



Filtry strzykawkowe z membraną z CME i prefiltrem - śr. 13 mm



Niesterylne filtry strzykawkowe qpore[®] z hydrofilową membraną z mieszanych estrów celulozy (CME) i prefiltrem z włókna szklanego, przeznaczone do klarowania próbek oraz przygotowania ich do analiz HPLC. Zastosowane złącza to Luer-lock (wejście) oraz Luer (wyjście). Filtry o średnicy 13 mm, z porami o wielkości 0,22 lub 0,45 µm, są pakowane po 100 sztuk.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Membrana	Śr. membrany	Śr. porów	Stopień czystości	Szt./Op.
	6-0118	Filtry strzykawkowe qpore [®] CME		13 mm	0,22 µm	niesterylne	100 szt.
	6-0119	Filtry strzykawkowe qpore [®] CME		13 mm	0,45 µm	niesterylne	100 szt.

Opis

Filtry strzykawkowe qpore[®] z membraną z mieszanych estrów celulozy i prefiltrem

Filtry strzykawkowe qpore[®] są wyposażone w hydrofilową membranę **z mieszanych estrów celulozy (CME) oraz prefiltr z włókna szklanego**. Dwuwarstwowa konstrukcja jest przeznaczona do przygotowania próbek zawierających większą liczbę cząstek stałych.

Prefiltr zatrzymuje większe zanieczyszczenia przed ich kontaktem z membraną, ograniczając ryzyko jej przedwczesnego zatkania. Struktura membrany sprzyja uzyskaniu wysokiej prędkości przepływu, co usprawnia klarowanie próbek.

Zastosowanie filtrów strzykawkowych qpore[®]

Filtry są przeznaczone do klarowania roztworów oraz przygotowania próbek do analiz HPLC. Sprawdzają się szczególnie podczas filtracji materiałów zawierających osad lub cząstki, które mogłyby szybko zablokować standardową membranę bez warstwy wstępnej.

Obudowa z polipropylenu jest przystosowana do pracy przy **ciśnieniu do 6 bar i w temperaturze do 100°C**. Zastosowane złącza to **Luer-lock (wejście) oraz Luer (wyjście)**.

Dostępne filtry strzykawkowe qpore[®]

Filtry o średnicy 13 mm, z porami o wielkości 0,22 lub 0,45 µm, są hydrofilowe i niesterylne. Opakowanie zawiera 100 sztuk.

**Dane
techniczne**

Parametr		Filtry strzykawkowe qpore®	
Nr-art.	6-0118	6-0119	
Sterylność	nie		
Maksymalne ciśnienie robocze	6 bar abs.		
Materiał	polipropylen (PP)		
Przeznaczenie	strzykawki		
Średnica zewnętrzna	13 mm		
Maksymalna temperatura pracy	100 °C		
Właściwości filtra	odpowiedni do HPLC, z wstępnym filtrem z włókna szklanego		