

PureSite – Connecteur mâle fermé

Protection sûre et facile contre l'exposition aux médicaments dangereux



Systèmes de transfert sécurisés

Manipulation avec seringue
et set intraveineux

PureSite – Connecteur mâle fermé

Fermé, sûr, intuitif

La manipulation de médicaments dangereux fait partie des tâches quotidiennes des professionnels de la santé.

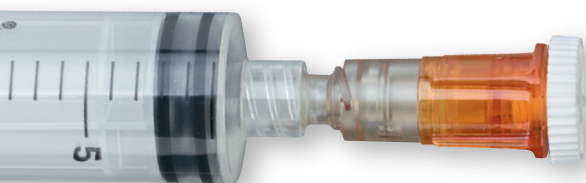
L'exposition à ces médicaments peut avoir des conséquences telles que dermatites¹, hypersensibilité aux antibiotiques², mutagénicité urinaire qui peuvent conduire à des cancers et à des grossesses indésirables (malformations congénitales, voire fausses couches)³.

B. Braun propose le connecteur mâle fermé PureSite pour une meilleure protection des professionnels de la santé contre les contaminations chimiques et microbiologiques pendant la totalité du processus, de la préparation des médicaments à leur administration.

Grâce à sa connexion permanente, PureSite minimise le risque de contamination chimique et microbiologique.

PureSite est constitué d'un matériau hautement résistant aux médicaments dangereux⁵.

Il est compatible avec les dispositifs Luer Lock standard et réduit par conséquent le risque de blessures par piqûre d'aiguille en offrant une manipulation intuitive sans aiguille.



