M is now MERCK

SLHV004SL | Filtre Millex-HV, 0,45 µm, PVDF, 4 mm, stérilisé à l'oxyde d'éthylène



Clarification des solutions aqueuses

SLHV004SL
100
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**

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

Aperçu

Tableau de caractéristiques principal

Stérilité	Chimie	Dimension de pores	Mouillabilité
Stérile	PVDF hydrophile	0.45 µm	Hydrophile

Description	
Référence	SLHV004SL
Nom de marque	• Millex
Description	Filtre Millex-HV, 0,45 µm, PVDF, 4 mm, stérilisé à l'oxyde d'éthylène
Informations générales	Available in 4, 13, 25, 33, and 50 mm diameters with a variety of membranes, Millex® sterile syringe filters are ideal for sterilizing organic solvents, aqueous solutions or air/gas. Many sample preparation methods specify Millex® filters because of their unsurpassed quality and consistency. Millex® filters not only feature minimal hold-up volume and faster flow rates, but they also withstand higher operating pressures and are chemically compatible with a range of samples and solvents to minimize leaching of extractable impurities. Millex® filters are produced in a controlled, automated environment with the highest quality standards. Sterile devices come with a certificate of quality, with select devices marked for medical applications. Features & Benefits: •Tailored to a variety of applications based on membrane type, housing and validation rating •Medical Device-rated devices in some countries including vented devices for direct patient care •Specialized filter units to protect hemodialysis transducers from blood and moisture and for vacuum line protection •Low extractables and low absorption membranes for minimum sample losses •Faster flow rates and higher operating pressures for high performance needs Applications: Sterilization of Aqueous Solutions, Organic Solvents and Gases, Filtration of High Value Protein or Small Molecule Components, Select Medical Device Applications (Some Including Direct Patient Care Depending on Country/Region)

Informations produit	
Raccords (Entrée/Sortie)	Female Luer-Lok/Male Luer slip, stepped

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Informations produit	
Code du filtre	HV
Raccord d'entrée	Luer-Lok® femelle
Raccord de sortie	Luer mâle à coulissement, bi-diamètre
Code couleur	Entrée naturelle/sortie naturelle
Pression d'entrée maximale (bar)	14 bar (200 psi)
Température d'utilisation maximale	45 °C
Soins directs au patient (O/N)	N

Applications	
Application	Clarification des solutions aqueuses
Principales applications	• Ultra-low protein binding • Sterilization of tissue culture media, protein solutions or aqueous solutions

Informations biologiques	
Milieux de culture	Durapore®
Stérilité	Stérile
Stérilisation	Oxyde d'éthylène
Stem Cell Type	• Cellules souches embryonnaires de souris • Cellules souches embryonnaires humaines • Cellules souches mésenchymateuses • Cellules souches neuronales • Cellules souches hématopoétiques • Cellules épithéliales • Cellules souches pancréatiques • Cellules souches cardiaques • Cellules souches pluripotentes induites
Mouillabilité	Hydrophile

Informations physico-chimiques	
Dimension de pores	0.45 µm
Volume mort	< 10 µL

Dimensions	
Hauteur	19.7 mm
Diamètre	0.4 cm
Surface de filtration	0.1 cm²
Volume traité	1 mL
Volume	1 mL

Dimensions	
Diamètre du filtre (⌀)	4 mm

Informations sur les matériaux	
Chimie	• PVDF hydrophile
Matériau du dispositif	• HDPE

Notifications sur l'utilisation du produit

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Notifications sur l'utilisation du produit	
Disponibilité par secteur géographique	• US uniquement • Japon • Canada • Europe • Australie • Thaïlande • Malaisie

Informations sur l'emballage	
Quantité	100

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.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS