

Membranfilter CA



Membranfilter Zelluloseacetat CA

DORSAN® Cellulose Acetat (CA) Membranen sind hydrophil und werden auf einem inerten Polyesterträger hergestellt, der ihnen eine hohe Reißfestigkeit während des Gebrauchs verleiht. Sie haben eine hohe Filtrationsleistung und ein hohes Rückhaltevermögen für Verunreinigungen. Von Natur aus haben diese Membranen eine sehr geringe Adsorption. Sie sind ideal für die Filtration von Produkten, bei denen eine maximale Proteinrückgewinnung von entscheidender Bedeutung ist. Die Ergebnisse sind klar und konstant.

Die außergewöhnliche Widerstandsfähigkeit und die hohe Rückhaltekapazität verlängern die Filtrationszyklen und bieten einen wirtschaftlichen Vorteil gegenüber anderen Membrantypen. Der Qualitätskontrollprozess garantiert die angebotene Leistungen.
Filtrations- und Porositätseigenschaften

Eigenschaften

Glatte Oberfläche, hydrofílica
Gleichmäßige Porosität, Durchflussrate
Geringe Proteinadsorption
Extrahierbare Substrate
Gebrauchstemperatur max. 80° C

Anwendungen

Filtration von Wasser
Filtration von Proteinen und Enzymen
Mikrobiologische Analyse
Sterilisation von Kulturmedien
Probenvorbereitung

Präsentation
in Blister.



DORSAN®
LIVING FILTRATION

Membranfilter CA

Spezifikationen der Celluloseacetat Membranfilter

| Code | Beschreibung | Einheit Box |
|----------------|---|-------------|
| 0,20 µm | | |
| M013CA020 | CA-Filtermembranen. Pore 0.20 (µm). Durchmesser: 13 mm | 100 |
| M025CA020 | CA-Filtermembranen. Pore 0.20 (µm). Durchmesser: 25 mm | 100 |
| M047CA020 | CA-Filtermembranen. Pore 0.20 (µm). Durchmesser: 47 mm | 100 |
| M090CA020 | CA-Filtermembranen. Pore 0.20 (µm). Durchmesser: 90 mm | 25 |
| M142CA020 | CA-Filtermembranen. Pore 0.20 (µm). Durchmesser: 142 mm | 25 |
| 0,45 µm | | |
| M013CA045 | CA-Filtermembranen. Pore 0.45 (µm). Durchmesser: 13 mm | 100 |
| M025CA045 | CA-Filtermembranen. Pore 0.45 (µm). Durchmesser: 25 mm | 100 |
| M047CA045 | CA-Filtermembranen. Pore 0.45 (µm). Durchmesser: 47 mm | 100 |
| M090CA045 | CA-Filtermembranen. Pore 0.45 (µm). Durchmesser: 90 mm | 25 |
| M142CA045 | CA-Filtermembranen. Pore 0.45 (µm). Durchmesser: 142 mm | 25 |
| 0,8 µm | | |
| M013CA080 | CA Filtermembranen. Pore 0.8 (µm). Durchmesser: 13 mm | 100 |
| M025CA080 | CA Filtermembranen. Pore 0.8 (µm). Durchmesser: 25 mm | 100 |
| M047CA080 | CA Filtermembranen. Pore 0.8 (µm). Durchmesser: 47 mm | 100 |
| M090CA080 | CA Filtermembranen. Pore 0.8 (µm). Durchmesser: 90 mm | 25 |
| M142CA080 | CA Filtermembranen. Pore 0.8 (µm). Durchmesser: 142 mm | 25 |

Hinweis. Andere Durchmesser und Porositäten sind auf Anfrage erhältlich.