



RECENSEMENT
DES BESOINS

ACCÈS

PRÉPARATION

ADMINISTRATION

GESTION DES SORTIES
& GESTION DES SOINS

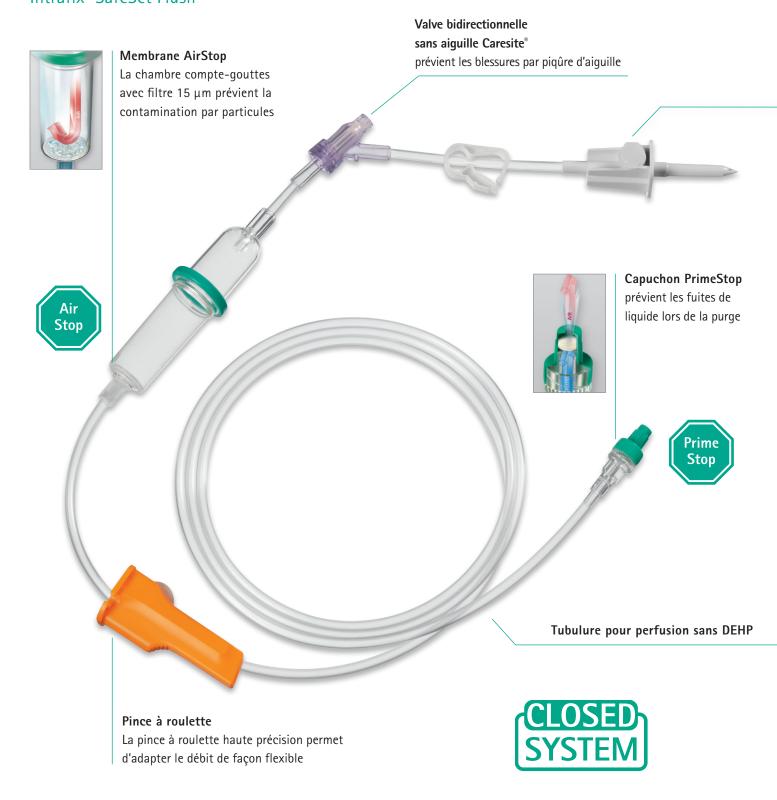
Intrafix® SafeSet Flush

Set de perfusion pour une administration médicamenteuse optimisée

Détails produit et propriétés

Intrafix® SafeSet Flush et Intrafix® Primeline Flush tubulure secondaire

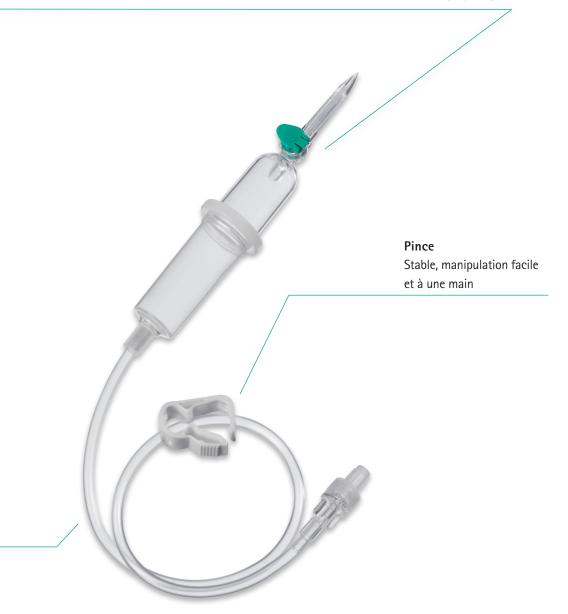
Intrafix® SafeSet Flush



Intrafix® Primeline Flush tubulure secondaire

Valve de ventilation*

Haute performance de filtration bactérienne et virale (99,99%)



 $[\]hbox{* Le filtre prévient la fuite des aérosols dans l'environnement proche. Confirmation disponible sur demande.}\\$

Simplifiez votre processus

Possibilités d'utilisation

La conception spéciale d'Intrafix® SafeSet Flush en association à Intrafix® Primeline Flush tubulure secondaire ou à une seringue adaptée (par ex. Omniflush®) permet d'administrer la totalité de la quantité de médicament prescrite de façon confortable. Les solutions de produit sont très faciles à utiliser et réduisent les risques connus associés au traitement par perfusion.

