



Filtry strzykawkowe z membraną z PTFE - śr. 33 mm



Sterylny filtry strzykawkowe qpore[®] z hydrofobową membraną z politetrafluoroetyleny (PTFE). Obojętność chemiczna i biologiczna materiału ogranicza ryzyko oddziaływania filtra ze składnikami próbki. Filtry o średnicy 33 mm, z porami o wielkości 0,22 lub 0,45 µm, są pakowane pojedynczo po 100 sztuk.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Membrana	Śr. membrany	Śr. porów	Stopień czystości	Szt./Op.
	6-0080	Filtry strzykawkowe qpore [®] PTFE		33 mm	0,22 µm	sterylny	100 szt.
	6-0081	Filtry strzykawkowe qpore [®] PTFE		33 mm	0,45 µm	sterylny	100 szt.

Opis

Filtry strzykawkowe qpore[®] z membraną PTFE

Filtry strzykawkowe qpore[®] są wyposażone w hydrofobową membranę z **politetrafluoroetyleny (PTFE)**. Materiał wyróżnia się wysoką odpornością chemiczną oraz obojętnością biologiczną.

Membrana charakteryzuje się **wysoką prędkością przepływu**. Niewielka objętość martwa pomaga ograniczyć ilość cieczy pozostającej w obudowie po zakończeniu filtracji.

Zastosowanie filtrów z membraną PTFE

Obudowa jest wykonana z polipropylenu. Zastosowane złącza to **Luer-lock (wejście) oraz Luer (wyjście)**, co umożliwia bezpośrednie połączenie filtra ze strzykawką. Filtry zachowują stabilność w zakresie **pH od 1 do 14**, przy **maksymalnym ciśnieniu roboczym 6 bar** i **temperaturze do 130°C**.

Filtry o średnicy 33 mm, z porami o wielkości 0,22 lub 0,45 µm, są sterylne oraz wolne od DNA, DNaz, RNaz i pirogenów. Każdy filtr jest pakowany pojedynczo, a opakowanie zbiorcze zawiera 100 sztuk.

Dane techniczne

Parametr**Filtry strzykawkowe qpore®**

Nr-art.	6-0080	6-0081
Sterylność	tak	
Ciśnienie robocze MAX	6 bar abs.	
Kolor	pomarańczowy	
Materiał	polipropylen (PP)	
Przeznaczenie	strzykawki	
Średnica zewnętrzna	33 mm	
Temperatura maksymalna	130 °C	