



Arzneimittelzubereitung mit B. Braun

Vielfältig, bedarfsgerecht und komfortabel

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Vielfältig, bedarfsgerecht und komfortabel. Arzneimittelzubereitung mit B. Braun.

Für die Zubereitung von Arzneimitteln bietet B. Braun ein umfassendes Produktsortiment an Einmalprodukten an.

Für die Entnahme von Lösungen während der Arzneimittelzubereitung umfasst unser Produktprogramm Filterhalme, stumpfe und halbstumpfe Aufziehkanülen sowie Entnahme- und Zuspritzspikes mit nadelfreiem Zugang zu Injektions- und Infusionslösungsbehältern.

Mit Transfersystemen wie dem Transofix® Transferspike oder der Ecoflac® Connect Transferkappe bieten wir ein Portfolio an Systemen zum Überleiten von sterilen Lösungen an.

Abgerundet wird unser Sortiment durch Injektions- und Aspirationsfilter zur Filtration von Lösungen während der Arzneimittelzubereitung.





S. | 08-25
Mini-Spike® und Mini-Spike® 2



S. | 26-29
Transfersysteme



S. | 30-37
Aufziehkanülen



S. | 38-41
Filterprodukte



S. | 44-51
Original Perfusor® Syringe



S. | 52-55
Feindosierungsspritzen



S. | 56-65
ProSet Sammelpackung



S. | 66-69
Ecoflac® Connect

Mini-Spike® und Mini-Spike® 2

Entnahme- und Zuspritzspikes

Mini-Spike® und Mini-Spike® 2, grün	12
Mini-Spike® und Mini-Spike® 2, blau	16
Mini-Spike® und Mini-Spike® 2, rot	20
Desinfektion nadelfreier Membranventile	24

Transfersysteme

Konnektoren zum Überleiten von sterilen Flüssigkeiten

Transofix® Transferset	28
FDC 1000 (Fluid Dispensing Connector)	28
Ecoflac® Mix	28

Aufziehkanülen

Einmalkanülen für die Arzneimittelzubereitung

Stumpfe Aufziehkanülen	34
Halbstumpfe Aufziehkanülen	36

Filterprodukte für die Arzneimittelzubereitung

Injektions- und Aspirationsfilter, Filterkanülen und Filterhalme

Sterifix® Injektions- oder Aspirationsfilter 0,2 µm	40
Sterifix® Filterhalme mit integriertem 5 µm Filter	40
Sterifix® Pury Injektions- oder Aspirationsfilter 5 µm	40
Halbstumpfe Aufziehkanüle mit integriertem 5 µm Filter	40

Original Perfusor® Syringe

Dreiteilige Einmalspritzen

Original Perfusor® Syringe	47
Original Perfusor® Spritzen	48
Applikation und Zubereitung mit B.Braun Einmalspritzen	50

Feindosierungsspritzen

Zweiteilige und dreiteilige 1 ml Einmalspritzen

Injekt®-F Luer Solo	54
Omnifix®-F Luer Solo	54
Omnifix®-F Luer Lock Solo	54

ProSet Sammelpackung

Vielfältige Varianten mit bedarfsgerechtem Zubehör

ProSet Sammelpackung mit Injekt® Einmalspritzen	59
ProSet Sammelpackung mit Injekt® Einmalspritzen und Combi-Stopper	59
ProSet Sammelpackung mit Omnifix® Einmalspritzen	60
ProSet Sammelpackung mit Mini-Spike® und Mini-Spike® 2 Zuspritz- und Entnahmespike	61
ProSet Sammelpackung mit Verschlusskappe Combi-Stopper	62
ProSet Sammelpackung mit Original Perfusor® Syringe 50 ml	63
ProSet Sammelpackung mit Sterican® Einmalkanülen	63
ProSet Sammelpackung mit Cyto-Set® Zubereitungsset für Zytostatikazubereitungen	64

Ecoflac® Connect

Transferkappe zum Überleiten steriler Flüssigkeiten

Ecoflac® Connect S	69
Ecoflac® Connect M	69
Ecoflac® Connect L	69



Mini-Spike® und Mini-Spike® 2

Entnahme- und Zuspritzspikes

Mit grünem Schnappdeckel oder Safeflow-Ventil

Mini-Spike[®] und Mini-Spike[®] 2 Entnahme- und Zuspritzspikes



Mit Luftfilter 0,45 µm
Varianten mit Standardspitze,
Mikrospitze, Ventil oder
Safeflow-Ventil

Mini-Spike® und Mini-Spike® 2

Vielfältige Varianten für individuelle Arzneimittelzubereitung

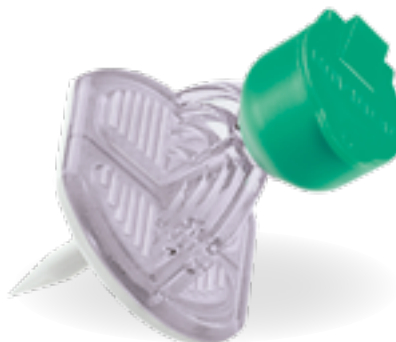
- Mit grünem Schnappdeckel oder Safeflow-Ventil
- Mit Luftfilter 0,45 µm
- Varianten mit Standardspitze, Mikrospitze, Ventil oder Safeflow-Ventil



Mit Standardspitze



Mit Mikrospitze



Mit Ventil



Mit Safeflow-Ventil

0,45 µm

Mit Luftfilter 0,45 µm (Filterfläche: Acryl-Copolymer auf Polyamid-Grundkörper). Der Luftfilter 0,45 µm schützt das Arzneimittel vor Kontamination durch Bakterien.

Mini-Spike® und Mini-Spike® 2

Entnahme- oder Zuspritzspikes für die Mehrfachentnahme aus Mehrdosenbehältnissen

Produkt	Ausführung	Variante	Art.-Nr.	PZN *	VE/Menge pro Karton** (Stück)
Mini-Spike®	Mit Schnappdeckel	Mit Standardspitze	4550242	07423488	2 x 50
Mini-Spike®	Mit Schnappdeckel	Mit Mikrospitze	4550510	02157964	2 x 50
Mini-Spike®V	Mit Schnappdeckel	Mit Ventil	4550560	02245266	2 x 50
Mini-Spike®2	Mit Safeflow-Ventil	Mit Standardspitze	4550590	07094263	2 x 50

* PZN gilt für 1 Stück, ** Verkaufseinheit (VE): Menge pro Karton



Nicht hergestellt mit PVC



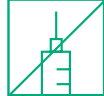
Nicht hergestellt mit DEHP



Nicht hergestellt mit Latex



Mit Luftfilter 0,45 µm



Mit nadelfreiem Zugang



Mini-Spike® mit Schnappdeckel



Mini-Spike® 2 mit Safeflow-Ventil

Mit Luftfilter 0,45 µm
Mit Partikelfilter 5 µm
Varianten mit Standardspitze,
Mikrospitze, Ventil oder
Safeflow®-Ventil



Mit blauem Schnappdeckel oder Safeflow-Ventil

Mini-Spike[®] und Mini-Spike[®] 2 Entnahme- und Zuspritzspikes

Mini-Spike® und Mini-Spike® 2

Vielfältige Varianten für individuelle Arzneimittelzubereitung mit Filtration

- Mit blauem Schnappdeckel oder Safeflow-Ventil
- Mit Luftfilter 0,45 µm
- Mit Partikelfilter 5 µm
- Varianten mit Standardspitze, Mikrospitze, Ventil oder Safeflow®-Ventil



Mit Standardspitze



Mit Mikrospitze



Mit Ventil



Mit Safeflow-Ventil

- 0,45 µm

Mit Luftfilter 0,45 µm (Filterfläche: Acryl-Copolymer auf Polyamid-Grundkörper). Der Luftfilter 0,45 µm schützt das Arzneimittel vor Kontamination durch Bakterien.
- 5 µm

Mit Partikelfilter 5 µm (Filterfläche: Acryl-Copolymer auf Polyamid-Grundkörper). Der Flüssigkeits- / Partikelfilter 5 µm schützt das Arzneimittel vor Partikelkontamination.

