

Bekanntmachung in Bezug auf folgende  
**- Anpassung -**  
**Wertpapiere**  
**der Goldman Sachs Bank Europe SE**  
bezogen auf  
**Novartis AG**

Das Unternehmen Novartis AG hat die Abspaltung von Sandoz Group AG bekannt gegeben. Für je 5 gehaltene Aktie(n) erhalten die Aktionäre der Novartis AG 1 Aktie(n) der Sandoz Group AG. Wirksamkeitstag dieser Maßnahme: 4. Oktober 2023.

Aufgrund dieser Maßnahme wurde mit Wirkung zum 4. Oktober 2023 in Bezug auf die in den nachstehenden Tabellen genannten, von der Goldman Sachs Bank Europe SE begebenen Wertpapiere entsprechend den Bedingungen, die diesen Wertpapiere zugrunde liegen, der Basiswert "Novartis AG" (ISIN: CH0012005267) durch einen Korb ersetzt, der aus 5 Novartis AG Aktie(n) (ISIN: CH0012005267) und 1 Sandoz Group AG Aktie(n) (ISIN: CH1243598427) besteht, zudem wurden die produktspezifischen Parameter entsprechend angepasst. Sämtliche Bezugnahmen in den den jeweiligen Wertpapiere zugrundeliegenden Bedingungen auf den "Basiswert" bzw. die "Aktie" bzw. "Novartis AG" sind zukünftig als Bezugnahme auf diesen Korb zu verstehen.

**Klassische Optionsscheine**

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000GK1MCY8	DE000GK7JK92	DE000GZ694Y4	DE000GP3JMJ5	DE000GP6BR51	DE000GP7P744
DE000GK1MCZ5	DE000GK7JKC0	DE000GZ6W1V0	DE000GP4HSL0	DE000GP6BRA3	DE000GP7RDL4
DE000GK1MD01	DE000GK7JKD8	DE000GZ6W1W8	DE000GP450A3	DE000GP6BSJ2	DE000GP7S029
DE000GK1MD27	DE000GK7JKE6	DE000GZ7TZP2	DE000GP44SB8	DE000GP6BSN4	DE000GP7S0K1
DE000GK1MD43	DE000GK7JKG1	DE000GP1E683	DE000GP44TX0	DE000GP74YC1	DE000GP9ZUV6
DE000GK1ME26	DE000GK7JKH9	DE000GP200S4	DE000GP44U41	DE000GP755K4	DE000GQ4RPM2
DE000GK1MED8	DE000GK796K3	DE000GP200W6	DE000GP5LE30	DE000GP770P2	DE000GQ4Y114
DE000GK4KK76	DE000GZ018F5	DE000GP2XED8	DE000GP6BLF5	DE000GP7E5U5	DE000GQ521S2
DE000GK5HEA5	DE000GZ36VW3	DE000GP349R1	DE000GP6BLG3	DE000GP7E7R7	DE000GQ521Z7
DE000GK6AN73	DE000GZ671A2	DE000GP3JMD8	DE000GP6BR10	DE000GP7E821	

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000GQ52654	DE000GQ54AV1	DE000GQ56648	DE000GQ0HNY1	DE000GQ2X9D3
DE000GQ52688	DE000GQ54DA9	DE000GQ58NT9	DE000GQ22475	DE000GQ37RP2
DE000GQ527V3	DE000GQ54DS1	DE000GQ58NV5	DE000GQ24F43	DE000GQ37RV0
DE000GQ52B00	DE000GQ54DT9	DE000GQ58NX1	DE000GQ26TG0	DE000GQ3AA94
DE000GQ52BQ3	DE000GQ56BN1	DE000GQ58XG5	DE000GQ26TQ9	DE000GQ4JP63
DE000GQ540U8	DE000GQ56BS0	DE000GQ5X9H1	DE000GQ26UW5	DE000GQ4LU70
DE000GQ540W4	DE000GQ565T7	DE000GQ5XDV4	DE000GQ2S2S3	DE000GQ4M0F8
DE000GQ548T3	DE000GQ565Y7	DE000GQ5XEJ7	DE000GQ2UT82	DE000GQ4NQV0
DE000GQ54AT5	DE000GQ56630	DE000GQ0HLB3	DE000GQ2X8A1	DE000GQ4NUC2

