus 58110

ADDRESS LIST
ADRESSLISTE

1040 HC Amsterdam
The Netherlands

DETERMINATION AGENT

Morgan Stanley & Co. International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
United Kingdom

CALCULATION AGENT

Citigroup Global Markets Deutschland AG
Germany Agency and Trust Department
Reuterweg 16
60323 Frankfurt am Main
Germany

Morgan Stanley & Co. International plc
25 Cabot Square
Canary Wharf
London E14 4QA
United Kingdom