

Neutrapur

Perfuseur par gravité pour administration de principes actifs incompatibles avec le PVC/DEHP

Remarque : Selon le dispositif médical (DM) concerné, ce dossier concernera une référence, un type ou une famille de DM

Renseig	nements administratifs concernant l'entrep	rise Date de mise à jour : 11/10/2022		
		Date d'édition : 14/12/2018		
1.1	Nom: B. Braun Medical			
1.2	Adresse complète :	Tel: 01 41 10 53 00		
	26 rue Armengaud	e-mail: infofrance@bbraun.com		
	92 210 Saint-Cloud	Site internet : http://www.bbraun.fr		
1.3	Coordonnées du correspondant	Tel: 01 41 10 53 00		
	matériovigilance :	Fax: 01 70 83 44 95		
	Manuelle SCHNEIDER-PONSOT	e-mail: vigilance_qualite.fr@bbraun.com		
Informat	ions sur le dispositif ou équipement			
2.1	<u>Dénomination commune</u> : Perfuseur par gravité UU			
2.2	<u>Dénomination commerciale</u> : Intrafix® PrimeLine Type Neutrapur			
2.3	Code nomenclature EMDN: A03010101	Code Nomenclature GMDN: 58977		
	Code CLADIMED: C54HC99: PERFUSEUR AUTRE			
	Code LPPR* : N/A			
2.5	Classe du DM : I stérile			
	Directive de l'UE applicable : 93/42/CEE Selon Annexe n° VII et V			
	Numéro de l'organisme notifié : TÜV SÜD 0123			
	1			
	Date de première mise sur le marché dans			
	Fabricant du DM: B. Braun Melsungen AG	s l'UE: Carl-Braun-Str. 1, 34212 Melsungen, Allemagne		
2.6				
2.6	Fabricant du DM: B. Braun Melsungen AG			
2.6	Fabricant du DM: B. Braun Melsungen AG	Carl-Braun-Str. 1, 34212 Melsungen, Allemagne Perforateur à		
2.6	Fabricant du DM: B. Braun Melsungen AG	Carl-Braun-Str. 1, 34212 Melsungen, Allemagne		
2.6	Fabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en	Carl-Braun-Str. 1, 34212 Melsungen, Allemagne Perforateur à		
2.6	Fabricant du DM : B. Braun Melsungen AG, Descriptif du dispositif :	Carl-Braun-Str. 1, 34212 Melsungen, Allemagne Perforateur à		
2.6	Fabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en	Perforateur à double canal		
2.6	Fabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en	Perforateur à double canal Prise d'air obturable		
2.6	Fabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en	Perforateur à double canal Prise d'air obturable		
2.6	Fabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en	Perforateur à double canal Prise d'air obturable		
2.6	Fabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en	Perforateur à double canal Prise d'air obturable		
2.6	Pabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en Polyuréthane	Perforateur à double canal Prise d'air obturable		
2.6	Pabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en Polyuréthane Filtre	Perforateur à double canal Prise d'air obturable		
2.6	Pabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en Polyuréthane Filtre Embout terminal	Perforateur à double canal Prise d'air obturable par un clapet		
2.6	Pabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en Polyuréthane Filtre	Perforateur à double canal Prise d'air obturable par un clapet		
2.6	Pabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en Polyuréthane Filtre Embout terminal	Perforateur à double canal Prise d'air obturable par un clapet		
2.6	Pabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en Polyuréthane Filtre Embout terminal	Perforateur à double canal Prise d'air obturable par un clapet		
2.6	Pabricant du DM : B. Braun Melsungen AG Descriptif du dispositif : Tubulure en Polyuréthane Filtre Embout terminal	Perforateur à double canal Prise d'air obturable par un clapet		

PRF_20221011 1/2

Mise à jour du 29/03/2022 – EUROPHARMAT - Dossier DM-Grille- 03-2022.doc Référence interne : FR01-M-5-5-05-000-1_6.0 Grille Europharmat BBMF



Le perfuseur Intrafix® PrimeLine type Neutrapur possède :