Pas de connexion/déconnexion laborieuse pendant le traitement et possibilité de rincer la tubulure après chaque médicament : il s'agit des principaux avantages de cette association de produits.

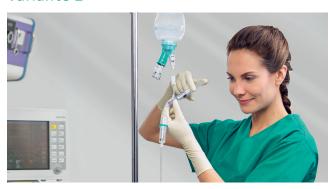
Variante 1



Rinçage de la tubulure principale
Administration médicamenteuse via la tubulure
secondaire

L'association d'Intrafix® SafeSet Flush et d'Intrafix® Primeline Flush tubulure secondaire offre la possibilité de rincer le système de perfusion complet de façon confortable après chaque administration de médicament.

Variante 2



Administration médicamenteuse via la tubulure principale – rinçage avec Omniflush® au niveau de Caresite® valve

Intrafix® SafeSet Flush en association à une seringue préremplie (par ex. Omniflush®) aide à réduire le volume résiduel restant.

AVANTAGES

Le rinçage de la totalité de la tubulure de perfusion après chaque administration de médicament réduit les risques suivants :

- Incompatibilités médicamenteuses
- Erreurs médicamenteuses
- Contaminations chimiques (par ex. par des aérosols)
- Échec du traitement entraîné par la perte de principe actif

Fonction AirStop:

- Économie de temps et d'argent car la surveillance de la perfusion par le personnel médical est moins frequente
- Protection contre l'infiltration d'air dans la tubulure de perfusion

Réduisez les risques

Protégez le patient et l'utilisateur

Saviez-vous que pour une administration de 50 ml de solution de perfusion, jusqu'à 32,2% de volume résiduel reste dans la tubulure de perfusion?¹

Risques	Avantages de sécurité avec SafeSet Flush			
Embolie gazeuse	1. La membrane AirStop protège contre l'infiltration d'air dans la tubulure de perfusion et réduit ainsi le risque d'embolies gazeuses. ²			
	2. La valve bidirectionnelle sans aiguille clôt le système de façon étanche à l'air. ³			
Contamination chimique	3. Le capuchon de protection (PrimeStop), pourvu d'une membrane hydrophobe, arrête les fuites de liquide. ^{4, 5}			
	4. La valve bidirectionnelle sans aiguille prévient le contact avec des liquides. ³			
Contamination chimique, compatibilité & erreurs médicamenteuse	5. La possibilité de rincer la totalité de la tubulure de perfusion après chaque médicament dans un système fermé réduit la perte de principe actif et augmente le succès thérapeutique par ce biais. ^{1, 6, 7, 14}			
Exposition au DEHP	6. Pas de risque d'exposition au DEHP en raison de la tubulure de perfusion sans DEHP.			
Contamination microbienne	7. La valve de ventilation étanche aux bactéries aide à réduire le risque de contamination lors de l'apport d'air dans les récipients de perfusion rigides. ⁸			
	8. Désinfection facile de la surface de la valve bidirectionnelle sans aiguille.9			
	9. La valve bidirectionnelle sans aiguille est conçue en tant que barrière microbienne.10			
	10. Le capuchon de protection (PrimeStop) avec membrane étanche aux bactéries et hydrophobe prévient les fuites de liquides. ^{4, 5}			
	11. Pas de connexion/déconnexion nécessaire pour l'administration de médicaments suivants.			
Contamination par	12. Le filtre à solution dans la chambre compte-gouttes retient les particules plus grosses que			
particules	15 μm. ¹¹			
	13. Prévenir les éraflures par aiguille des bouchons en caoutchouc au moyen la valve bidirectionnelle sans aiguille.			
Piqûres et coupures	14. La valve bidirectionnelle protège des piqûres. 12, 13			

Survol des produits

Systèmes d'administration

	Article	Unité de vente/pce	N° art.	Pharmacode
	Par gravité Intrafix°			
	Intrafix® SafeSet, type Flush, 180 cm, PVC*	25	4110000	_
	Intrafix® Primeline, type Flush tubulure secondaire, 35 cm, PVC*	100	4110001	_
	Infusomat® Space			
	Infusomat® Space Line, type Flush, 300 cm, PVC*	25	8250720SP	-
	Infusomat® Space Line, type Flush PUR incl. connexion Y (Caresite®), 300 cm	25	8250719SP	
	Intrafix® Primeline, type Flush tubulure secondaire, 35 cm, PVC*	100	4110001	
	Intrafix® Primeline type Flush tubulure secondaire avec valve anti-reflux, 75 cm, PUR	25	4062877	_
	Infusomat® Compact ^{plus}			
	Infusomat® plus Line, type Flush PUR incl. connexion Y (Caresite®) , 300 cm	25	8700280	-
	Intrafix® Primeline type Flush PUR tubulure secondaire avec valve anti-reflux, 75 cm	25	4062877	_