Frankfurt am Main, 4. Oktober 2023  
**Goldman Sachs Bank Europe SE**

Announcement relating to the following  
**- Adjustment -**  
**Securities**  
**of Goldman Sachs Bank Europe SE**  
linked to  
**Novartis AG**

The company Novartis AG has announced the spin-off of Sandoz Group AG. For every 5 share(s) held, shareholders of Novartis AG shall be entitled to receive 1 share(s) of Sandoz Group AG. Effective date of this measure: 4 October 2023.

Due to this measure, the underlying "Novartis AG" (ISIN: CH0012005267) of the Securities listed in the tables below, which are issued by Goldman Sachs Bank Europe SE, was replaced by a basket which consists of 5 Novartis AG share(s) (ISIN: CH0012005267) and 1 Sandoz Group AG share(s) (ISIN: CH1243598427) with effect on 4 October 2023 in accordance with the terms and conditions underlying these Securities. All references in the conditions underlying the respective Securities to "Underlying" or "Share" or "Novartis AG" shall in the future be understood as references to this basket.

**Plain Warrants**

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000GK1MCY8	DE000GK7JK92	DE000GZ694Y4	DE000GP3JMJ5	DE000GP6BR51	DE000GP7P744
DE000GK1MCZ5	DE000GK7JKC0	DE000GZ6W1V0	DE000GP4HSL0	DE000GP6BRA3	DE000GP7RDL4
DE000GK1MD01	DE000GK7JKD8	DE000GZ6W1W8	DE000GP450A3	DE000GP6BSJ2	DE000GP7S029
DE000GK1MD27	DE000GK7JKE6	DE000GZ7TZP2	DE000GP44SB8	DE000GP6BSN4	DE000GP7S0K1
DE000GK1MD43	DE000GK7JKG1	DE000GP1E683	DE000GP44TX0	DE000GP74YC1	DE000GP9ZUV6
DE000GK1ME26	DE000GK7JKH9	DE000GP200S4	DE000GP44U41	DE000GP755K4	DE000GQ4RPM2
DE000GK1MED8	DE000GK796K3	DE000GP200W6	DE000GP5LE30	DE000GP770P2	DE000GQ4Y114
DE000GK4KK76	DE000GZ018F5	DE000GP2XED8	DE000GP6BLF5	DE000GP7E5U5	DE000GQ521S2
DE000GK5HEA5	DE000GZ36VW3	DE000GP349R1	DE000GP6BLG3	DE000GP7E7R7	DE000GQ521Z7
DE000GK6AN73	DE000GZ671A2	DE000GP3JMD8	DE000GP6BR10	DE000GP7E821	

ISIN	ISIN	ISIN	ISIN	ISIN
DE000GQ52654	DE000GQ54AV1	DE000GQ56648	DE000GQ0HNY1	DE000GQ2X9D3
DE000GQ52688	DE000GQ54DA9	DE000GQ58NT9	DE000GQ22475	DE000GQ37RP2
DE000GQ527V3	DE000GQ54DS1	DE000GQ58NV5	DE000GQ24F43	DE000GQ37RV0
DE000GQ52B00	DE000GQ54DT9	DE000GQ58NX1	DE000GQ26TG0	DE000GQ3AA94
DE000GQ52BQ3	DE000GQ56BN1	DE000GQ58XG5	DE000GQ26TQ9	DE000GQ4JP63
DE000GQ540U8	DE000GQ56BS0	DE000GQ5X9H1	DE000GQ26UW5	DE000GQ4LU70
DE000GQ540W4	DE000GQ565T7	DE000GQ5XDV4	DE000GQ2S2S3	DE000GQ4M0F8
DE000GQ548T3	DE000GQ565Y7	DE000GQ5XEJ7	DE000GQ2UT82	DE000GQ4NQV0
DE000GQ54AT5	DE000GQ56630	DE000GQ0HLB3	DE000GQ2X8A1	DE000GQ4NUC2

Frankfurt/Main, 4 October 2023  
**Goldman Sachs Bank Europe SE**