Mini-Spike® und Mini-Spike® 2

Entnahme- oder Zuspritzspikes für die Mehrfachentnahme aus Mehrdosenbehältnissen

Produkt	Ausführung	Variante	Art.-Nr.	PZN *	VE/Menge pro Karton** (Stück)
Mini-Spike®	Mit Schnappdeckel	Mit Standardspitze	4550234	07423465	2 x 50
Mini-Spike®	Mit Schnappdeckel	Mit Mikrospitze	4550528	02158001	2 x 50
Mini-Spike®V	Mit Schnappdeckel	Mit Ventil	4550579	02245272	2 x 50
Mini-Spike®2	Mit Safeflow-Ventil	Mit Standardspitze	4550591	07094286	2 x 50

* PZN gilt für 1 Stück, ** Verkaufseinheit (VE): Menge pro Karton



Nicht hergestellt mit PVC



Nicht hergestellt mit DEHP



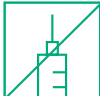
Nicht hergestellt mit Latex



Mit Luftfilter 0,45 µm



Mit Flüssigkeitsfilter (Partikelfilter) 5 µm



Mit nadelfreiem Zugang



Mini-Spike® mit Schnappdeckel



Mini-Spike® 2 mit Safeflow-Ventil

Mit rotem Schnappdeckel oder Safeflow-Ventil

Mini-Spike[®] und Mini-Spike[®] 2 Entnahme- und Zuspritzspikes

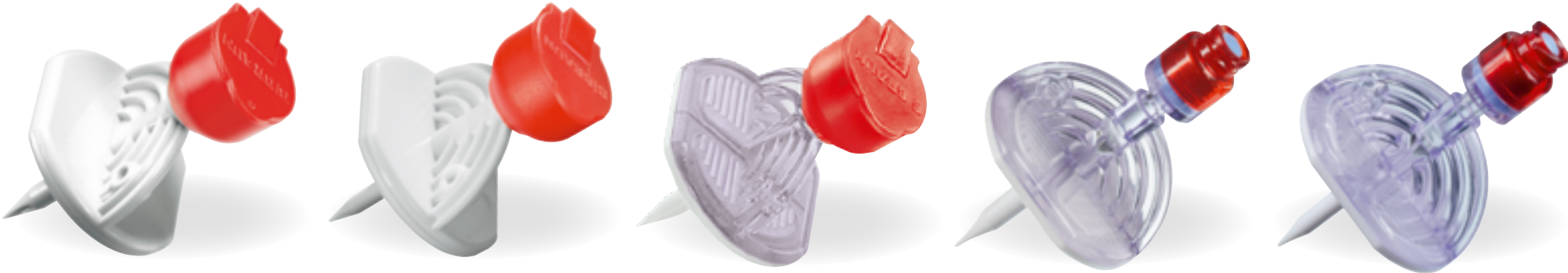


Mit Luftfilter 0,2 µm
Je nach Ausführung auch
mit Partikelfilter 5 µm
Varianten mit Standardspitze,
Mikrospitze, Ventil oder
Safeflow[®]-Ventil

Mini-Spike® und Mini-Spike® 2

Vielfältige Varianten für individuelle Arzneimittelzubereitung

- Mit rotem Schnappdeckel oder Safeflow-Ventil
- Mit Luftfilter 0,2 µm
- Je nach Ausführung auch mit Partikelfilter 5 µm
- Varianten mit Standardspitze, Mikrospitze, Ventil oder Safeflow®-Ventil



Mit Standardspitze

Mit Mikrospitze

Mit Ventil

Mit Safeflow-Ventil, mit Standardspitze

Mit Safeflow-Ventil, mit Mikrospitze

0,2 µm

Mit Luftfilter 0,2 µm (Filterfläche: Acryl-Copolymer auf Polyamid-Grundkörper)
Der Luftfilter 0,2 µm schützt das Medikament vor Kontamination durch Bakterien und den Anwender vor Kontamination durch Aerosole. Er ist speziell für die Anwendung mit toxischen Substanzen geeignet.

5 µm

Je nach Variante mit Partikelfilter.
Mit Partikelfilter 5 µm (Filterfläche: Acryl-Copolymer auf Polyamid-Grundkörper)
Der Flüssigkeits-/Partikelfilter 5 µm schützt das Arzneimittel vor Partikelkontamination.

Mini-Spike® und Mini-Spike® 2

Entnahme- oder Zuspritzspikes für die Mehrfachentnahme aus Mehrdosenbehältnissen

Produkt	Ausführung	Variante	Art.-Nr.	PZN *	VE/Menge pro Karton** (Stück)
Mini-Spike® mit Luftfilter 0,2 µm, mit Flüssigkeitsfilter 5 µm	Mit Schnappdeckel	Mit Standardspitze	4550340	07423471	2 x 50
Mini-Spike® mit Luftfilter 0,2 µm	Mit Schnappdeckel	Mit Mikrospitze	4550536	02158018	2 x 50
Mini-Spike® V mit Luftfilter 0,2 µm, mit Flüssigkeitsfilter 5 µm	Mit Schnappdeckel	Mit Ventil	4550587	02245303	2 x 50
Mini-Spike® 2 mit Luftfilter 0,2 µm, mit Flüssigkeitsfilter 5 µm	Mit Safeflow-Ventil	Mit Standardspitze	4550592	07094292	2 x 50
Mini-Spike® 2 mit Luftfilter 0,2 µm	Mit Safeflow-Ventil	Mit Mikrospitze	4550595	15824209	2 x 50

* PZN gilt für 1 Stück, ** Verkaufseinheit (VE): Menge pro Karton

Nicht hergestellt mit PVC

Nicht hergestellt mit DEHP

Nicht hergestellt mit Latex

Mit Luftfilter 0,2 µm

Je nach Variante mit Flüssigkeitsfilter 5 µm

Mit nadelfreiem Zugang

Mini-Spike® mit Schnappdeckel

Mini-Spike® 2 mit Safeflow-Ventil

SwapCap® Luer-Desinfektionskappe mit 70 %-igem Isopropylalkohol (IPA) für die Desinfektion von nadelfreien Membranventilen

- Desinfektion nadelfreier Membranventile innerhalb von einer Minute nach der Konnektion
- SwapCap® ist nur zum einmaligen Gebrauch vorgesehen und hält die Desinfektion der Ventiloberfläche bei permanenter Konnektion bis zu 7 Tage aufrecht.
- Die Standzeit der Lösung richtet sich nach der Angabe der jeweiligen Fachinformation des Arzneimittels und wird durch den Einsatz der SwapCap nicht verlängert.