^{*} sans DEHP

Survol des produits

Produits complémentaires

	Article	Unité de vente/pce	N° art.	Pharmacode			
	Omniflush & Omniflush® avec SwabCap® Omniflush® est une seringue de rinçage prête à l'emploi qui assure une optimisation du processus de rinçage. Elle rend les étapes de préparation inutiles et contribue ainsi à la réduction du risque de contamination.						
	Omniflush® NaCl 0.9%, 3 ml dans 10 ml	100	EM-3513572	5045415			
11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Omniflush® NaCl 0.9%, 5 ml dans 10 ml	100	EM-3513575	5045421			
	Omniflush® NaCl 0.9%, 10 ml dans 10 ml	100	EM-3513576	5045438			
	Omniflush® avec SwabCap, 3 ml dans 10 ml	100	EM-3513572SC	6403940			
White	Omniflush® avec SwabCap, 5 ml dans 10 ml	100	EM-3513575SC	6403957			
	Omniflush® avec SwabCap, 10 ml dans 10 ml	100	EM-3513576SC	6403963			
and the second	SwabCap® SwabCap® est un bouchon de désinfection pour valves à diaphragme. Elle prévient les contaminations par contact ou par l'air. SwabCap® bouchon de désinfection 200 EM-SCXT3 6403986						
	·						
	Ecoflac® connect Capuchon de transfert pour le passage de liquide entre le récipient Ecoflac® Plus et un flacon en verre. La manipulation facile assure un gain de temps et permet un travail aseptique.						
THE BOOK OF THE PERSON OF THE	Ecoflac® connect	25	4090550	5020160			

RÉFÉRENCES

- Lilienthal N. Der vergessene Rest Totvolumina bei Kurzinfusionen, Federal Institute of Drugs and Medical Devices (BfArM)
- Frei A. Periphervenöse Schwerkraftinfusionen Intrafix* SafeSet mit Vorteilen gegenüber herkömmlichen Infusionssystemen, Die Schwester Der Pfleger 43. Jahrg. 5/04
- 3. Brünke J. & Gerauer H. Quality Labs BT GmbH Nuremberg, Test Report - Closed system test by means of Sodium Fluorescein, Report 1678,1-2, 28.05.2013
- Brünke J., Quality Labs BT GmbH Nuremberg, Test Report Closed system test by means of Sodium Fluorescein, Report 1678.2-1, 28.05.2013
- 5. Henke G. & Katerkamp A. Confirmation PrimeStop Cap Bacteria retention, 16.03.2017
- Hadaway L. Flushing vascular access catheters: Risks for infection transmission, Infection Control Resource, Vol. 4, No. 2, 2009; http://www.mghpcs.org/eed_portal/Documents/Central_Lines/ CL_flushing_and_infection.pdf
- 7. Plagge H., Golmick J., Bornand D. & Deuster S. Evaluation of the dead volume in intravenous short-term infusion, EJHP Science, Vol. 16, 2010

- Brünke J. Quality Labs BT GmbH Nuremberg, Test Report Closed system test by means of Sodium Fluorescein, Report 1678.3, 28.05.2013
- Exner M. & Gebel J. Test report Evaluation of the microbial barrier performance of CareSite® valve against spores of Bacillus subtilis, Report DMT 2013-412
- 10. Exner M. & Gebel J. Test report Evaluation of the microbial barrier performance of the female valve Caresite® by touch contamination with Staphylococcus aureus, Report DMT 2014–194, 09.12.2014
- 11. Henke G. & Führ C. Confirmation ISO Standard ISO 8536-4, 16.03.2017
- 12. Foley M. & Leyden A.T. Independent Study Module: Needlestick Safety and Prevention American Nurses Association, 2008
- Chavan B., Doshi A., Malode Y., Misal B. Review Article Review on Needle Free Drug Delivery Systems, International Journal of Pharma Research & Review, Sept 2013; 2(9):30-36
- 14. Infusion Therapy Standards of Practice, page 85, Journal of Infusion Nursing (Jan/Feb 2016, Vol. 39)