FICHE TECHNIQUE

Désignation

- FILTRE SERINGUE MINISART
  HIGH FLOW 0,2µm PES
  STERILE LT 28mm x50



Référence

- 146612

Unité de vente

50

Caractéristiques techniques

- Application : Filtration stérilisante et clarification de solutions aqueuses
- Champ d'application : Clarification; Retrait des particules
- Débit élevé : Oui
- Connection en entrée : Female Luer Lock
- Connection en sortie : Male Luer Slip
- Diamètre du filtre : ⌀ 28 mm
- Surface de filtration : 6.2 cm²
- Mouillabilité : Hydrophile
- Point de bulle : ≥ 3.4 bar (49.3 psi) with water
- Pression d'éclatement : ≥ 7.0 bar (102 psi)
- Seuil de rétention : 0.22 µm
- Emballage : Single blister packed
- Marque : Minisart® High Flow
- Nombre d'unités : 50
- Type d'échantillon : Aqueous
- Type de dispositif : Syringe Filters
- Matériau constitutif de la membrane : Polyéthersulfone (PES)
- Matériaux du corps : Méthacrylate butadiène styrène (MBS)
- Pression de fonctionnement : 6 bar (87 psi)
- Pression de fonctionnement maximale : 6 bar (87 psi)
- Température max. de fonctionnement : 60 °C (140 °F)
- Couleur du papier filtre / membrane : Royal Blue
- Débit : ≥ 140 mL/min for water at 1 bar (14.5 psi)
- Débit total : Up to 200 mL
- Plage de pH : 3.0 – 12.0
- Conditions de livraison : Stérile
- Méthode de Stérilisation : Ethylene oxide
- Volume mort : ≤ 150 µL (après purge d'air)



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 60 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com