SwapCap® Desinfektionskappe

Mini-Spike® und Mini-Spike® 2

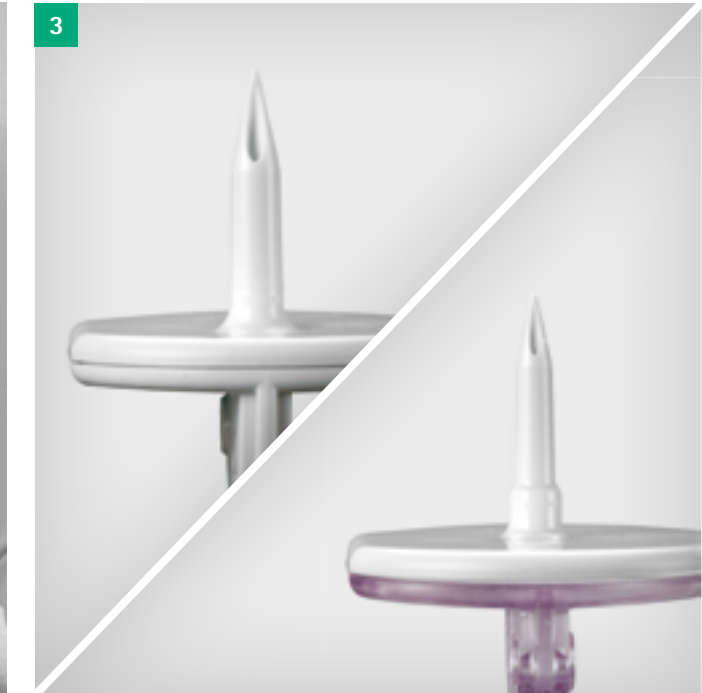
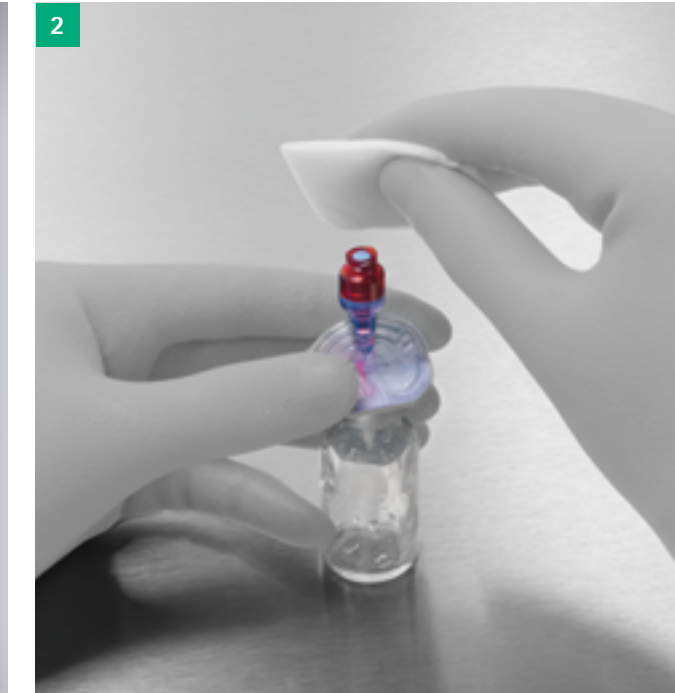
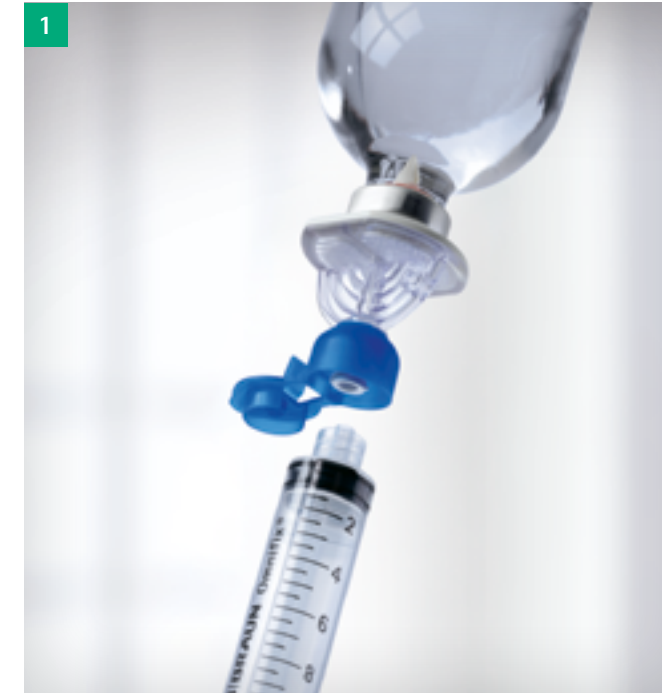
Vielfältige Varianten für individuelle Arzneimittelzubereitung



1 V steht für das im Mini-Spike® V integrierte Zwei-Wege-Ventil, welches vor dem Auslaufen der Flüssigkeit aus dem Behälter bei der Dekonnektion der Spritze über Kopf oder bei versehentlichem Umfallen des Behälters schützt. Das integrierte Ventil verschließt auch über Kopf hängende Behältnisse tropfsicher.

2 Das freiliegende Safeflow-Ventil ermöglicht eine einfachere Desinfektion desselben. Das nadelfreie Ventil öffnet sich bei der Konnektion und verschließt sich automatisch bei der Dekonnektion. Eine Flüssigkeitsentnahme über Kopf ist problemlos möglich.

3 Für die Entnahme und kostensparende Restentleerung aus besonders kleinen Behältnissen empfehlen wir unseren Mini-Spike® und Mini-Spike® 2 mit Mikrospritze. Mit der Mikrospritze kann beim Aufziehen das Restvolumen im Entnahme-Behältnis reduziert werden.





Transfersysteme

Konnektoren zum Überleiten von sterilen Flüssigkeiten

Transfersysteme

Konnektoren zum Überleiten von sterilen Flüssigkeiten



Transfix® Transferset

- Transferspike zum Überleiten von sterilen Flüssigkeiten zwischen verschiedenen Infusionsbehältern
- Kompatibel mit gängigen Infusionsbehältern



FDC 1000 (Fluid Dispensing Connector)

- Spritzenverbinder zum Überleiten von Flüssigkeiten zwischen zwei Spritzen
- Kompatibel mit gängigen Luer und Luer Lock Einmalspritzen



Ecoflac® Mix

- Transferkappe zum Überleiten von sterilen Flüssigkeiten zwischen Ecoflac® plus und Durchstechflaschen
- Kompatibel mit Ecoflac® plus

Transfersysteme

Konnektoren zum Überleiten von sterilen Flüssigkeiten

Produkt	Variante	Art.-Nr.	PZN *	VE/Menge pro Karton** (Stück)
Transfix®	Transferspike zum Überleiten von sterilen Flüssigkeiten zwischen verschiedenen Infusionsbehältern	4090501	19149963 *	2 x 100
FDC 1000 (Fluid Dispensing Connector)	Spritzenverbinder zum Überleiten von sterilen Flüssigkeiten zwischen zwei Spritzen	415080	05450245 *	100
Ecoflac® Mix	Transferkappe zum Überleiten von sterilen Flüssigkeiten zwischen Ecoflac® plus und Durchstechflaschen	16401N	19372218 **	250

* PZN gilt für 100 Stück, ** PZN gilt für 1 Stück, *** Verkaufseinheit (VE): Menge pro Karton



Nicht hergestellt mit PVC



Nicht hergestellt mit DEHP



Nicht hergestellt mit Latex



Mit nadelfreiem Zugang



Transferspike



Spritzenverbinder



Transferkappe



Aufziehkanülen

Einmalkanülen für die Arzneimittelzubereitung

Aufziehkanülen

Einmalkanülen für die Arzneimittelzubereitung



Stumpfe Aufziehkanülen
Zur Verringerung des Risikos von Nadelstichverletzungen bei der Arzneimittelzubereitung

Die stumpfen Aufziehkanülen werden zum Aufziehen von Medikamenten aus Brechampullen aus Glas sowie zu Spülzwecken im Dentalbereich verwendet. Dank des stumpfen Anschliffs wird bei der Arzneimittelzubereitung das Risiko von Nadelstichverletzungen reduziert.



Halbstumpfe Aufziehkanülen
Zur Verringerung des Risikos von Nadelstichverletzungen bei der Arzneimittelzubereitung

Dank des halbstumpfen Anschliffs wird beim Aufziehen von Arzneimitteln aus Glasampullen und Durchstechflaschen die Gefahr von Nadelstichverletzungen reduziert. Die Anwendung ohne Rotation der Kanüle beim Anstechen der Durchstechflasche verringert das Risiko für Ausstanzungen. Halbstumpfe Varianten mit integriertem Filter zur Entnahme und Filtration von Flüssigkeiten reduzieren zusätzlich das Risiko einer Partikelkontamination durch aufgezoogene Glassplitter oder ungelöste Trockensubstanz.



Nur für die Arzneimittelzubereitung!

Aufziehkanülen für die Arzneimittelzubereitung

Stumpfe und halbstumpfe Einmalkanülen zum Aufziehen von Arzneimitteln

Produkt	Schliff	Variante	Art.-Nr.	PZN *	VE/Menge pro Karton** (Stück)
Sterican® MIX Aufziehkanüle	Stumpf 90°	18G, 40 mm	4038088B	18746734	40 x 100
Sterican® MIX Aufziehkanüle	Halbstumpf 40°	18G, 40 mm	4550400B	18746734	40 x 100
SOL-M™ Aufziehkanüle	Halbstumpf 45°	18G, 40 mm	110022	19456895	10 x 100
SOL-M™ Aufziehkanüle	Halbstumpf 45°	18G, 50 mm	110023	17618218	10 x 100
SOL-M™ Aufziehkanüle	Halbstumpf 45°	18G, 40 mm, mit 5 µm Partikelfilter	110022F	17618224	10 x 100
SOL-M™ Aufziehkanüle	Halbstumpf 45°	18G, 50 mm, mit 5 µm Partikelfilter	110023F	17618230	10 x 100
SOL-M™ Aufziehkanüle	Halbstumpf 45°	16G, 40 mm	110026	20124299	10 x 100

* PZN gilt für 100 Stück, ** Verkaufseinheit (VE): Menge pro Karton



Nicht hergestellt mit PVC



Nicht hergestellt mit DEHP



Nicht hergestellt mit Latex



Mit Flüssigkeitsfilter (Partikelfilter) 5 µm



Mit stumpfem Schliff



Mit halbstumpfen Schliff



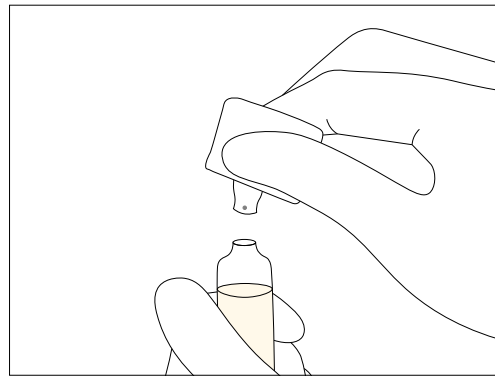
Varianten ohne Filter:
Farbcodierter Konus aus Polypropylen (rot) mit transparent-roter Schutzkappe



