FICHE TECHNIQUE

Désignation

- FILTRE SERINGUE MINISART
  HIGH FLOW 0,45µm PES
  GAMMA STERILEx50



Référence

- 146614

Unité de vente

50

Caractéristiques techniques

- Application : Clarification and particle removal of aqueous solutions such as media, buffers and sera
- 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 : ≥ 2.0 bar (29 psi) with water
- Pression d'éclatement : ≥ 7.0 bar (102 psi)
- Seuil de rétention : 0.45 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 : Dark Yellow
- Débit : ≥ 220 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 : Gamma irradiation
- Volume mort : ≤ 100 – 150 µL



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