



SE1M179M6 | Steriflip-GV, 0,22 µm, PVDF, stérilisé par rayonnement gamma



Faible adsorption protéique pour la stérilisation des solutions aqueuses

SE1M179M6

25

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

Description		
Stérilité	Volume traité	Dimension de pores
Stérile	50 mL	0.22 µm

Description	
Référence	SE1M179M6
Nom de marque	• Steriflip
Description	Steriflip-GV, 0,22 µm, PVDF, stérilisé par rayonnement gamma

Description	
Informations générales	Overview The Steriflip filter unit is designed to work with standard 50 mL centrifuge tubes, which eliminates sample transfer. To filter, just attach the unit to a 50 mL centrifuge tube containing your sample, flip it over, and apply the vacuum. When finished, the filtrate collects in the attached 50 mL centrifuge tube. New pore sizes ideal for Cell Isolation applications Steriflip Nylon Net filters are now available in 40, 60 and 100 µm pore sizes, making them ideal for stem cell, cardiomyocyte, neurological and skeletal tissue applications. The vacuum-assisted, closed system option ensures sample sterility while enabling faster separation of large volumes of cellular material and improved recoveries. The Steriflip® filter unit eliminates messy pouring during sample transfer. Directly attach the unit to a 50 mL centrifuge tube containing your sample, flip it over, and apply vacuum. The filtrate collects in the attached 50 mL centrifuge tube. Steriflip® filters come in different pore sizes that are ideal for cell isolation. These include nylon net filters in 40, 60 and 100 µm pore sizes, which are ideal for stem cell, cardiomyocyte, neurological and skeletal tissue applications. The vacuum-assisted, closed system ensures sample sterility while enabling fast separation of large volumes of cellular material for efficient recoveries. Features & Benefits •Eliminates messy sample transfer via a simple vacuum-assisted, closed system •Isolate cells from cellular debris using any of the various pore-sized nylon net filters •Ideal for sterilizing small batches of culture media •Attaches to any standard 50 mL centrifuge tube, eliminating unnecessary materials, time and risk of spillage Applications Sterilization of Aqueous Solutions (up to 50 mL), Sterile Filtration of Small Batches of Culture Media, Sterile Filtration of Buffers with High Value Protein or Small Molecule Components, Cell Isolation

Informations produit	
Raccord d'entrée	Filetage à double pas avec prise de vide
Raccord de sortie	Filetage à double pas pour tube à centrifuger 50 ml
Code couleur	Transparent
Température d'utilisation maximale	45 °C
Flacon de réception	Tube à centrifuger de 50 ml avec bouchon

Applications	
Application	Faible adsorption protéique pour la stérilisation des solutions aqueuses
Principales applications	• Filtration stérilisante

Informations biologiques	
Milieux de culture	Durapore®
Stérilité	Stérile
Stérilisation	Rayonnement gamma
Mouillabilité	Hydrophile

Informations physico-chimiques	
Dimension de pores	0.22 µm
Pression/Vide	Vide

Informations physico-chimiques	
Volume mort	0.6 mL

Dimensions	
Hauteur	138 mm
Diamètre	6.4 cm
Surface de filtration	7 cm²
Capacité de l'entonnoir	50 mL
Volume traité	50 mL
Volume	50 mL
Diamètre du filtre (ø)	4 cm
Dimensions	
Dimension nominale des pores	0.22 µm

Informations sur les matériaux	
Chimie	Polyvinylidene Fluoride (PVDF)
Matériau du dispositif	MBS/polypropylène

Informations sur l'emballage	
Quantité	25

[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.