



Accueil > Life Science Research > Cell Culture and Systems > Cell Culture Flasks, Plates, & Slides > Cell Culture Inserts > Plaque de culture cellulaire Millicell-24, polyéthylène téréphthalate, 1,0 µm

PSRP010R5 | Plaque de culture cellulaire Millicell-24, polyéthylène téréphthalate, 1,0 µm



Adhérence, croissance et différenciation cellulaires pour de nombreuses applications en biologie cellulaire

PSRP010R5

5 Conditionnée en vrac

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	PSRP010R5
Nom de marque	Millicell
Description	Plaque de culture cellulaire Millicell-24, polyéthylène téréphthalate, 1,0 µm
Informations générales	Millicell cell culture insert plates are a patented device designed to support cell growth and differentiation of endothelial and epithelial cell lines, including CaCo-2. The Millicell device is available with a 0.4 µm PCF and a variety of PET membrane pore sizes. The plate is designed for maximum user convenience and incorporates features such as apical assist for easier pipetting and basolateral access. To reduce the risk of monolayer contamination, the membrane plates have feet to elevate the plate above the work surface when disassembled from the feeder tray. Tear drop-shaped receiver wells eliminate air bubbles as plates are assembled. Millicell plate are optimized to grow and sustain high integrity cell monolayers. Cells grown on Millicell plate membranes grow better than on plastic because the cells are nourished from both the apical and basolateral sides. Cell growth and function more closely mimic in vivo. Millicell plates are designed for analysis as well as cell growth and can be used manually or with automated cell seeding, feeding and washing systems With this complete system, you can grow, feed, and analyze cells in one membrane-bottom plate. The plate can be used with either a single-well or a multi-well feeding tray. At the time of transport analysis, the plate is simply transferred to a multi-well transport tray for analysis. This streamlined design enhances functionality with: - Seed-and-feed systems - Automated liquid handling systems and span pipettes - Basolateral and apical access to cells - Transepithelial electrical resistance (TEER) measurement systems

Informations produit

Composants	Plaque de culture cellulaire à 24 puits, plaque réceptrice à puits unique, couvercle
Device Configuration	Pour les plaques de 24 puits

Informations produit	
Code du filtre	PET
Température d'utilisation maximale	50 °C
Nbre de puits	24

Applications	
Application	Adhérence, croissance et différenciation cellulaires pour de nombreuses applications en biologie cellulaire
Principales applications	• Cell Attachment • Culture cellulaire • Différenciation cellulaire • Immunocytochimie

Informations biologiques	
Stérilité	Stérile
Stem Cell Type	• Cellules souches embryonnaires de souris • Cellules souches embryonnaires humaines • Cellules souches mésenchymateuses • Cellules souches neuronales • Cellules souches hématopoétiques • Cellules épithéliales • Cellules souches pancréatiques • Cellules souches cardiaques • Cellules souches pluripotentes induites

Informations physico-chimiques	
Dimension de pores	1.0 µm

Dimensions	
Hauteur	26.2 mm
Largeur	84.8 mm
Longueur	128 mm
Surface de filtration	0.7 cm²
Diamètre du filtre (ø)	9.5 mm

Informations sur les matériaux	
Chimie	• Polyéthylène téréphtalate
Matériau du dispositif	• Polystyrène

Informations sur l'emballage	
Quantité	5
Conditionnement	Conditionnée en vrac

[Nous contacter](#)