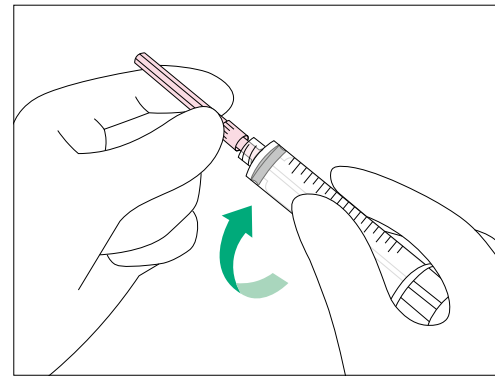
Varianten mit Filter:
Farbcodierter Konus aus Polypropylen (flieder) und transparent-roter Schutzkappe

Stumpfe Aufziehkanülen

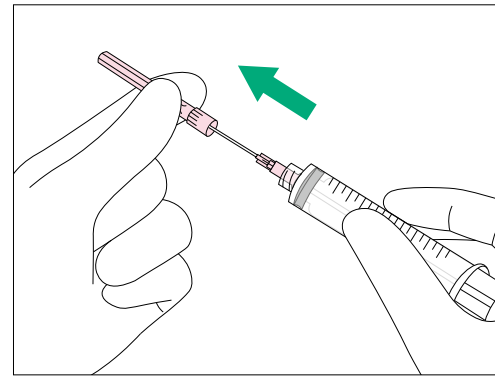
Handlungsempfehlung



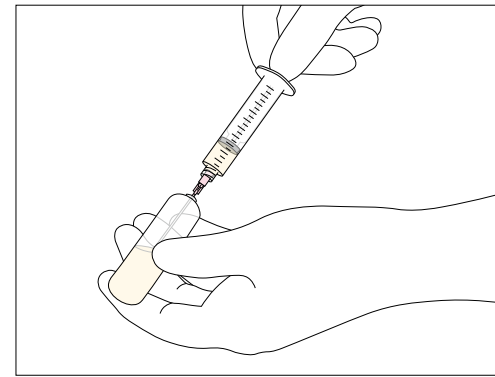
Halten Sie mit einer Hand den Körper der Glasampulle und greifen Sie mit der zweiten Hand den Kopf der Ampulle. Die Sollbruchstelle ist in der Regel mit einem Punkt oder einem Ring markiert. Halten Sie die Ampulle mit der Markierung von sich abgewandt und brechen Sie den Kopf der Ampulle ab.



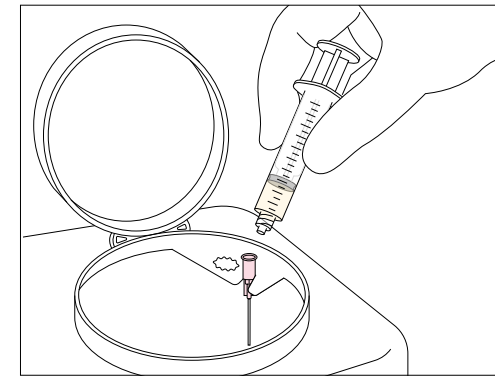
Setzen Sie die Aufziehkanüle auf eine Luer-Steck-Spritze. Sichern Sie durch festes Andrücken den korrekten Sitz. Bei Verwendung einer Luer-Lock-Spritze verbinden Sie diese mit einer leichten Drehbewegung.



Die Schutzkappe wird mit einer geraden Bewegung (ohne Drehen) von der Kanüle getrennt.



Führen Sie die Kanüle in die geöffnete Glasampulle ein und ziehen Sie die Lösung auf. Bitte achten Sie darauf, dass Sie nicht mit der Bruchstelle in Berührung kommen, um Verletzungen zu vermeiden.



Entsorgen Sie die Aufziehkanüle unmittelbar nach der Anwendung in einen geeigneten Kanülen-Abwurfbehälter.



Stumpfe Aufziehkanülen sind zum Durchstechen von Behälterstopfen nicht geeignet.

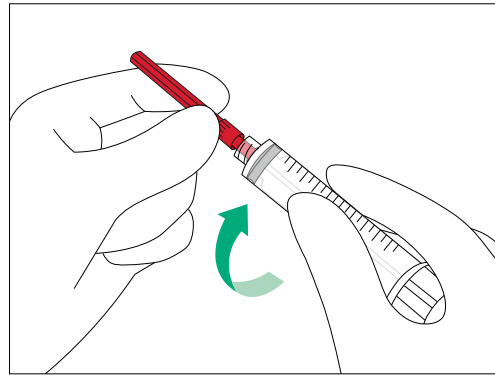


Bei der Verwendung von Glasampullen besteht das Risiko einer Partikelkontamination. Beim Öffnen der Ampulle können Glassplitter in die Lösung und nach erfolgtem Aufziehen in den Körper des Patienten gelangen.

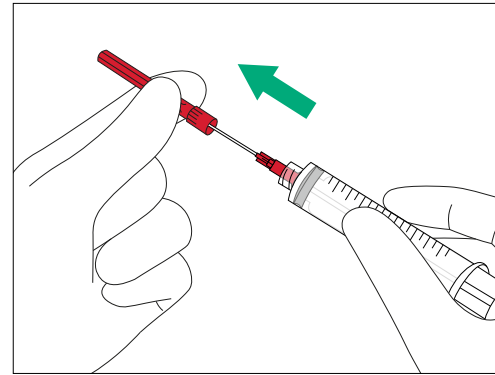
Für die Entnahme und Filtration von Medikamenten aus Brechampullen aus Glas empfehlen wir, unsere Filterprodukte (Sterifix® Pury 5 µm, Injektions- oder Aspirationsfilter) einzusetzen.

Halbstumpfe Aufziehkanülen

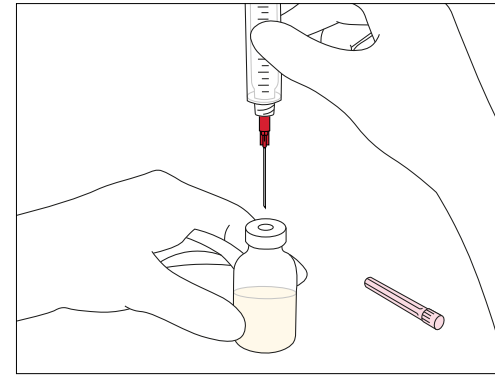
Handlungsempfehlung



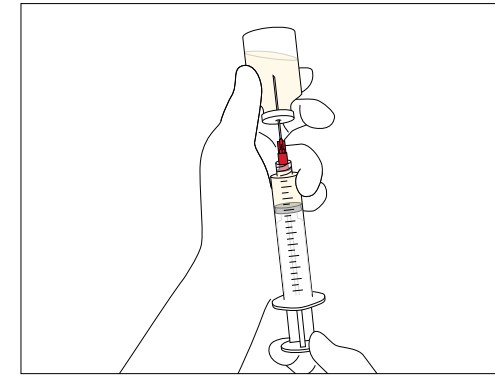
Setzen Sie die Aufziehkanüle auf eine Luer-Steck-Spritze. Sichern Sie durch festes Andrücken den korrekten Sitz. Bei Verwendung einer Luer-Lock-Spritze verbinden Sie diese mit einer leichten Drehbewegung.



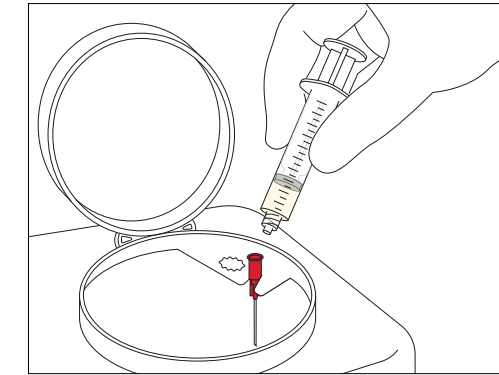
Die Schutzkappe wird mit einer geraden Bewegung (ohne Drehen) von der Kanüle getrennt.



Für die Entnahme aus Vials punktieren Sie den Verschlussstopfen mittig durch senkrecht Ansetzen der Kanüle.



Beim Durchstechen sind Drehbewegungen zu vermeiden, um das Risiko von Ausstanzungen zu minimieren. Die Lösung kann dann mit gewohnter Technik entnommen werden.



Entsorgen Sie die Aufziehkanülen unmittelbar nach der Anwendung in einen geeigneten Kanülen-Abwurfbehälter.



Bei der Verwendung von Glasampullen besteht das Risiko einer Partikelkontamination. Beim Öffnen der Ampulle können Glassplitter in die Lösung und nach erfolgtem Aufziehen in den Körper des Patienten gelangen.

Für die Entnahme und Filtration von Medikamenten aus Brechampullen aus Glas empfehlen wir, unsere Filterprodukte (Sterifix® Pury 5 µm, Injektions- oder Aspirationsfilter) einzusetzen.



Filterprodukte für die Arzneimittelzubereitung

Injektions- und Aspirationsfilter. Filterkanülen. Filterhalme.

Filterprodukte für die Zubereitung von Arzneimitteln



Sterifix® Injektions- oder Aspirationsfilter 0,2 µm

Porengröße der Filtermembran: 0,2 µm
Zur Reduzierung bakterieller und partikulärer Kontamination während der Injektion oder Aspiration von Arzneimitteln.



Sterifix® Filterhalm 4,4 cm oder 10,2 cm mit integriertem 5 µm Filter

Porengröße der Filtermembran: 5 µm
Zur Reduzierung partikulärer Kontamination während der Aspiration von Arzneimitteln.



Sterifix® Pury Injektions- oder Aspirationsfilter 5 µm

Porengröße der Filtermembran: 5 µm
Zur Reduzierung partikulärer Kontamination während der Aspiration von Arzneimitteln.



Halbstumpfe Aufziehkanüle mit integriertem 5 µm Filter

Porengröße der Filtermembran: 5 µm
Zur Reduzierung partikulärer Kontamination während der Aspiration von Arzneimitteln.

Filterprodukte

Einmalprodukte für die Filtration von Arzneimitteln

Produkt	Produktvariante	Filtervariante	Art.-Nr.	PZN *	VE/Menge pro Karton ** (Stück)
Sterifix® Injektions- oder Aspirationsfilter	Spritzenvorsatzfilter	0,2 µm Filter, Filterfläche Polyethersulfon	4099206	02330635	4 x 50
Sterifix® Filterhalm 4,4 cm	Filterhalm	5 µm Filter, Filterfläche Polyamid	415021	19670200	100
Sterifix® Filterhalm 10,2 cm	Filterhalm	5 µm Filter, Filterfläche Polyamid	415020	19670192	100
Sterifix® Pury Injektions- und Aspirationsfilter	Spritzenvorsatzfilter	5 µm Filter, Filterfläche Polyamid	418021	19670223	100
Sterifix® 19G Aufziehkanüle mit scharfem Schliff, 25 mm	Aufziehkanüle	5 µm Filter, Filterfläche Polyamid	415040	19670217	100
Sterifix® 19G Aufziehkanüle mit scharfem Schliff, 40 mm	Aufziehkanüle	5 µm Filter, Filterfläche Polyamid	415030	-	100
SOL-M™ 18 G Aufziehkanüle mit halbstumpfem Schliff, 40 mm	Aufziehkanüle	5 µm Filter, Filterfläche Vesapor	110022F	17618224	100
SOL-M™ 18 G Aufziehkanüle mit halbstumpfem Schliff, 50 mm	Aufziehkanüle	5 µm Filter, Filterfläche Vesapor	110023F	17618230	100
Für die Filtration während der Infusion					
Original Perfusor® Leitung	Original Perfusor® Leitung	0,2 µm Filter, Filterfläche Polyethersulfon	8723001	06100530	50

* PZN gilt für 100 Stück, ** Verkaufseinheit (VE): Menge pro Karton

Bei unseren Filterprodukten handelt es sich um Einmalprodukte für eine einmalige Anwendung.
Bitte berücksichtigen Sie die Angaben in der Fachinformation des Arzneimittels sowie die dort aufgeführten Hinweise bezüglich der Filtration.



Nicht hergestellt mit PVC



Nicht hergestellt mit DEHP



Nicht hergestellt mit Latex



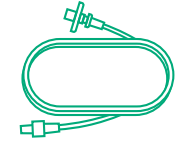
Spritzenvorsatzfilter



Aufziehkanülen



Filterhalme



Original Perfusor® Leitung mit integriertem Sterifix® 0,2 µm Filter



Original Perfusor®
Leitung mit integriertem Sterifix® 0,2 µm Filter



Original Perfusor® Syringe

Für die Arzneimittelzubereitung und Applikation



Mit den Original Perfusor® Syringe bietet B. Braun dreiteilige Einmalspritzen für die Applikation mit den Perfusor® Spritzenpumpen an.

Das Produktprogramm unserer Original Perfusor® Spritzen umfasst dreiteilige 20 ml und 50 ml Einmalspritzen.

Je nach Bedarf kann für die Arzneimittelzubereitung eine Original Perfusor® Spritze mit oder ohne aufgesetzte Aufziehkanüle ausgewählt werden.

Original Perfusor® Spritzen

Für die Arzneimittelzubereitung und Applikation

Varianten ohne aufgesetzte Aufziehkanüle

Produkt	VE (Stück)	Art.-Nr.	PZN *	VE/Menge pro Karton** (Stück)
Original Perfusor® Syringe 20 ml	400	8728615	08722827	400
Original Perfusor® Syringe 50 ml, transparent	100	8728844F-06	14327265	100
Original Perfusor® Syringe 50 ml, orange-transparent mit Lichtschutz bis zu 520 nm	100	8728862F-06	19498356	100