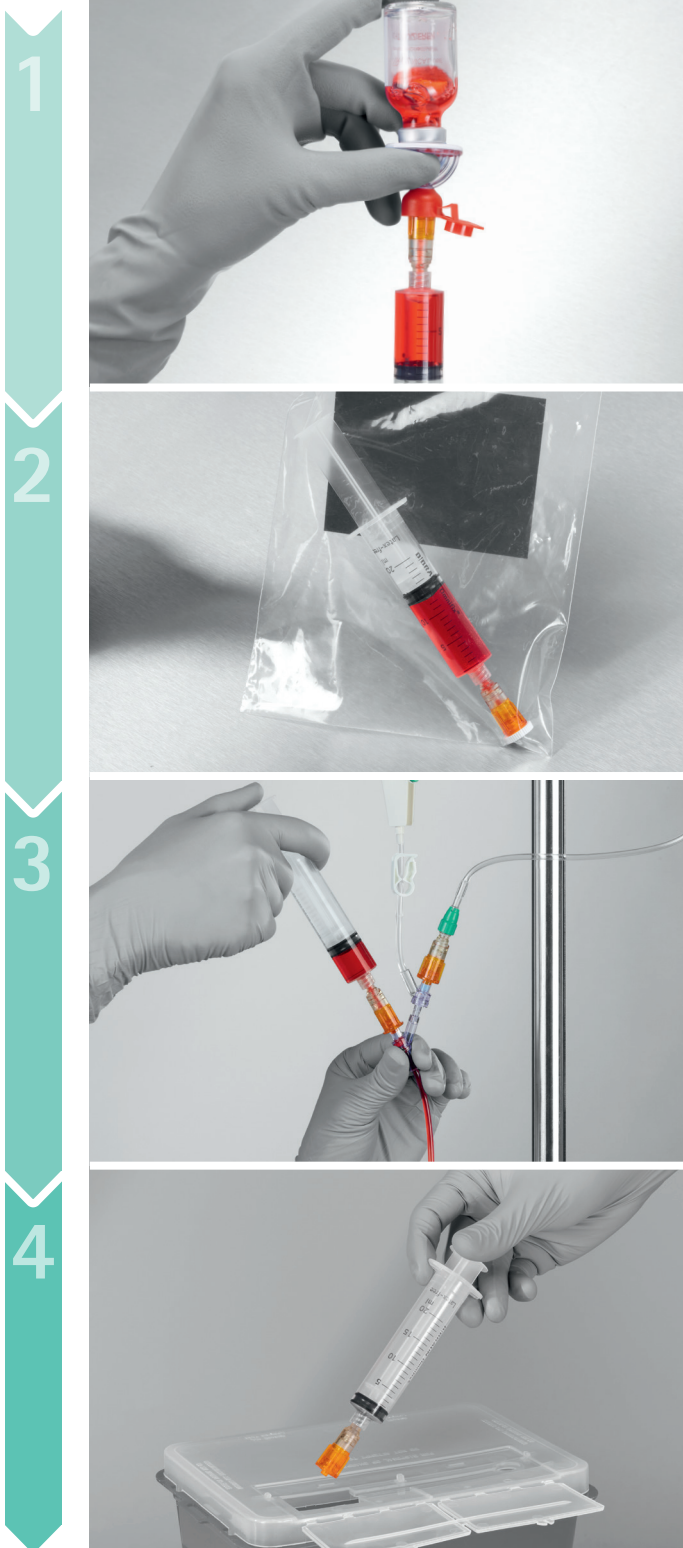
Capuchon

Spécialement conçu pour PureSite, le capuchon offre le confort d'un capuchon d'obturation et un transport sûr des médicaments.

Avantages pour la sécurité

- Minimise la contamination chimique
- Minimise la contamination microbiologique
- Evite les blessures par objets pointus
- Manipulation intuitive sans aiguille

Manipulation avec seringue



Manipulation avec set intraveineux

Préparation sûre

La connexion permanente de PureSite évite les déconnexions accidentelles de la seringue ou du set intraveineux secondaire.

Sa fermeture automatique lors de la déconnexion aide à réduire l'exposition aux médicaments et la contamination microbienne.



1

Transport sûr

Le transport de PureSite est facile et sûr grâce à sa technologie de fermeture automatique et à son capuchon protecteur anti-poussière.



2

Administration sûre

La connexion sans aiguille et permanente de PureSite assure une administration rapide et sûre des médicaments.



3

Élimination sûre

La technologie PureSite garantit une élimination sûre, car elle reste fermée en permanence, même après la fin de la thérapie.



4

PureSite – Connecteur mâle fermé

Protection sûre et facile contre l'exposition aux médicaments dangereux

Caractéristiques techniques

Volume d'amorçage	0,1 ml
Volume résiduel	0,1 ml
Débit par gravité – norme ISO 8536-4, tête métrique, connecté au set IV	100 ml/min
Déplacement lors de la déconnexion	Déplacement neutre
Résistance à la contre-pression quand inactivé	45 psi – 3,1 bar
Caractéristiques du matériau	Sans PVC, sans DEHP et sans latex, compatible IRM selon ISO 594

Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre regional sales manager.

Information de commande	N° de code (REF)	Unités par boîte
Connecteur mâle fermé PureSite	4551105	100
Capuchon antipoussière PureSite	4551101	200

Compatible avec les connexions Luer Lock standard

Grand domaine de manipulation

Pointe mâle essuyable

Luer Lock mâle conçu avec une barrière antimicrobienne⁴



Connexion permanente à la seringue et au set intra-veineux sur connecteur Luer Lock femelle

Fermeture automatique à la déconnexion

Sans aiguille

Conforme aux exigences du NIOSH pour une manipulation sûre des médicaments⁶

1. Gielen K, Goossens A. Occupational allergic contact dermatitis from drugs in healthcare workers. *Contact Dermatitis* 2001; 45: 273–279
2. AFS Cytostatics and other medications with permanent toxic effects [translation] Swedish Work Environment Agency 2005: 5
3. Rogers B, Emmett EA. Handling anti-neoplastic agents: urine mutagenicity in nurses. *J Nurs Scholarsh* 1987; 19: 108–113
4. Engineering data on file. "CMC V&V Test Report for Microbial Challenge - Protocol No. EL1, Rev. 2, July 14, 2011"
5. Engineering data on file. "CMC V&V Test Report for Compatibility with Hazardous Drugs, July 13, 2011"
6. NIOSH Alert: Preventing Exposure to Antineoplastic and Other Hazardous Drugs in Health Care Settings, U.S. Dept. of Health and Human Services publication., no. 2004-165, p. 44, Sept. 2004.



Pour de plus amples informations sur PureSite et la prévention des risques dans la thérapie par perfusion, consultez :

www.infusionsecurity.ch