




Stationen des Impfstoffs COMIRNATY®

Auf einen Blick: alle wichtigen Informationen und zu beachtende Zeitangaben von der Bereitstellung im Impfzentrum bis zur Verabreichung in der dezentralen Impfstation (zum Beispiel Pflegeheim)





Impfzentrum

1		Entnahme aus tiefgekühltem Vorrat	<ul style="list-style-type: none">• Beginn Auftauprozess• Auftauzeit circa 3 Stunden bei durchgehender Kühlung (2-8 °C)
2		Dokumentation Entnahmezeit und Ablaufdatum	<ul style="list-style-type: none">• Maximale Haltbarkeit bei durchgehender Kühlung 5 Tage (120 Stunden)• Dokumentation der Entnahme für jede Durchstechflasche
3		Warenübergabe	<ul style="list-style-type: none">• Prüfung Vollständigkeit• Prüfung Dokumentation der Entnahmezeit

Transport






4		Lagerung bei 2-8 °C	<ul style="list-style-type: none">• Zum Beispiel in mobiler Kühlbox• Anhaltender Auftauprozess
5		Transport zum Ziel	<ul style="list-style-type: none">• Maximal erlaubte Transportzeit 12 Stunden (Transport kann unterbrochen und später fortgesetzt werden)• Schutz vor Erschütterungen
6		Warenübergabe	<ul style="list-style-type: none">• Prüfung Vollständigkeit• Prüfung Dokumentation der Entnahmezeit• Prüfung Unversehrtheit

Dezentrale Impfstation

7		Lagerung bei 2-8 °C	<ul style="list-style-type: none">• Direkte Lagerung im Kühlschrank• Kein unnötiger Weitertransport• Nicht wieder einfrieren!• Eventuell anhaltender Auftauprozess
8		Entnahme aus Kühlschrank	<ul style="list-style-type: none">• Ende der Kühlkette• Sicherstellung vollständig aufgetauter Impfstoff (3 Stunden nach Entnahme aus tiefgekühltem Vorrat im Impfzentrum)
9		Impfvorbereitung	<ul style="list-style-type: none">• Verdünnung und Aufziehen Impfdosis• Haltbarkeit nach Verdünnung 6 Stunden• Nicht schütteln!
10		Impfung	<ul style="list-style-type: none">• Verabreichung bei Raumtemperatur (bis 30 °C)

Stabilitätsdaten für den COVID-19 mRNA-Impfstoff COMIRNATY®

Bitte beachten Sie die Hinweise zu den Stabilitätsdaten des Impfstoffs.
Es ist wichtig, die Vorgaben zu Kühlung, Transport und Haltbarkeit genau einzuhalten.

- Der unverdünnte Impfstoff kann auch **während des Auftauprozesses** transportiert werden, wenn er weiterhin **bei 2-8 °C** gekühlt wird. 
- Der unverdünnte Impfstoff kann **insgesamt 12 Stunden** lang bei **2-8 °C transportiert** werden. Bitte halten Sie die Transportzeiten dennoch so gering wie möglich. 
- Der Transport kann während dieser 12 Stunden **unterbrochen und später fortgesetzt** werden, sofern der Impfstoff während der Unterbrechung weiterhin bei 2-8 °C gekühlt wird.. 
- Die **Haltbarkeit** des Impfstoffs beträgt bei durchgehender Kühlung von 2-8 °C **maximal 5 Tage (120 Stunden)**. Das beinhaltet auch mögliche Transportzeiten. Nach Ablauf dieser 5 Tage muss der Impfstoff entsorgt werden. 
- Nur unverdünnter Impfstoff darf transportiert werden. Verdünnen Sie erst den Impfstoff **am Ort der Anwendung**. 

Wichtige Daten im Überblick

Zustand	Voraussetzung	Zeit / Haltbarkeit	Transport
Gefroren	Lagerung im Ultra-Tieftemperatur-Gefrierschrank bei -75 °C (± 15 °C) (Empfehlung)	Maximal 6 Monate	Unbegrenzt
	Lagerung im Thermoversandbehälter bei -75 °C (± 15 °C)	Maximal 15 Tage nach Auffüllung mit Trockeneis	Unbegrenzt bei ausreichend Trockeneis
Auftau-prozess	Lagerung im Kühlschrank/Kühlbox bei 2 °C bis 8 °C (Empfehlung)	Dauer: circa 3 Stunden	Maximal erlaubte Transportzeit 12 Stunden bei 2 °C bis 8 °C Transport kann unterbrochen und später fortgesetzt werden
	Lagerung bei Raumtemperatur 2 °C bis zu 30 °C	Dauer: circa 30 Minuten*	Kein Transport!
Aufgetaut	Lagerung im Kühlschrank/Kühlbox bei 2 °C bis 8 °C (Empfehlung)	Maximal 5 Tage (120 Stunden)	Maximal erlaubte Transportzeit 12 Stunden bei 2 °C bis 8 °C Transport kann unterbrochen und später fortgesetzt werden
	Lagerung bei Raumtemperatur 2 °C bis zu 30 °C	Maximal 2 Stunden	Kein Transport!
Verdünnt	Anwendung nach Verdünnung bei Raumtemperatur von 2 °C bis 30 °C	Maximal 6 Stunden	Kein Transport!

*Auftauzeit für einzelne Durchstechflaschen



BioNTech Kundenservice

Tel: **+49 6131 9084-0**, Fax: **-2121**

E-Mail: **service@biontech.de**

BIONTECH