Nicht hergestellt mit PVC



Nicht hergestellt mit DEHP



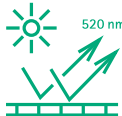
Nicht hergestellt mit Latex



Kolbenstopp



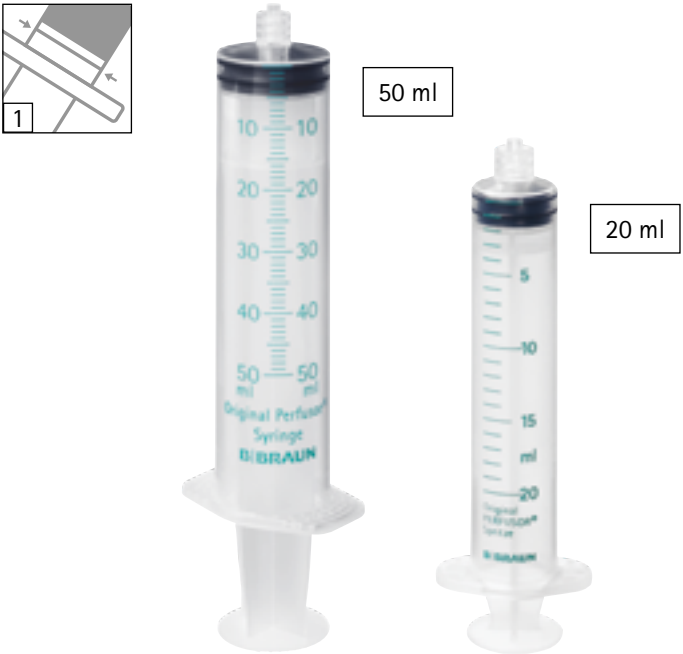
Luer-Lock



Lichtschutz

Original Perfusor® Spritzen

Dreiteilige Einmalspritzen für Spritzenpumpen

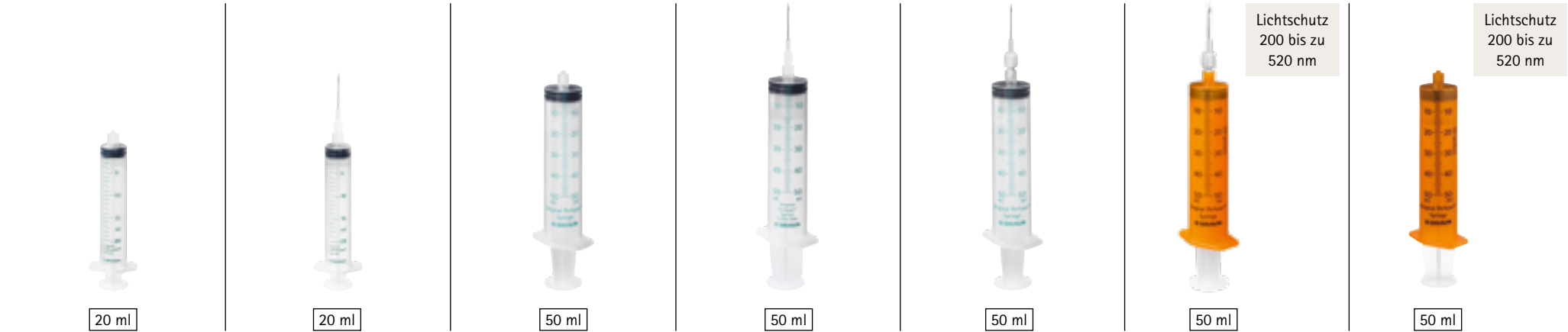


Produkteigenschaften

- Hochtransparenter Zylinder
- Wischfeste Graduierung mit starkem Kontrast
- Integrierter Kolbenstopp (1)
- Spritzenzylinder und Spritzenkolben aus Polypropylen
- Luer-Lock-Ansatz
- Leichtgängiger Kolbenstopfen aus synthetischem Kautschuk mit doppeltem Dichtungsring
- Nicht hergestellt mit Latex und PVC
- Einzeln steril verpackt
- Packung zu 100 Stück
- Original Perfusor® Spritzen, gefertigt nach der DIN EN ISO-Norm 7886-1

Anwendervorteile

- Original Perfusor® Spritzen 20 ml und 50 ml können in Kombination mit kompatiblen Spritzenpumpen verwendet werden
- Gleiteigenschaften abgestimmt auf die Fördercharakteristik der Perfusor® Spritzenpumpen
- Wischfeste Graduierung mit starkem Kontrast für gute Ablesbarkeit
- Leichtgängiger Kolbenstopfen für genaues Aufziehen und präzise Applikation
- Varianten ohne und mit Aspirationskanüle oder Partikelfilterkanüle
- Sicherer Kolbenstopp für problemloses Aufziehen bis zum Maximalvolumen



Original Perfusor® Spritzen, gefertigt nach der DIN EN ISO-Norm 7886-1

Varianten mit und ohne aufgesetzte Aufziehkanüle					
Produkt	Kanüle	Konus	VE (Stück)	Art.-Nr.	PZN
Original Perfusor® Spritze 20 ml	-	Luer-Lock	400	8728615	08722827
Original Perfusor® Spritze 20 ml	mit Aspirationskanüle	Luer-Lock	400	8728623	08722810
Original Perfusor® Syringe 50 ml	-	Luer-Lock	100	8728844F-06	14327265
Original Perfusor® Syringe 50 ml	mit Partikelfilterkanüle (15 µm Partikelfilter)	Luer-Lock	100	8728852F-06	14327271
Original Perfusor® Syringe 50 ml	mit Aspirationskanüle	Luer-Lock	100	8728810F-06	14362391
Original Perfusor® Syringe 50 ml, orange-transparent, mit Lichtschutz bis 520 nm	-	Luer-Lock	100	8728862F-06	19498356
Original Perfusor® Syringe 50 ml, orange-transparent, mit Lichtschutz bis 520 nm	mit Partikelfilterkanüle (15 µm Partikelfilter)	Luer-Lock	100	8728861F-06	10737339
Original Perfusor® Syringe 50 ml, NRFit®*	-	NRFit® Lock*	100	8728845F-01	15196032

* NRFit® ist ein eingetragenes Warenzeichen der GEDSA in verschiedenen Jurisdiktionen der Welt. Verwendung mit Genehmigung.

Nicht hergestellt mit PVC

Nicht hergestellt mit DEHP

Nicht hergestellt mit Latex

Kolbenstopp

Luer-Lock

Lichtschutz

NRFit® Variante

Applikation und Zubereitung mit B. Braun Einmalspritzen

Für eine präzise Applikation und Zubereitung bietet B. Braun ein umfassendes Produktsortiment an Einmalspritzen an.

Unser Produktprogramm der Einmalspritzen umfasst zweiteilige und dreiteilige Einmalspritzen, Feindosierungsspritzen, Insulinspritzen, orale Einmalspritzen und Original Perfusor® Spritzen.



Mit Injekt® bietet B. Braun ein umfassendes Sortiment an zweiteiligen Einmalspritzen mit Luer- und Luer-Lock-Ansätzen in verschiedenen Größen an. Abgerundet wird das Programm um eine 1 ml Feindosierungsspritze mit Spardorn und Feindosierungsspritzen mit Heparin-Skalierung.

Zum Produktprogramm unserer dreiteiligen Einmalspritzen gehören unsere Omnifix® Luer- und Luer-Lock Varianten. Das Portfolio umfasst darüber hinaus dreiteilige 1 ml Feindosierungsspritzen mit Luer- und Luer-Lock-Ansätzen, 1 ml Feindosierungsspritzen mit Heparin-Skalierung sowie 50/60 ml und 100 ml mit Katheteranschluss.

Mit der Original Perfusor® Syringe bietet B. Braun dreiteilige Einmalspritzen für die Applikation mit den Perfusor® Spritzenpumpen an.

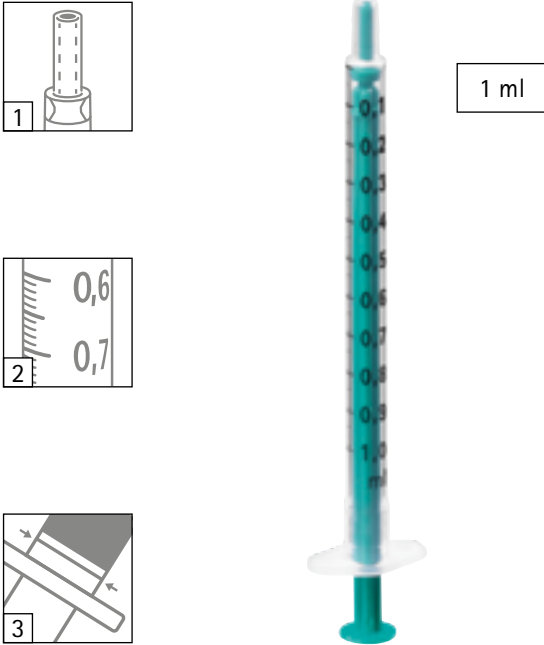


Feindosierungsspritzen

Zweiteilige und dreiteilige 1 ml Einmalspritzen

Feindosierungsspritzen

Zweiteilige und dreiteilige 1 ml Einmalspritzen

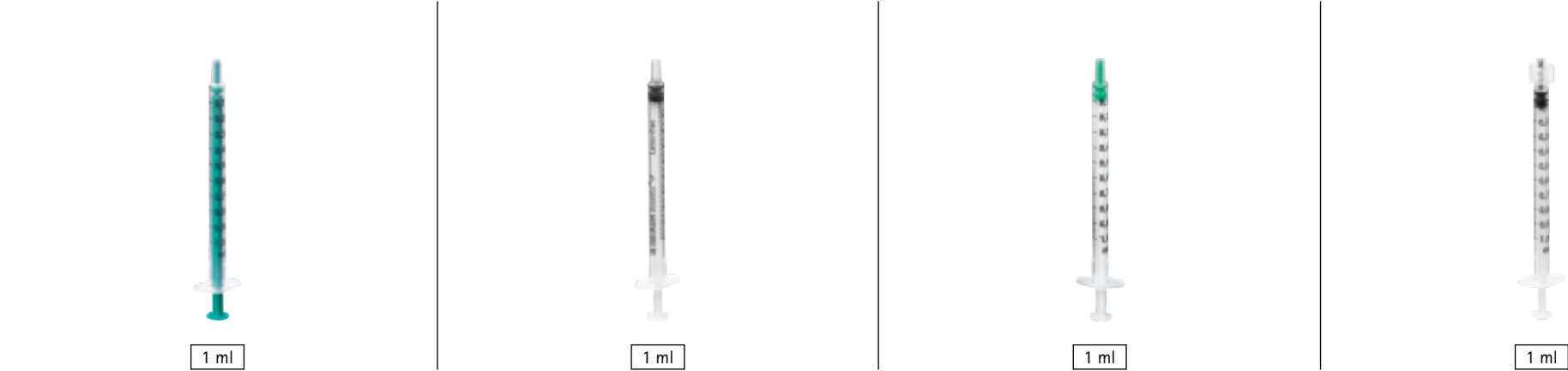


Produkteigenschaften

- Varianten mit und ohne Spardorn (1)
- 0,01 ml Feinskalierung (2)
- Hochtransparenter Zylinder
- Schwarze, wischfeste Graduierung mit starkem Kontrast
- Mit integriertem Kolbenstopp (3)
- Injekt®-F: Spritzenzylinder aus Polypropylen, Spritzenkolben aus Polyethylen
- Omnifix®-F: Spritzenzylinder aus Polypropylen, Spritzenkolben aus Polystyrol, leichtgängiger Kolbenstopfen aus Polyisopren mit doppeltem Dichtungsring
- Nicht hergestellt mit Bisphenol A, Latex, DEHP und PVC
- Einzeln steril verpackt
- Packung zu 100 Stück

