

Filtry strzykawkowe Filtropur S - sterylne



Sterylnie filtry strzykawkowe Filtropur S z membraną z PES oraz Filtropur S plus z membraną GF/CA. Stosowane do filtracji sterylizującej pożywek hodowlanych, dodatków do pożywek i buforów. Usuują mikroorganizmy i cząstki z filtrowanych roztworów.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Membrana	Śr. porów	Śr. membrany	Kolor	Stopień czystości	Szt./Op.	Nr producenta
	J-4641	Filtry strzykawkowe Filtropur S	PES	0,20 µm	33 mm	ciemny niebieski	sterylny	50 szt.	83.1826.001
	J-4642	Filtry strzykawkowe Filtropur S	PES	0,45 µm	33 mm	żółty	sterylny	50 szt.	83.1826
	J-4643	Filtry strzykawkowe Filtropur S plus	GF/CA	0,20 µm	33 mm	jasny niebieski	sterylny	50 szt.	83.1826.102

Opis

Filtry strzykawkowe Filtropur S i Filtropur S plus są stosowane do filtracji sterylizującej pożywek hodowlanych, dodatków do pożywek i buforów. Niezawodnie usuwają mikroorganizmy i cząstki z filtrowanych roztworów. Membrany Filtropur charakteryzuje nieznaczna adsorpcja białek i duża szybkość przepływu. Mają małą objętość martwą. Obudowa filtra strzykawkowego ma średnicę zewnętrzną 33 mm. Wykonana z MBS. Z wejściem typu Luer-Lock.

Filtry strzykawkowe Filtropur S mają membranę z polieterosulfonu (PES). Modele z różnymi średnicami porów są kodowane kolorami:

- filtry **ciemnoniebieskie** są wyposażone w membranę z **PES** o śr. porów **0,20 µm**. Są stosowane przede wszystkim do filtracji sterylizującej;
- filtry z kodem barwnym **żółtym** posiadają membranę z **PES** o śr. porów **0,45 µm** i są przeznaczone do usuwania cząstek z cieczy.

Filtry strzykawkowe Filtropur S Plus są biokompatybilne. Filtr wstępny z **GF** jest w 100% wolny od substancji wiążących. Membrana z **CA** o śr. porów **0,2 µm** jest w 100% wolna od środków zwilżających. Filtropur S są oznaczone kodem barwnym **jasno niebieskim**. Przeznaczone do zastosowań w filtracji sterylizującej lub do zwiększenia łącznej objętości filtracji.

Filtropur S i Filtropur S Plus są sterylizowane promieniowaniem gamma, nie zawierają pirogenów ani endotoksyn. Są niecytotoksyczne.