- Un perforateur transparent à double canal de 1,2 μm
- Une prise d'air incorporée avec une membrane hydrophobe, obturable par un clapet livré fermé :
 - ✓ en cas d'utilisation sur Ecoflac ou poche, la prise d'air doit rester obturée par le clapet
 - ✓ en cas d'utilisation sur flacon rigide, ouvrir le clapet de la prise d'air
- Un embout protecteur individuel de stérilité pour le perforateur.
- Une chambre compte-goutte avec un filtre de 15 μ m, calibrée pour que 20 gouttes d'eau distillée à 20°C pèsent 1,0 g ± 0,1 g soit 1 ml, située à l'extrémité inférieure du perforateur. La chambre présente :
 - Un corps supérieur transparent et rigide
 - Un corps inférieur souple
 - Ces deux corps sont réunis par un anneau blanc
- Un filtre 15 μm placé en fond de chambre afin de réduire la contamination particulaire.
- Une tubulure transparente en polyuréthane pour vérifier l'écoulement des préparations injectables (diamètre intérieur 3 mm, diamètre extérieur 4,1 mm).
- Une pince à roulette (orange) permettant de régler le débit de perfusion et de l'arrêter quand nécessaire
- Ce corps de pince comporte également un ergot sur le côté permettant de maintenir l'embout terminal en position d'attente
- Un embout terminal luer lock fixe protégé par un embout protecteur.

2.7 Références Catalogue :

Référence	Libellé	Spécificité	Conditionnement
4062191	Neutrapur SR Lock	Résistance à la pression 2 bar	Boîte de 100 unités sous blister individuels

Conditionnement / emballages :

- <u>UCD</u> (Unité de Commande) : Boite de 100 unités conditionnées sous blisters individuels
- CDT (Multiple de l'UCD) : Boîte de 100 unités
- QML (Quantité minimale de livraison) : 1 boîte de 100 unités

Etiquetage: (Cf annexe)

PRF_20221011 2/2

Mise à jour du 29/03/2022 – EUROPHARMAT - Dossier DM-Grille- 03-2022.doc Référence interne : FR01-M-5-5-05-000-1_6.0 Grille Europharmat BBMF



2.8 Composition du dispositif et Accessoires :

Protecteur	Polyéthylène basse densité (PE-LD)	
Perforateur à double canal	Polystyrène (PS)	
Membrane de filtration de l'air	Fibre de verre borosilicatée	
Clapet	Polypropylène (PP) + colorant vert	
Anneau	Polystyrène choc (PS-HI)	
Chambre compte-gouttes ✓ Partie supérieure ✓ Partie inférieure	✓ Polystyrène (PS)✓ Copolymère butadiène-styrène (SBC/SBS)	
Filtre à solution	Polyamide (PA)	
Tubulure	Polyuréthane (PUR)	
Pince à roulette : ✓ Corps ✓ Roulette Embout terminal luer lock	 ✓ Polystyrène choc (PS-HI) + colorant orange ✓ Polystyrène choc (PS-HI) Méthyle méthacrylate acrylonitrile butadiène styrène (MABS) 	
Capuchon protecteur	Polyéthylène (PE)	

Substances actives:

Pour les composants susceptibles d'entrer en contact avec le patient et/ou les produits administrés, précisions complémentaires :

- ✓ Absence de latex
- √ Absence de phtalates (DEHP)
- ✓ Absence de produit d'origine animale ou biologique

Dispositifs et accessoires associés à lister : N/A

2.9 **Domaine - Indications**:

Domaine d'utilisation : Soins généraux

Indications : Perfusion

3. Procédé de stérilisation :

DM stérile : Oui

Mode de stérilisation du dispositif : Oxyde d'éthylène

4. Conditions de conservation et de stockage

Conditions normales de conservation & de stockage

Précautions particulières : N/A

Durée de la validité du produit : 5 ans Présence d'indicateurs de température : N/A

5. Sécurité d'utilisation

5.1 Sécurité technique : N/A

5.2 Sécurité biologique: N/A

PRF_20221011 3/2



6. Conseils d'utilisation

6.1 Mode d'emploi :

- 1 & 2. Déballez le Perfuseur Neutrapur et vérifiez l'intégrité de l'emballage (si la prise d'air est fermée et si la pince à roulette est ouverte).
 - Sur poche Ecoflac®: Détacher la languette de protection sur Ecoflac®, la désinfection du site n'est pas nécessaire car les sites sont stériles. Perforez à l'aide du perforateur la poche Ecoflac.
 - Sur poche : Ouvrir la cheminée et perforer à l'aide du perforateur.
 - Sur flacon verre ou polypropylène: Détacher l'opercule coiffant le bouchon sur flacon et désinfecter le bouchon en respectant le temps d'action du désinfectant utilisé et perforer à l'aide du perforateur. Le vide présent dans le flacon va aspirer l'air extérieur, cet air extérieur va:
 - Traverser toute la ligne de perfusion,
 - Aboutir dans le flacon.

