

**Filtri siringa CHROMAFIL, Esteri misti di cellulosa (MV)****Macherey Nagel****Filtri siringa CHROMAFIL®, Esteri misti di cellulosa (MV)**

I filtri per siringa CHROMAFIL® sono utilizzati per filtrazione di materiale in sospensione in campioni liquidi.

Certificazione-HPLC disponibile su Internet

Alloggiamento in PP

Migliore stabilità ai solventi rispetto ai filtri in acrilato e polistirene

Gusci sigillati ultrasonicamente, non incollati

Nessun componente estraibile dalla colla

Filtrazione possibile in entrambe le direzioni, il liquido non può bypassare le membrane

Luer Lock sul lato di ingresso

Connessione sicura sul lato "alta pressione"

Uscita Luer

Luer standard per filtri da 3mm e 25mm, luer minispikes con basso volume morto e piccolo diametro esterno per filtri da 15mm

Deflettore

Il flusso di liquido è ugualmente distribuito sull'intera superficie della membrana: questo consente un utilizzo migliore dell'area totale; i filtri non si intasano velocemente; si ha elevata efficienza di flusso

Codifica colore

I filtri con porosità 0.2µm hanno alloggiamento superiore giallo, in quelli con porosità 0.45µm è invece incolore; i diversi tipi di membrana si differenziano grazie al diverso colore

Basso volume morto

~80µl per 25mm, 35µl per 15mm, 5µl per 3mm.

**Dati tecnici**

L'alloggiamento della membrana è in polipropilene (PP). Questo materiale è molto resistente verso la maggior parte dei solventi ed ha un basso livello di estraibili. Così può essere usato con quasi tutti i solventi, acidi e basi (vedi la tabella). L'orlo particolarmente spesso dell'alloggiamento è ideale per l'uso con i sistemi automatizzati del laboratorio (per esempio Benchmate®).

L'ingresso e l'uscita del filtro possono essere collegati, tramite uno speciale adattatore, alle colonne CHROMABOND® per la preparazione selettiva del campione. Tutti i filtri possono essere autoclavati a 121°C e 1.1 bar per 30 minuti.

ChromafiläXtra:

Etichettati per validazione metodo e certificazione.

Alloggiamento in polipropilene piano incolore

Stampa per identificazione diretta del tipo di membrana, del diametro e della dimensione dei pori.

Membrana idrofila. Questa membrana è raccomandata per tutte le filtrazioni in campioni organici acquosi o polari.



Tipo non sterile
Ø Filtro 25 mm
Porosità 0.45 µm
Alloggiamento PP-incolore/etichettato*

Code	Description	Packaging
MNL729004	Filtri siringa CHROMAFIL, Esteri misti di cellulosa (MV), non sterile, Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.45 µm, Alloggiamento PP-incolore/giallo	100 pz
MNL729004400	Filtri siringa CHROMAFIL, Esteri misti di cellulosa (MV), non sterile, Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.45 µm, Alloggiamento PP-incolore/giallo	400 pz



Code	Description	Packaging
MNL729006	Filtri siringa CHROMAFIL, Esteri misti di cellulosa (MV), non sterile, Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.20 µm, Alloggiamento PP-giallo/giallo	100 pz
MNL729204	Filtri siringa CHROMAFIL, Esteri misti di cellulosa (MV), non sterile, Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.45 µm, Alloggiamento PP-incolore/etichettato	100 pz
MNL729204400	Filtri siringa CHROMAFIL, Esteri misti di cellulosa (MV), non sterile, Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.45 µm, Alloggiamento PP-incolore/etichettato	400 pz
MNL729206	Filtri siringa CHROMAFIL, Esteri misti di cellulosa (MV), non sterile, Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.20 µm, Alloggiamento PP-incolore/etichettato	100 pz



CARLO ERBA Reagents S.r.l.
 VIA R. MERENDI, 22
 20007 CORNAREDO (MI)
 TEL. +39 02 93 99 190
 FAX +39 02 93 991 001
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
 a Certified Quality
 Management System*

