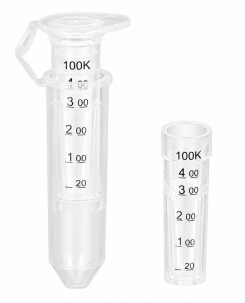
bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Filtry wirówkowe do ultrafiltracji Mini

qpore®

Filtry wirówkowe qpore® Mini przeznaczone są do ultrafiltracji, zatężania i oczyszczania próbek o objętości do 500 µl. Dostępne MWCO 5, 10, 30, 50 i 100 kDa umożliwiają dobór filtra do wielkości analizowanych cząsteczek, m.in. białek, peptydów lub innych biomolekuł. Filtry sprawdzają się w przygotowaniu próbek do dalszych analiz laboratoryjnych, szczególnie w biologii molekularnej, biochemii i pracy z białkami.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	MWCO	Pojemność	Stopień czystości	Szt./Op.
	6-0176	Filtry wirówkowe do ultrafiltracji qpore®	mini	5 kDA	500 µl	niesterylny	25 szt.
	6-0177	Filtry wirówkowe do ultrafiltracji qpore®	mini	10 kDa	500 µl	niesterylny	25 szt.
	6-0178	Filtry wirówkowe do ultrafiltracji qpore®	mini	30 kDa	500 µl	niesterylny	25 szt.
	6-0179	Filtry wirówkowe do ultrafiltracji qpore®	mini	50 kDa	500 µl	niesterylny	25 szt.
	6-0180	Filtry wirówkowe do ultrafiltracji qpore®	mini	100 kDa	500 µl	niesterylny	25 szt.

Opis

Charakterystyka filtrów wirówkowych qpore® Mini

qpore® Mini to filtry wirówkowe przeznaczone do ultrafiltracji małych objętości próbek. Umożliwiają **zatężanie, oczyszczanie oraz rozdzielanie składników próbki** na podstawie progu odcięcia membrany, dlatego sprawdzają się w procedurach wymagających pracy z białkami, peptydami i innymi biomolekułami. Format Mini jest przeznaczony do próbek o objętości **500 µl**, dzięki czemu dobrze sprawdza się przy pracy z ograniczoną ilością materiału.

Zastosowania filtrów qpore® Mini

Filtry qpore® Mini mogą być stosowane do zatężania białek, wymiany buforu, odsalania, oczyszczania próbek oraz przygotowania materiału do dalszych analiz. Są odpowiednie do zastosowań w **biologii molekularnej**, biochemii i w wielu innych obszarach badawczych.

W zależności od wybranego wariantu MWCO pozwalają zatrzymywać cząsteczki powyżej określonej masy cząsteczkowej, a mniejsze składniki próbki przechodzą do filtratu. Ułatwia to **szybkie przygotowanie próbki** bez konieczności stosowania bardziej złożonych układów filtracyjnych.

Dostępne warianty produktów

Filtry wirówkowe qpore® Mini dostępne są w pięciu wariantach MWCO, dzięki czemu można dobrać filtr do masy cząsteczkowej zatrzymywanych składników próbki.

Dane techniczne

Parametr	Filtry wirówkowe do ultrafiltracji qpore®				
Nr-art.	6-0176	6-0177	6-0178	6-0179	6-0180
Sterylność	nie				
Materiał	polipropylen i polieterosulfon				
Objętość	500 µl				
Długość	29,2 mm				
Maks. temperatura TBST	40 °C				
Dno zewnętrzne	stożkowe, ostre				
Maksymalna siła odśrodkowa	14 000 x g				