Il est nécessaire d'ouvrir le clapet de la prise d'air pour « casser le vide « du flacon. (Nos perfuseurs sont livrés prise d'air fermée).

3 - Fermer la pince à roulette avant de retourner le contenant.

(Pour fermer complètement la pince, il faut pousser la roulette à fond).

- 4 Suspendre le contenant : poche Ecoflac®, poche ou flacon.
- 5 Amorcer en appuyant doucement sur la chambre compte-goutte pour la remplir à moitié avec la solution de perfusion.
- 6 Purger la ligne de perfusion par ouverture de la pince à roulette pour évacuer tout l'air contenu dans la ligne, air qui sera remplacé par la solution de perfusion.

Pour la purge, l'embout terminal doit être au moins à 20 cm sous la chambre. Attention, le capuchon protecteur de l'embout terminal n'est pas muni d'un filtre permettant l'arrêt de la solution en fin de purge.

Après la purge de la ligne : clamper la ligne avec la pince à roulette.

- 7 Connecter à un prolongateur, une valve anti-reflux ou au dispositif d'abord vasculaire en fonction du type de perfuseur.
- 8 Mise en route de la perfusion :
 - Sur poche Ecoflac® ou sur poche : laisser le clapet de la prise d'air fermé
 - Sur flacon verre ou polypropylène : ouvrir le clapet de la prise d'air

Le flacon étant indéformable, le volume de solution sortant du flacon et s'écoulant dans la ligne de perfusion doit être remplacé par un volume équivalent d'air. Surveiller la fin de la perfusion.

9 - Régler le débit avec la pince à roulette

PRF_20221011 4/2



10 - Pour interrompre provisoirement la perfusion

- Sur poche Ecoflac® ou sur poche : clamper la ligne avec la pince à roulette
- Sur flacon verre ou polypropylène : fermer la prise d'air (dans ce cas, il n'est pas nécessaire de clamper la ligne avec la pince à roulette).

11 - En fin de perfusion

- Sur flacon verre ou polypropylène : fermer la prise d'air puis fermer le régulateur de débit, lorsque le flacon est vide, ceci pour éviter une embolie gazeuse.
- 6.2 Indications: Neutrapur SR Lock est un perfuseur par gravité, stérile, à usage unique, destiné à l'administration parentérale de préparations injectables incompatibles avec le PVC, préparées en poche, poche Ecoflac, en flacon verre ou polypropylène.

6.3 Précautions d'emploi :

• La réutilisation d'éléments à usage unique est dangereuse pour le patient ou l'utilisateur. L'élément peut

Être contaminé et/ou ne plus fonctionner correctement, ce qui peut entraîner chez le patient des blessures et des maladies potentiellement mortelles.

- Ne pas restériliser.
- N'utiliser que si l'emballage est intact.
- Ne pas utiliser avec des pompes à perfusion

S'assurer de la compatibilité des principes actifs perfusés avec la tubulure du perfuseur. Ne pas utiliser le dispositif si les bouchons de protection font défaut ou ne sont pas bien fermés. Vérifiez l'étanchéité de toutes les connexions pendant toute la durée de la perfusion

6.4 Contre- Indications:

- Médicaments/solutions dont l'incompatibilité avec l'un des matériaux utilisés est avérée.
- Administration de produits sanguins ou de composants sanguins

7. Informations complémentaires sur le produit

<u>Bibliographie, rapport d'essais cliniques, ou d'études pharmaco-économiques, amélioration du service rendu : recommandations particulières d'utilisation (restrictions de prise en charge, plateau technique, qualification de l'opérateur, etc) ... :</u>

- Médicaments/solutions dont l'incompatibilité avec l'un des matériaux utilisés est avérée.
- Administration de produits sanguins ou de composants sanguins

8. Liste des annexes au dossier

✓ Etiquettes

9. Images

PRF_20221011 5/2

Mise à jour du 29/03/2022 – EUROPHARMAT - Dossier DM-Grille- 03-2022.doc Référence interne : FR01-M-5-5-05-000-1_6.0 Grille Europharmat BBMF



