



Filtry strzykawkowe z membraną z CME i prefiltrem - śr. 30 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. Filtry o średnicy 30 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.
	6-0078	Filtry strzykawkowe qpore [®] CME		30 mm	0,22 µm	niesterylne	100 szt.
	6-0079	Filtry strzykawkowe qpore [®] CME		30 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**.

Prefiltr zatrzymuje większe zanieczyszczenia przed ich kontaktem z membraną, ograniczając ryzyko jej przedwczesnego zatkania. Struktura membrany umożliwia uzyskanie wysokiej prędkości przepływu. **Efektywna powierzchnia filtracji wynosi 4,90 cm²**, 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 większą liczbę cząstek, 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**.

Dostępne filtry strzykawkowe qpore[®]

Filtry o średnicy 30 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.	6-0078	6-0079	
Sterylność	nie		
Maksymalne ciśnienie robocze	6 bar abs.		
Materiał	polipropylen (PP)		
Przeznaczenie	strzykawki		
Średnica zewnętrzna	30 mm		
Maksymalna temperatura pracy	100 °C		
Właściwości filtra	odpowiedni do HPLC, ze wstępnym filtrem z włókna szklanego		