



SLFG05010 | Unité de filtration Millex-FG, 0,20 µm, PTFE hydrophobe, 50 mm



**Stérilisation des solutions non aqueuses,
protection des lignes de vide, filtration des gaz et
filtration évent des réservoirs et des bioréacteurs**

SLFG05010

10

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
Informations sur l'emballage
Tableau de caractéristiques principal

Tableau de caractéristiques principal

Stérilité	Chimie	Dimension de pores	Mouillabilité
Non stérile	PTFE hydrophobe	0.2 µm	Hydrophobe

Description	
Référence	SLFG05010
Nom de marque	• Millex
Description	Unité de filtration Millex-FG, 0,20 µm, PTFE hydrophobe, 50 mm
Informations générales	<p>Millex® syringe filter units with hydrophobic Fluoropore™ or Millipore Express® PLUS PES membrane are ideal for in-line sterilization of gases and venting sterile containers, and filters with Fluoropore™ membrane can also be used for sterilizing or clarifying organic solutions. There are also specialized filter units to protect hemodialysis transducers from blood and moisture. The 50 mm Millex® filter units are especially useful for vacuum line protection. All units are bi-directional.</p> <p>Features & Benefits:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Specialized filter units protect hemodialysis transducers from blood and moisture • 50 mm Millex® units ideal for vacuum line protection • All Millex® Hydrophobic PTFE units are bi-directional in flow <p>Applications:</p> <p>Sterilizing Gases, Vacuum Line Protection, Venting Sterile Containers, Sterilizing and Clarifying Organic Solutions</p>

Informations produit

Raccords (Entrée/Sortie)	Stepped Hose Barb with Female Luer slip interior/Stepped Hose Barb with Female Luer slip interior
Code du filtre	FG
Raccord d'entrée	Raccord cannelé avec Luer femelle à coulissolement à l'intérieur
Raccord de sortie	Raccord cannelé avec Luer femelle à coulissolement à l'intérieur
Code couleur	Entrée naturelle/sortie naturelle

Informations produit	
Pression d'entrée maximale (bar)	4.1 bar (60 psi)
Température d'utilisation maximale	121 °C

Applications	
Application	Stérilisation des solutions non aqueuses, protection des lignes de vide, filtration des gaz et filtration événement des réservoirs et des bioréacteurs
Principales applications	<ul style="list-style-type: none"> • Préparation d'échantillons analytiques

Informations biologiques	
Milieux de culture	Fluoropore®
Stérilité	Non stérile
Stérilisation	Autoclavable
Mouillabilité	Hydrophobe

Informations physico-chimiques	
Dimension de pores	0.2 µm
Volume mort	< 0.1 mL

Dimensions	
Hauteur	71 mm
Diamètre	5 cm
Surface de filtration	19.6 cm²
Volume traité	4 L
Volume	4 L
Diamètre du filtre (ø)	50 mm

Informations sur les matériaux	
Chimie	<ul style="list-style-type: none"> • PTFE hydrophobe
Matériau du dispositif	<ul style="list-style-type: none"> • Polypropylène

Informations sur l'emballage	
Quantité	10

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.