

Handhabungs- und Transportinformationen für ultratiefgekühlte COMIRNATY®-Impfstoffe



Handelsnamen

COMIRNATY® LP.8.1 30 Mikrogramm/Dosis Injektionsdispersion

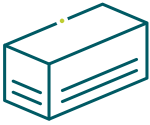
COMIRNATY® XFG 10 Mikrogramm/Dosis Injektionsdispersion



	Graue Kappe* (Ab 12 Jahren)	Blaue Kappe* (6 Monate - 11 Jahre)
Wirkstoffmenge je Dosis	30 mcg	10 mcg
Dosen je Vial	6	1
Füllvolumen Vial	2,25 mL	2,25 mL
Vials je Faltschachtel	10	10
Maße Faltschachtel	37 x 47 x 89 mm	37 x 47 x 89 mm
Gewicht Faltschachtel	93 g bis 95 g	78 g
Dosen je Payload	2.880	480
Maße Payload	237 x 197 x 201 mm	237 x 197 x 201 mm
Bruttogewicht Payload	4680 g bis 5000 g	3830 g
GTIN	04260703261245	04150203813528
Aufdruck Faltschachtel	COMIRNATY® LP.8.1 30 micrograms/dose	COMIRNATY® XFG 10 Mikrogramm/Dosis

Quelle: COMIRNATY® aktuelle Fachinformation des jeweiligen Impfstoffs

* Die Größe und Glasstärke der Durchstechflaschen, die Art der Etiketten und die Farbe der Kappen können variieren.



Haltbarkeit, Transportzeit und Auslieferung

Zustand und Temperatur	Maximale Haltbarkeit	Maximale Transportzeit
Ultratiefgefroren -90 °C bis -60 °C	18 Monate	18 Monate
Aufgetaut (ungeöffnet) 2–8 °C	10 Wochen innerhalb der 18-monatigen Haltbarkeitsdauer	10 Wochen innerhalb der 10-wöchigen Haltbarkeitsdauer
Aufgetaut (ungeöffnet) 8–30 °C	12 Stunden	Nicht vorgesehen
Aufgetaut (geöffnet) 2–30 °C	12 Stunden	6 Stunden innerhalb der 12-stündigen Haltbarkeitsdauer

Nach dem Auftauen darf der Impfstoff nicht erneut eingefroren werden. Stand: August 2026

Auslieferung erfolgt in einer der folgenden Transportboxen

CSafe Box

- Externe Maße: 530 x 460 x 486 mm
- Interne Maße: 314 x 314 x 319 mm
- Leergewicht: 14.5 kg
- Lagerung im Innenbereich in trockener Umgebung
- Packschema:
 - 12 Transportboxen je EU-Palette (voll)
 - 3 Lagen zu je 4 Boxen
 - 16 Transportboxen je EU-Palette (leer)
 - 4 Lagen zu je 4 Boxen

Medium ULT Shipper von Softbox

- Externe Maße: 400 x 400 x 560 mm
- Interne Maße: 250 x 240 x 240 mm
- Leergewicht: 8.5 kg
- Lagerung im Innenbereich in trockener Umgebung
- Packschema:
 - 12 Transportboxen je EU-Palette
 - 2 Lagen zu je 6 Boxen
 - Zusätzliche Palette zwischen den Lagen

Die vollständigen Produktinformationen inklusive der Fachinformationen für die LP.8.1- & XFG-adaptierten Impfstoffe von BioNTech finden Sie unter [diesem Link](#). Die Impfsticker zur Dokumentation der Impfung für Impfstoffe sind der Falt-schachtel beigelegt.

Quelle: COMIRNATY® aktuelle Fachinformation des jeweiligen Impfstoffs
▼ Dieses Arzneimittel unterliegt einer zusätzlichen Überwachung.
COMIRNATY® XFG 30 Mikrogramm/Dosis Injektionsdispersion in einer Fertigspritze (Glas) (ab 12 Jahren): Wirkstoff: COVID-19-mRNA-Impfstoff. Zusammensetzung: Eine Fertigspritze enthält 1 Dosis von 0,3 ml mit jeweils 30 Mikrogramm für XFG kodierender mRNA (eingebettet in Lipid-Nanopartikel). **COMIRNATY® XFG 10 Mikrogramm/Dosis Injektionsdispersion (Säuglinge und Kinder von 6 Monaten–11 Jahren):** Wirkstoff: COVID-19-mRNA-Impfstoff. Zusammensetzung: Eine Durchstechflasche enthält 1 Dosis von 0,3 ml mit jeweils 10 Mikrogramm für XFG kodierender mRNA (eingebettet in Lipid-Nanopartikel). **COMIRNATY® LP.8.1 30 Mikrogramm/Dosis Injektionsdispersion (gefrorene Durchstechflaschen) (ab 12 Jahre):** Wirkstoff: COVID-19-mRNA-Impfstoff. Zusammensetzung: Eine Durchstechflasche enthält 6 Dosen von 0,3 ml mit jeweils 30 Mikrogramm für LP.8.1 kodierender mRNA (eingebettet in Lipid-Nanopartikel). **COMIRNATY® LP.8.1 10 Mikrogramm/Dosis Injektionsdispersion (Säuglinge und Kinder von 6 Monaten–11 Jahren):** Wirkstoff: COVID-19-mRNA-Impfstoff. Zusammensetzung: Eine Durchstechflasche enthält 6 Dosen von 0,3 ml mit jeweils 10 Mikrogramm für LP.8.1 kodierender mRNA (eingebettet in Lipid-Nanopartikel). **Sonstige Bestandteile (in allen oben genannten COMIRNATY® Impfstoffen):** ((4-Hydroxybutyl)azandiyl)bis(hexan-6,1-diyl)bis(2-hexyldecanoat) (ALC-0315), 2-[(Polyethylenglykol)-2000]-N,N-ditetradecylacetamid (ALC-0159), Colfoscerilstearat (DSPC), Cholesterol, Trometamol, Trometamolhydrochlorid, Saccharose, Wasser für Injektionszwecke. **Anwendungsgebiete:** Aktive Immunisierung zur Vorbeugung von COVID-19 durch SARS-CoV-2 bei Säuglingen und Kindern im Alter von 6 Monaten bis 11 Jahren (COMIRNATY® XFG 10 Mikrogramm in 0,3 ml bzw. COMIRNATY® LP.8.1 10 Mikrogramm in 0,3 ml), bzw. bei Personen ab 12 Jahren (COMIRNATY® XFG 30 Mikrogramm in 0,3 ml bzw. COMIRNATY® LP.8.1 30 Mikrogramm in 0,3 ml). **Gegenanzeigen:** Allergie gegen einen der Bestandteile des Arzneimittels. **Nebenwirkungen:** Sehr häufig: Schmerzen/Schwellung an der Injektionsstelle; Schmerzempfindlichkeit an der Injektionsstelle (Kinder von 6 Monaten bis 11 Jahren); Ermüdung; Kopfschmerzen; Muskelschmerzen; Gelenkschmerzen; Schüttelfrost; Fieber; Durchfall, Reizbarkeit & Schläfrigkeit (6 Monate bis unter 2 Jahre). Häufig: Übelkeit; Erbrechen (sehr häufig bei Schwangeren ab 18 Jahren und bei immungeschwächten Personen im Alter von 2 bis 18 Jahren); Rötung an der Injektionsstelle (sehr häufig bei Kindern von 6 Monaten bis 11 Jahren und bei immungeschwächten Personen ab 2 Jahren); vergrößerte Lymphknoten (häufiger beobachtet nach der Auffrischungsdosis). Gelegentlich: Unwohlsein; Schwächegefühl oder Energiemangel/Schläfrigkeit; Armschmerzen; Schlaflosigkeit; Jucken an der Injektionsstelle; allergische Reaktionen wie Ausschlag (häufig bei Kindern von 6 Monaten bis unter 2 Jahren) oder Juckreiz; verminderter Appetit (sehr häufig bei Kindern von 6 Monaten bis unter 2 Jahren); Schwindelgefühl; starkes Schwitzen; nächtliche Schweißausbrüche. Selten: vorübergehendes, einseitiges Herabhängen des Gesichts; allergische Reaktionen wie Nesselsucht oder Schwellung des Gesichts. Sehr selten: Entzündung des Herzmuskels (Myokarditis) oder Entzündung des Herzbeutels (Perikarditis), die zu Atemnot, Herzklopfen oder Thoraxschmerzen führen können. Häufigkeit nicht bekannt: schwere allergische Reaktionen; ausgedehnte Schwellung der geimpften Gliedmaßen; Anschwellen des Gesichts (ein geschwellenes Gesicht kann bei Patienten auftreten, denen in der Vergangenheit dermatologische Filler im Gesichtsbereich injiziert wurden); eine Hautreaktion, die rote Flecken oder Stellen auf der Haut verursacht, die wie ein Ziel oder eine Zielscheibenmitte mit einer dunkelroten Mitte aussehen können, das von hellroten Ringen umgeben ist (Erythema multiforme); ungewöhnliches Gefühl in der Haut, wie Prickeln oder Kribbeln (Parästhesie); vermindertes Gefühl oder verminderte Empfindlichkeit, insbesondere der Haut (Hypoästhesie); starke Menstruationsblutungen (die meisten Fälle schienen nicht schwerwiegend und vorübergehend zu sein). **Verschreibungspflichtig. Stand der Informationen:** Juli 2026. **BioNTech Manufacturing GmbH**, An der Goldgrube 12, 55131 Mainz. Weitere Informationen, Warnhinweise und Vorsichtsmaßnahmen sind der Fachinformation zu entnehmen. www.comirnatyglobal.com.