

**Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA)****Macherey Nagel****Filtri siringa CHROMAFIL®, acetato di Cellulosa (CA)**

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 Benchmateä). 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 per filtrazione di oligomeri e polimeri solubili in acqua, particolarmente adatto per macromolecole biologiche. Stabilità forma molto elevata in soluzioni acquose capacità estremamente bassa di legame per le proteine (21µg /25mm filtro).

Ø Filtro 25 mm

Porosità 0.20 µm

Alloggiamento PP-incolore/etichettato*

Sterile non sterile

Code	Description	Packaging
MNL729024	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.20 µm, Alloggiamento PP-giallo/rosso, Sterile	50 pz
MNL729025	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.45 µm, Alloggiamento PP-incolore/rosso, Sterile	50 pz
MNL729026	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.20 µm, Alloggiamento PP-giallo/rosso, Sterile	100 pz



Code	Description	Packaging
MNL729026400	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.20 µm, Alloggiamento PP-giallo/rosso, Sterile	400 pz
MNL729027	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.45 µm, Alloggiamento PP-incolore/rosso, Sterile	100 pz
MNL729027400	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.45 µm, Alloggiamento PP-incolore/rosso, Sterile	400 pz
MNL729054	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 15 mm, Porosità 0,20 µm, Alloggiamento , Sterile	100 pz
MNL729226	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.20 µm, Alloggiamento PP-incolore/etichettato	100 pz
MNL729226400	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.20 µm, Alloggiamento PP-incolore/etichettato	400 pz
MNL729227	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.45 µm, Alloggiamento PP-incolore/etichettato	100 pz
MNL729227400	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 25 mm, Porosità 0.45 µm, Alloggiamento PP-incolore/etichettato	400 pz
MNL729254	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 13 mm, Porosità 0.20 µm, Alloggiamento PP-incolore/etichettato	100 pz
MNL729255	Filtri siringa CHROMAFIL, acetato di Cellulosa (CA), Ø Filtro 13 mm, Porosità 0.45 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*