Anwendungsvorteile

- 0,01 ml Feinskalierung für präzises Aufziehen und exakte Verabreichung kleinster Volumina
- Hochtransparenter Zylinder mit schwarzer, wischfester Graduierung und starkem Kontrast für eine klare Ablesbarkeit
- Sicherer Kolbenstopp für problemloses Aufziehen bis zum Maximalvolumen
- Varianten mit Spardorn: Reduziertes Totraumvolumen aufgrund des integrierten Spardorns
- Omnifix®-F Varianten: Leichtgängiger Kolbenstopfen für genaues Aufziehen und Injizieren sowie zur präzisen Dosierung kleinster Mengen



Varianten mit und ohne aufgesetzte Aufziehkanüle

Produkt	Konus	VE (Stück)	Art.-Nr.	PZN
Injekt®-F Luer Solo	Luer, mit Spardoern	18 x 100 Stück	9166017V	00896456
Omnifix®-F Luer Solo	Luer, ohne Spardorn	18 x 100 Stück	9161406V	00569881
Omnifix®-F Luer Solo	Luer, mit Spardorn	18 x 100 Stück	9167112V	18448250
Omnifix®-F Luer Lock Solo	Luer Lock, mit Spardorn	24 x 100 Stück	9167006V	12749565

* NRFit® ist ein eingetragenes Warenzeichen der GEDSA in verschiedenen Jurisdiktionen der Welt. Verwendung mit Genehmigung.



Nicht hergestellt mit PVC



Nicht hergestellt mit DEHP



Nicht hergestellt mit Latex



Kolbenstopp



Luer-Lock



Mit Spardorn



ProSet Sammelpackungen

Vielfältige Varianten für bedarfsgerechte Zubereitung

ProSet Sammelpackungen

Arzneimittel komfortabel und effizient zubereiten

Die aseptische Herstellung von Arzneimittelzubereitungen bedarf einer Vielzahl von Materialien, die in den Reinraum eingebracht werden.

Das Kommissionieren, die Keimabreicherung und das Auspacken der einzeln verpackten Medizinprodukte, die für den Zubereitungsprozess benötigt werden, kann viel Zeit in Anspruch nehmen. Insbesondere beim Auspacken besteht die Gefahr der Kontamination mit Partikeln durch das Abtrennen und Aufreißen der Einzelpackungen. Zudem entsteht dadurch eine große Menge an Verpackungsmüll.

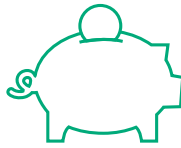
Die Verwendung von Sammelpackungen von B. Braun hilft dabei die Zeit für das Auspacken der einzelnen Produkte zu verkürzen und reduziert sowohl die Partikelbelastung im Reinraum als auch den anfallenden Verpackungsmüll. Diese Vorteile bei der Arzneimittelherstellung resultieren aus dem speziellen Verpackungsdesign.

Die für die Arzneimittelzubereitung als Sammelpackung verfügbaren Produkte sind doppelt verpackt. Die einzelnen Produkte befinden sich in einem inneren Folienbeutel, der wiederum von einer größeren Umverpackung umschlossen ist. Somit kann eine Vielzahl von Einzelprodukten in nur einem Prozessschritt kommissioniert, in den Reinraum eingebracht und ausgepackt werden.

Sammelpackungen von B. Braun

- reduzieren die Partikelbelastung
- vermindern die Kontaminationsgefahr
- verringern den Verpackungsmüll
- unterstützen einen effizienten Zubereitungsprozess

Mit Sammelpackungen von B. Braun sparen Sie Zeit und arbeiten effizienter.¹



ProSet Sammelpackung mit Injekt® Einmalspritzen



Produktvariante in der Sammelpackung	Stück/Beutel	VE/Karton*	VE/Palette	Art.-Nr.	PZN**
Injekt®-F 1 ml Luer	20 Stück	50 Beutel	1.500 Beutel	4187573	11125503
Injekt® 2 ml Luer	10 Stück	100 Beutel	3.000 Beutel	4187230	11869830
Injekt® 5 ml Luer Lock	20 Stück	25 Beutel	750 Beutel	4187594	12536349
Injekt® 10 ml Luer	10 Stück	40 Beutel	1.200 Beutel	4187250	11869853
Injekt® 10 ml Luer Lock	25 Stück	20 Beutel	600 Beutel	4187595	11653751
Injekt® 20 ml Luer Lock	20 Stück	15 Beutel	450 Beutel	4187596	11653739

*VE (Verkaufseinheit): Menge pro Karton, **PZN: gilt für eine Packung (Beutel)

ProSet Sammelpackung mit Injekt® Einmalspritzen und Combi-Stopper



Produktvariante in der Sammelpackung	Stück/Beutel	VE/Karton*	VE/Palette	Art.-Nr.	PZN**
Injekt® 2 ml Luer Lock + Combi-Stopper (blau)	je 20 Stück	50 Beutel	1.500 Beutel	4183207	04835871
Injekt® 5 ml Luer Lock + Combi-Stopper (rot)	20 Stück	40 Beutel	900 Beutel	4187572	04835888
Injekt® 10 ml Luer + Combi-Stopper (weiß)	40 Stück	10 Beutel	300 Beutel	4187210	04835931

*VE (Verkaufseinheit): Menge pro Karton, **PZN: gilt für eine Packung (Beutel)

Die steril verpackten B. Braun-Sammelpackungen sind für die Herstellung unter Laminar-Air-Flow Werkbänken konzipiert und sofort nach dem Öffnen der Verpackung unter sterilen Kautelen zu verwenden.

ProSet Sammelpackungen

Arzneimittel komfortabel und effizient zubereiten

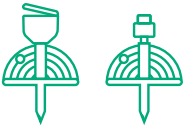
ProSet Sammelpackung mit Omnifix® Einmalspritzen



Produktvariante in der Sammelpackung	Stück / Beutel	VE / Karton*	VE / Palette	Art.-Nr.	PZN**
Omnifix®-F 1 ml Luer	20 Stück	50 Beutel	1.500 Beutel	4187906	14210132
Omnifix®-F 1 ml Luer	50 Stück	25 Beutel	750 Beutel	4187908	14362936
Omnifix®-F 1 ml Luer Lock	20 Stück	50 Beutel	1.500 Beutel	4187909	16503766
Omnifix® 3 ml Luer Lock	5 Stück	100 Beutel	3.000 Beutel	4187900	04835836
Omnifix® 3 ml Luer Lock	25 Stück	25 Beutel	750 Beutel	4185241	11110720
Omnifix® 5 ml Luer Lock	5 Stück	100 Beutel	3.000 Beutel	4187901	04835500
Omnifix® 5 ml Luer Lock	25 Stück	20 Beutel	960 Beutel	4185242	12551768
Omnifix® 10 ml Luer Lock	5 Stück	80 Beutel	2.400 Beutel	4187902	04835345
Omnifix® 10 ml Luer Lock	25 Stück	20 Beutel	600 Beutel	4890957	04835865
Omnifix® 10 ml Luer Lock	40 Stück	10 Beutel	300 Beutel	4187212	12455473
Omnifix® 20 ml Luer Lock	5 Stück	50 Beutel	1.500 Beutel	4187904	04835339
Omnifix® 20 ml Luer Lock	25 Stück	10 Beutel	300 Beutel	4185243	12551780
Omnifix® 30 ml Luer Lock	10 Stück	15 Beutel	450 Beutel	4187907	11110772

*VE (Verkaufseinheit): Menge pro Karton, **PZN: gilt für eine Packung (Beutel)

Die steril verpackten B.Braun-Sammelpackungen sind für die Herstellung unter Laminar-Air-Flow Werkbänken konzipiert und sofort nach dem Öffnen der Verpackung unter sterilen Kautelen zu verwenden.



