



SLHVX13NK | Filtre Millex-HV, 0,45 µm, PVDF, 13 mm, non stérile



Préparation de solutions contenant des protéines avant chromatographie et autres analyses instrumentales

SLHVX13NK

1000 non stérile

Le prix n'a pas pu être récupéré

La quantité minimale doit être un multiple de

Les prix peuvent être modifiés sans préavis

[Aperçu](#) [Documentation complémentaire](#) [Produits & Applications associés](#)

Aperçu

Description
 Informations produit
 Applications
 Informations biologiques
 Informations physico-chimiques
 Dimensions
 Informations sur les matériaux
 Notifications sur l'utilisation du produit
 Informations sur l'emballage
 Tableau de caractéristiques principal

Tableau de caractéristiques principal

Stérilité	Chimie	Dimension de pores	Mouillabilité
Non stérile	PVDF hydrophile	0.45 µm	Hydrophile

Description	
Référence	SLHVX13NK
Nom de marque	• Millex
Description	Filtre Millex-HV, 0,45 µm, PVDF, 13 mm, non stérile
Informations générales	<p>Overview of Non-Sterile Millex® Syringe Filters with Durapore® (PVDF) Membrane</p> <ul style="list-style-type: none"> Low protein binding to minimize interaction with your sample and maximize recovery Compatible with aqueous and mild organic solutions Available in 0.22 µm and 0.45 µm pore sizes and three diameters to suit your application needs Housing materials are either polypropylene or high density polyethylene (HDPE), offering low levels of extractables and broad chemical compatibility <p>Available in Multiple Pack Sizes:</p> <p>SKU ending with NS (-----NS): 50 per pack</p> <p>SKU ending with NL (-----NL): 100 per pack</p> <p>SKU ending with TL (-----TL): 100 per pack. These syringe filters have a tube outlet</p> <p>SKU ending with NB (-----NB): 250 per pack</p> <p>SKU ending with NK (-----NK): 1000 per pack</p> <p>Applications:</p> <p>Sample Filtration Prior to UHPLC, HPLC, LC-MS, and Mass Spec; Solvent Filtration; Filtration of Biological Samples and Protein Solutions</p>

Informations produit

Raccords (Entrée/Sortie)	Luer-Lok femelle/Luer mâle à coulissolement
Code du filtre	HV
Raccord d'entrée	Luer-Lok® femelle
Raccord de sortie	Luer mâle à coulissolement
Support	Polypropylène

Informations produit

Code couleur	Jaune
Pression d'entrée maximale (bar)	10 bar (150 psi)
Température d'utilisation maximale	45 °C

Applications

Application	Préparation de solutions contenant des protéines avant chromatographie et autres analyses instrumentales
Principales applications	<ul style="list-style-type: none">Préparation d'échantillons analytiques

Informations biologiques

Type d'échantillon	<ul style="list-style-type: none">AqueuxFaiblement organiques
Milieux de culture	Durapore®
Stérilité	Non stérile
Mouillabilité	Hydrophile

Informations physico-chimiques

Dimension de pores	0.45 µm
Point de bulle à 23°C	≥ 1,5 bar
Débit	101 L/min
Débit d'eau	<ul style="list-style-type: none">101 mL/min x cm²
Volume mort	≤ 15 µL after air purge

Dimensions

Hauteur	21 mm
Surface de filtration	0.8 cm²
Volume traité	≤10 mL
Diamètre du filtre (ø)	13 mm

Informations sur les matériaux

Chimie	<ul style="list-style-type: none">PVDF hydrophile
Matériau du dispositif	<ul style="list-style-type: none">Polypropylène

Notifications sur l'utilisation du produit

Normes et réglementations	For general laboratory use only
---------------------------	---------------------------------

Informations sur l'emballage

Quantité	1000
Conditionnement	non stérile

Nous contacter

Groupe Merck | Mentions légales | Conditions d'utilisation | Respect de la vie privée | Conditions de vente

© 2018 Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne et/ou ses filiales. Tous droits réservés.

© Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne, 2014. Toutes les références à Merck désignent Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne.