Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

Désignation

- Stericup-gp 150ml express plus pes 0,22µm



Référence

- 051244B

Unité de vente : 12

- Système de filtration sous vide stérile Stericup Quick Release-GP
- Le système de filtration sous vide Stericup® est le procédé jetable à usage unique le plus efficace pour la préparation de milieux stériles. Il associe une unité de filtration Steritop® à un flacon récepteur pour traiter et stocker des volumes de 150 ml à 1 000 ml dans un format unique et prêt à l'emploi. Sa conception anti-basculement, facile à saisir et son profil équilibré améliorent la stabilité pendant la filtration sous hottes à flux laminaire étanches. L'étiquetage et l'emballage pratiques facilitent l'ouverture et le suivi de chaque dispositif. Le fond du flacon récepteur est légèrement en retrait, ce qui permet d'empiler facilement les flacons bouchés après filtration et d'optimiser ainsi l'espace de réfrigération. Vous pouvez également utiliser les dispositifs Steritop® à bouchon pour flacon avec votre propre flacon ou bouteille de capture stérile.
- Membrane Millipore Express® PLUS pour des débits plus rapides et une faible liaison protéique afin de minimiser l'absorption et la perte de protéines, qui affectent les performances et les coûts en aval.
- Membrane Durapore® pour une liaison protéique ultra-faible afin de minimiser l'absorption et la perte de protéines.
- Emballage hermétique, sachet facile à ouvrir et étiquettes pratiques pour un stockage, une ouverture et un suivi de vos dispositifs simples et efficaces.
- La base stable et la prise en main facile du dispositif Stericup® permettent à tout utilisateur d'effectuer confortablement toutes les étapes du processus sous une hotte à flux laminaire.
- Le fond encastré des flacons récepteurs Stericup permet un empilage facile des flacons dans les espaces réfrigérés.
- Stérilisation de solutions aqueuses (150 ml à 1 l) ; Filtration stérile de milieux de culture et de tampons contenant des protéines de haute valeur ou des petites molécules
- Raccord d'entrée : Entonnoir

Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

- Raccord de sortie : Flacon récepteur
- Code couleur : Transparent avec adaptateur bleu
- Température maximale de fonctionnement : 45 °C
- Récepteur : Flacon de 150 ml avec bouchon
- Niveau de qualité : MQ400
- Application : Volume de traitement de 150 ml, pores de 0,22 µm, membrane en polyéthersulfone, paquet de 12, radiostérilisé
- Informations biologiques Media Express PLUS®
- Stérile (Irradiation gamma)
- Mouillabilité : Hydrophile
- Informations physicochimiques
- Taille des pores : 0,22 µm
- Pression/Vide : Vide
- Volume de rétention : 2,4 ml
- Dimensions : Hauteur : 120 mm
- Diamètre : 12,5 cm
- Surface de filtration : 40 cm²
- Capacité de l'entonnoir : 150 ml
- Volume de traitement : 150 ml
- Volume : 150 ml
- Diamètre du filtre (⌀) : 73 mm
- Taille nominale des pores : 0,22 µm
- Informations sur les matériaux
  Chimie : Polyéthersulfone (PES)
  Matériau du dispositif : Polystyrène
- Consignes d'utilisation : Réservé à la recherche.
- Dimensions : 12 unités, GP, 0,22 µm, polyéthersulfone, 150 ml, radiostérilisé