



Accueil > Reagents, Chemicals and Labware > Lab Filtration > Syringe Filters > Sterile Syringe Filters >
Filtre Millex-HV, 0,45 µm, PVDF, 33 mm, stérilisable au rayonnement gamma, stérilisé

SLHV033RS | Filtre Millex-HV, 0,45 µm, PVDF, 33 mm, stérilisable au rayonnement gamma, stérilisé



Stérilisation des solutions aqueuses et des solutions contenant des protéines

SLHV033RS

50

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

Tableau de caractéristiques principal

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

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

Description	
Référence	SLHV033RS
Nom de marque	• Millex
Description	Filtre Millex-HV, 0,45 µm, PVDF, 33 mm, stérilisable au rayonnement gamma, stérilisé
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

Informations produit	
Raccords (Entrée/Sortie)	Female Luer-Lok/Male Luer slip
Code du filtre	HV
Raccord d'entrée	Luer-Lok® femelle
Raccord de sortie	Luer mâle à coulissement
Code couleur	Jaune
Pression d'entrée maximale (bar)	10 bar (145 psi)
Température d'utilisation maximale	45 °C
Soins directs au patient (O/N)	N

Applications	
Application	Stérilisation des solutions aqueuses et des solutions contenant des protéines
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	Rayonnement gamma
Mouillabilité	Hydrophile
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

Informations physico-chimiques	
Dimension de pores	0.45 µm
Volume mort	< 0.1 mL

Dimensions	
Hauteur	26 mm
Diamètre	3.3 cm
Surface de filtration	4.5 cm²
Volume traité	100 mL
Volume de rinçage	100 mL
Diamètre du filtre (ø)	33 mm

Informations sur les matériaux	
Chimie	PVDF hydrophile
Matériau du dispositif	Acrylique modifié

Notifications sur l'utilisation du produit	
Disponibilité par secteur géographique	• US uniquement • Japon • Canada • Europe • Australie • Thaïlande • Malaisie
Informations sur l'emballage	
Quantité	50

[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.