



# Steckbrief zu den Covid-19 Impfstoffen

Detaillierte Angaben zu den Empfehlungen und Indikationen der Covid-19 Impfstoffe finden sich im [Anhang 1 – Tabellarische Übersicht](#) der Impfpfempfehlung für die Covid-19-Impfung im Herbst 2022.

Dieser Steckbrief wird laufend ergänzt und aktualisiert.

Impfstoff	Comirnaty® Konzentrat ab 12 Jahren	Comirnaty® Gebrauchs- fertige Dispersion ab 12 Jahren	Comirnaty® Konzentrat für Kinder ab 5 bis 11 Jahren	Comirnaty® Bivalent Original / Omicron BA.1 Gebrauchs- fertige Dispersion	Spikevax®	Spikevax® Bivalent Original / Omicron BA.1		Nuvaxovid®	COVID-19 Vaccine Janssen®
Zulassungs- inhaberin	Pfizer / BioNTech				Moderna			Future Health Pharma/ Novavax	Janssen-Cilag
Hinweis zur Verpackung	Violette Kappe	Graue Kappe	Orange Kappe	Graue Kappe	Rote Kappe	Vial - Blaue Kappe	Fertigspritze		
Anwendung ge- mäss Impfemp- fehlung <sup>1</sup>	Ab 12 Jahren	Ab 12 Jahren	Für Kinder von 5-11 Jahren	Booster ab 16 Jahren	Ab 12 Jahren	Booster ab 16 Jahren		Ab 12 Jahren  Booster ab 16 Jahren	Ab 18 Jahren
Technische Be- zeichnung	BNT162b2			BNT162b2 (B.1.1.529)	mRNA-1273	mRNA-1273.214		NVX-CoV2373	Ad26.COV2-S
mRNA / Antigen / DNA	mRNA monovalent			mRNA bivalent	mRNA monovalent	mRNA bivalent		Spike-Protein monovalent	Vektor-DNA monovalent
Zusammenset- zung mRNA / Antigen / Vektor pro Dosis	30 µg Original <sup>2</sup>		10 µg Original <sup>2</sup>	15 µg Original <sup>2</sup> + 15 µg Omikron BA.1	100 µg Original <sup>2</sup> (resp. 50 µg für Booster)	25 µg Original <sup>2</sup> + 25 µg Omikron BA.1		5 µg Spike-Protein (Original <sup>2</sup> )	mindestens 8,92 log <sub>10</sub> infektiöse Einheiten (Original <sup>2</sup> )
Formulierung	Konzentrat für Injektionsdispersion  Rekonstitution mit 1.8 mL NaCl 0.9 %-Lösung	Ready-to-use	Konzentrat für Injektionsdispersion  Rekonstitution mit 1.3 mL NaCl 0.9 %-Lösung	Ready-to-use	Ready-to-use, 0.2 mg/mL	Ready-to-use, 0.1 mg/mL		Ready-to-use	Ready-to-use
Potentiell allergene Zusatzstoffe <sup>3</sup>	PEG	PEG, TRIS			PEG, TRIS			Matrix-M™, Saponine, Polysorbat 80	Polysorbat 80
Kontraindikation	Überempfindlichkeit auf Inhaltsstoffe								Überempfindlichkeit auf Inhaltsstoffe, St. n. Kapillarlecksyndrom, St. n. Thrombose-mit-Thrombozytopenie-Syndrom nach Covid-19-Impfung

<sup>1</sup> Gewisse Empfehlungen weichen von der Zulassung ab (off-label). Stützt sich die verantwortliche Fachperson bei der Wahl oder Verwendung eines Impfstoffes auf die Impfpfehlungen des BAG ab, kann sie damit nachweisen, die anerkannten Regeln der medizinischen und pharmazeutischen Wissenschaften beachtet und insofern den heilmittelgesetzlichen Sorgfaltspflichten Genüge getan zu haben. Hält die verantwortliche Fachperson sich auch an die Sorgfaltspflichten aus dem Behandlungsvertrag (u.a. Informations-, Aufklärungs- und Dokumentationspflicht), kann sie in der Regel nicht haftbar gemacht werden (siehe auch [Bull BAG 2015.13:217](#)).

<sup>2</sup> "Original" beschreibt die Virusvariante, die im Dezember 2019 in Wuhan aufgetreten ist.

<sup>3</sup> PEG: Polyethylenglykol/Makrogol; TRIS: Tromethamin/Trometamol



Impfstoff	Comirnaty® Konzentrat ab 12 Jahren	Comirnaty® Gebrauchs- fertige Dispersion ab 12 Jahren	Comirnaty® Konzentrat für Kinder ab 5 bis 11 Jahren	Comirnaty® Bivalent Original / Omicron BA.1 Gebrauchs- fertige Dispersion	Spikevax®	Spikevax® Bivalent Original / Omicron BA.1		Nuvaxovid®	COVID-19 Vaccine Janssen®
Impfdosen pro Vial	6	6	10	6	10 (resp. 20 bei 50 µg Dosis)	5	1 (Fertig-spritze)	10	5
Volumen der zu verabreichenden Dosis	0.3 mL	0.3 mL	0.2 mL	0.3 mL	0.5 mL für 100 µg Dosis (resp. 0.25 mL für 50 µg Dosis)	0.5 mL für 50 µg Dosis		0.5 mL	0.5 mL
Lagerung im Ultra Tiefkühler (UTK) <sup>4</sup>	15 Monate bei -90 °C bis -60 °C	12 Monate bei -90 °C bis -60 °C			NICHT LAGERN			NICHT LAGERN	NICHT LAGERN
Lagerung im Tiefkühler (TK) <sup>4</sup>	2 Wochen bei -25 °C bis -15 °C	NICHT LAGERN			9 Monate bei -50 °C bis -15 °C alternativ: 12 Monate bei -50 °C bis -15 °C	9 Monate bei -50 °C bis -15 °C	NICHT LAGERN	24 Monate bei -25 °C bis -15 °C	
Lagerung im Kühlschrank <sup>4</sup>	1 Monat bei 2 – 8 °C	10 Wochen bei 2 – 8 °C			30 Tage bei 2 – 8 °C bei alternativer Lagerung (12 Monate im TK): max. 14 Tage bei 2 – 8 °C	30 Tage bei 2 – 8 °C	9 Monate bei 2 – 8 °C	3 Monate bei 2 – 8 °C	
Lagerung ungeöffnet bei Raumtemperatur <sup>4</sup>	2 Stunden bei 8 – 30 °C	12 Stunden bei 8 – 30 °C			24 Stunden bei 8 – 25 °C			12 Stunden bei 9 – 25 °C	12 Stunden bei 9 – 25 °C
Verwendbar nach Anbruch <sup>4</sup>	6 Stunden bei 2 – 30 °C				6 Stunden bei 2 – 25 °C	–	6 Stunden bei 2 – 25 °C	6 Stunden bei 2 – 8 °C oder 3 Stunden bei 8 – 25 °C	
Fachinformation	<a href="#">Fachinformation</a>	<a href="#">Fachinformation</a>	<a href="#">Fachinformation</a>	<a href="#">Fachinformation</a>	<a href="#">Fachinformation</a>	<a href="#">Fachinformation</a>		<a href="#">Fachinformation</a>	<a href="#">Fachinformation</a>

Quelle: www.swissmedicinfo.ch, 29-Nov-2022

<sup>4</sup> Der Impfstoff darf nur bis zu dem auf der Packung mit «EXP» bezeichneten Datum bzw. dem Datum einer kommunizierten Haltbarkeitsverlängerung verwendet werden. Nach dem Auftauen darf der Impfstoff nicht erneut eingefroren werden.