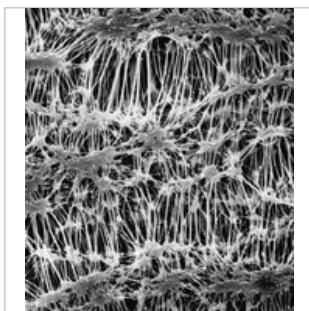




FSLW04700 | Membrane Fluoropore, PTFE hydrophobe, 3,0 µm, 47 mm, blanche, unie



3.0 µm pore size, hydrophobic PTFE, 47 mm membrane

FSLW04700

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](#)

Aperçu

[Description](#)
[Informations produit](#)
[Applications](#)
[Informations biologiques](#)
[Informations physico-chimiques](#)
[Dimensions](#)
[Informations sur les matériaux](#)
[Informations sur l'emballage](#)

Description	
Référence	FSLW04700
Nom de marque	Fluoropore
Description	Membrane Fluoropore, PTFE hydrophobe, 3,0 µm, 47 mm, blanche, unie
Informations générales	Our Fluoropore™ membrane is a hydrophobic, polytetrafluoroethylene (PTFE) polymer membrane bonded to a high density polyethylene support to improve the handling characteristics of the filter for normal applications. Fluoropore™ membranes provide broad chemical compatibility, high flow rates and consistency. (Please note that catalogue numbers containing "FHUP" are unlaminated, or produced without a backing.) Our Omnipore™ membrane is a hydrophilic PTFE membrane that is compatible with virtually all solvents, acids, and alkaline solutions. Features & Benefits: - Biologically and chemically inert - High porosity yields high flow rates - Hydrophobic and hydrophilic PTFE varieties available for filtration of aqueous and organic-based samples Applications: - Fluoropore™ Membrane: Clarifying Acids, Bases and Solvents; Air Monitoring; Filtering and Venting Gases; UV Spectroscopy - Omnipore™ Membrane: Filtration of Aqueous Solutions, Clarifying Acids and Alkaline Solution

Informations produit

Code du filtre	FSLW
Couleur du filtre	Blanc
Température d'utilisation maximale	130 °C
Type de filtre	Filtre écran

Applications

Applications	
Application	3.0 µm pore size, hydrophobic PTFE, 47 mm membrane

Informations biologiques	
Milieux de culture	Fluoropore®
Mouillabilité	Hydrophobe

Informations physico-chimiques	
Dimension de pores	3.0 µm
Débit d'air	20 L/min x cm²
Point de bulle à 23 °C	≥ 0,7 bar
Extractibles par gravimétrie (%)	0.5%
Porosité (%)	85%
Débit d'eau	286 mL/min x cm²

Dimensions	
Surface du filtre	Unie
Épaisseur	150 µm
Diamètre du filtre (ø)	47 mm

Informations sur les matériaux	
Chimie	PTFE hydrophobe

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.