



Filtry membranowe w arkuszach z octanu celulozy

Whatman[®]

Filtry membranowe z octanu celulozy w arkuszach marki Whatman[™] (Cytiva) o bardzo niskim wiązaniu białek. Przeznaczone do filtracji próbek wodnych i alkoholowych. Odporne chemicznie i termicznie (do 180°C), odpowiednie do gorących cieczy i gazów oraz wszystkich metod sterylizacji. Filtry w arkuszach o wymiarach 300×600 mm i porowatości 0,2 µm.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Membrana	Śr. membrany	Śr. porów	Stopień czystości	Szt./Op.	Nr producenta
	F-6845	Filtry membranowe Whatman	OE 66	CA	300x600 mm	0,2 µm	niesterylizy	5 szt.	10404180

Opis

Filtry membranowe Whatman[™] z octanu celulozy stanowią niezawodne rozwiązanie w filtracji próbek biologicznych, klinicznych i analitycznych. Łączą bardzo niską adsorpcję białek, wysoką czystość materiałową oraz odporność na wymagające warunki pracy, co czyni je wszechstronnym narzędziem w przygotowaniu próbek o wysokiej jakości. **Filtry o rozmiarze 300×600 mm i porowatości 0,2 µm oferowane są w zestawach po 5 sztuk.**

Właściwości filtrów z octanu celulozy

Filtry wykonane z czystego, wysokiej jakości polimeru zapewniają wyjątkowo niską adsorpcję białek, znacząco ograniczając straty próbki podczas filtracji roztworów białkowych. Naturalna hydrofilowość umożliwia efektywną pracę z mediami wodnymi i alkoholowymi, a wysoka odporność chemiczna poszerza zakres zastosowań w laboratoriach biologicznych, klinicznych i analitycznych. Charakteryzują się również dużą wytrzymałością mechaniczną **oraz odpornością termiczną do 180°C**, co pozwala na filtrację gorących cieczy i gazów oraz zachowanie integralności strukturalnej podczas wszystkich standardowych metod sterylizacji.

Zastosowania laboratoryjne filtrów membranowych Whatman[™]

Dzięki odporności chemicznej i niskiej adsorpcji białek membrany z octanu celulozy doskonale sprawdzają się w **filtracji próbek biologicznych i klinicznych**, przygotowaniu roztworów białkowych oraz pracy z mediami wodnymi i alkoholowymi. Są szczególnie polecane do przygotowania próbek do pomiarów w licznikach scyntylicyjnych, a także do zastosowań wymagających wysokiej czystości, takich jak testy sterylności, analizy kliniczne czy kontrola jakości. Ich stabilność termiczna i mechaniczna zapewnia niezawodne działanie w szerokim zakresie procedur laboratoryjnych.

W ofercie posiadamy również inne rodzaje filtrów Whatman[™], w tym filtry z celulozy [regenerowanej](#) czy azotanu celulozy typu [AE](#), [NC](#) lub [WCN](#).

**Dane
techniczne****Parametr**
Filtry
membranowe
Whatman™

Nr-art.	F-6845
Typ	OE 66
Membrana	CA (octan celulozy)
Śr. membrany	300 x 600 mm
Śr. porów	0,2 µm
Stopień czystości	niesterylne
Szt./Op.	5 szt.
Hydrofilowe	tak
Przepływ wody (różnica ciśnienie 0,9 bara)	26 s/100 ml/12,5 cm ²