ProSet Sammelpackung mit Mini-Spike® und Mini-Spike® 2 Zuspritz- und Entnahmespike

Produktvariante in der Sammelpackung	Stück / Beutel	VE / Karton*	VE / Palette	Art.-Nr.	PZN**
Mini-Spike® (grün)	5 Stück	50 Beutel	2.400 Beutel	4187829	04834392
Mini-Spike® V (grün), mit Ventil	5 Stück	50 Beutel	2.400 Beutel	4187855	11653768
Mini-Spike® Filter (blau), mit Partikelfilter 5 µm	5 Stück	50 Beutel	2.400 Beutel	4187827	11110803
Mini-Spike® Chemo (rot)	5 Stück	50 Beutel	2.400 Beutel	4187850	11110832
Mini-Spike® Chemo V (rot), mit Ventil	5 Stück	50 Beutel	2.400 Beutel	4187828	04834386
Mini-Spike® Chemo V (rot), mit Ventil	20 Stück	25 Beutel	750 Beutel	4187840	16704944
Mini-Spike® Chemo (rot), mit Mikrospitze	5 Stück	50 Beutel	2.400 Beutel	4187860	17281718
Mini-Spike® 2 Chemo (rot), mit nadelfreiem Safeflow-Ventil	5 Stück	50 Beutel	2.400 Beutel	4187851	11110826

*VE (Verkaufseinheit): Menge pro Karton , **PZN: gilt für eine Packung (Beutel)

Die steril verpackten B.Braun-Sammelpackungen sind für die Herstellung unter Laminar-Air-Flow Werkbänken konzipiert und sofort nach dem Öffnen der Verpackung unter sterilen Kautelen zu verwenden.

ProSet Sammelpackungen

Arzneimittel komfortabel und effizient zubereiten

ProSet Sammelpackung mit Verschlusskappe Combi-Stopper



Produktvariante in der Sammelpackung	Stück / Beutel	VE / Karton*	VE / Palette	Art.-Nr.	PZN**
Combi-Stopper (rot)	10 Stück	100 Beutel	4.800 Beutel	4188178	04834469
Combi-Stopper (blau)	10 Stück	100 Beutel	4.800 Beutel	4188179	04834475
Combi-Stopper (rot)	25 Stück	100 Beutel	3.000 Beutel	4188185	11869793
Combi-Stopper (blau)	25 Stück	100 Beutel	3.000 Beutel	4188186	12372037
Combi-Stopper (rot)	100 Stück	50 Beutel	1.500 Beutel	4182545	04835150
Combi-Stopper (blau)	100 Stück	50 Beutel	1.500 Beutel	4182553	04835167

*VE (Verkaufseinheit): Menge pro Karton, **PZN: gilt für eine Packung (Beutel)

Die steril verpackten B.Braun-Sammelpackungen sind für die Herstellung unter Laminar-Air-Flow Werkbänken konzipiert und sofort nach dem Öffnen der Verpackung unter sterilen Kautelen zu verwenden.



ProSet Sammelpackung mit Original Perfusor® Syringe 50 ml

Produktvariante in der Sammelpackung	Stück / Beutel	VE / Karton*	VE / Palette	Art.-Nr.	PZN**
Original Perfusor® Syringe 50 ml Luer Lock	10 Stück	10 Beutel	300 Beutel	4187903	04834423
Original Perfusor® Syringe 50 ml Luer Lock + Combi Stopper rot	Je 10 Stück	10 Beutel	300 Beutel	4088786	04834446

*VE (Verkaufseinheit): Menge pro Karton, **PZN: gilt für eine Packung (Beutel)

ProSet Sammelpackung mit Sterican® Einmalkanülen



Produktvariante in der Sammelpackung	Stück / Beutel	VE / Karton*	VE / Palette	Art.-Nr.	PZN**
Sterican® 20 G (0,9 x 40 mm)	25 Stück	100 Beutel	3.000 Beutel	4188190	11110795
Sterican® 18 G (1,2 x 40 mm)	25 Stück	100 Beutel	3.000 Beutel	4188180	04834400
Sterican® 18G (1,2 x 40 mm)	10 Stück	100 Beutel	4.800 Beutel	4188200	-

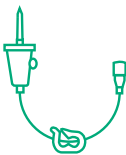
*VE (Verkaufseinheit): Menge pro Karton, **PZN: gilt für eine Packung (Beutel)

Die steril verpackten B.Braun-Sammelpackungen sind für die Herstellung unter Laminar-Air-Flow Werkbänken konzipiert und sofort nach dem Öffnen der Verpackung unter sterilen Kautelen zu verwenden.

ProSet Sammelpackungen

Arzneimittel komfortabel und effizient zubereiten

ProSet Sammelpackung mit Cyto-Set® Zubereitungsset für Zytostatikallösungen



Produktvariante in der Sammelpackung	Stück / Beutel	VE / Karton*	VE / Palette	Art.-Nr.	PZN**
Cyto-Set® Line	10 Stück	100 Beutel	480 Beutel	4182728	16572603
Cyto-Set® Mix	10 Stück	100 Beutel	480 Beutel	4182726	10796514
Cyto-Set® Mix mit 0,2 µm-Filter	5 Stück	50 Beutel	480 Beutel	4182727	12543349

*VE (Verkaufseinheit): Menge pro Karton, **PZN: gilt für eine Packung (Beutel)

Die steril verpackten B. Braun-Sammelpackungen sind für die Herstellung unter Laminar-Air-Flow Werkbänken konzipiert und sofort nach dem Öffnen der Verpackung unter sterilen Kautelen zu verwenden.





Ecoflac® Connect

Überleitkappe für Einzeldosiszubereitung

Ecoflac® Connect S, M, und L

Handhabungshinweise für die Einzeldosiszubereitung von Arzneimitteln



Einstecken des Ecoflac® Connect

Entfernen Sie eine der Siegelkappen des Ecoflac® plus. Setzen Sie den Ecoflac® Connect auf den Ecoflac® plus auf. Das Einstecken des Anschlusses von Ecoflac® Connect in den keimfreien Port des Ecoflac® plus erfordert keine vorherige Desinfektion.



Konnektieren des Vials

Nach der Desinfektion des Stopfens des Arzneimittel-Vials wird dieses in das undurchsichtige Ende des Ecoflac® Connect eingeführt. Ein „Klick“-Geräusch bestätigt die sichere Verbindung.



Rekonstitution

Stellen Sie das System über Kopf. Drücken und lösen Sie die Wände von dem Ecoflac® plus, um die Flüssigkeit in das Arzneimittelfläschchen (Vial) zu injizieren. Wiederholen Sie diesen Vorgang, bis das gewünschte Volumen in dem Vial erreicht ist.



Verdünnung

Drehen Sie das System so, dass das Arzneimittel-Vial nach oben zeigt. Üben Sie mit zwei Händen Druck auf den Ecoflac® plus aus, um das Arzneimittel in der entsprechenden Trägerlösung zu verdünnen. Kennzeichnen Sie das Behältnis entsprechend ihren hausinternen Regelungen.



Anstechen des Infusionssystems

Entfernen Sie die zweite Aluminium-Siegelkappe von dem Ecoflac® plus. Stechen Sie das Infusionssystem (z. B. Intrafix® SafeSet/ Intrafix® SafeSet Flush) an und entlüften Sie es wie gewohnt.

Ecoflac® Connect S, M, und L

Überleitkappe für Einzeldosiszubereitung

Produkt	Variante	VE/ Karton	Art.-Nr.	PZN
Ecoflac® Connect S	Variante S für Arzneimittel-Durchstechflaschen mit einem Injektionsport von 13 mm Durchmesser.	2 x 25 Stück	4090549	15630422
Ecoflac® Connect M	Variante M für Arzneimittel-Durchstechflaschen mit einem Injektionsport von 20 mm Durchmesser.	2 x 25 Stück	4090550	05143276
Ecoflac® Connect L	Variante L für Arzneimittel-Durchstechflaschen mit einem Injektionsport von 32 mm Durchmesser.	2 x 25 Stück	4090552	15630416



Ecoflac® Connect **S** eignet sich für Vials mit **13 mm** Stopfendurchmesser
Ecoflac® Connect **M** eignet sich für Vials mit **20 mm** Stopfendurchmesser
Ecoflac® Connect **L** eignet sich für Vials mit **32 mm** Stopfendurchmesser



Nicht hergestellt mit PVC



Nicht hergestellt mit DEHP



Nicht hergestellt mit Latex



Mit nadelfreiem Zugang

Wir schützen und verbessern die Gesundheit
der Menschen auf der ganzen Welt.



Entdecken Sie unsere Website!