



Filtry strzykawkowe do HPLC - kodowane barwnie - śr. membrany 25 mm



Filtry przeznaczone do roztworów organicznych, agresywnych kwasów i ługów oraz do kriocieczy. Z membraną z **PTFE, RC** lub **Nylonu**.

Powierzchnia efektywna filtra: 3,7 cm² przy objętości martwej <0,1 ml po ponownym dociśnięciu powietrzem.

Ciśnienie robocze: 500 kPA (=5 bar/72 psi).

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Membrana	Śr. porów	Kod barwny	Szt./Op.
	7-8700	Filtry strzykawkowe do HPLC	teflon (PTFE)	0,20 μm	zielony	100 szt.
	7-8701	Filtry strzykawkowe do HPLC	teflon (PTFE)	0,45 μm	naturalny	100 szt.
	7-8702	Filtry strzykawkowe do HPLC	regenerowana celuloza (RC)	0,20 μm	niebieski	100 szt.
	7-8703	Filtry strzykawkowe do HPLC	regenerowana celuloza (RC)	0,45 μm	żółty	100 szt.
	7-8704	Filtry strzykawkowe do HPLC	nylon (PA)	0,20 μm	jasnoniebieski	100 szt.
	7-8705	Filtry strzykawkowe do HPLC	nylon (PA)	0,45 μm	jasnozielony	100 szt.

Opis

Powierzchnia efektywna filtra: 3,7 cm² przy objętości martwej <0,1 ml po ponownym dociśnięciu powietrzem. Przeznaczone do roztworów organicznych, agresywnych kwasów i ługów oraz do kriocieczy.

Ciśnienie robocze: 500 kPA (=5 bar/72 psi).

Charakterystyka materiałowa membrany:

PTFE: hydrofobowa, wysoce odporna chemicznie;

Regenerowana celuloza (RC): znakomite właściwości zwilżające, bardzo odporna na wilgoć;

Nylon (PA): bardzo odporna na wilgoć i wysychanie.

Istotne obszary zastosowania:

PTFE: do roztworów organicznych, agresywnych kwasów i ługów oraz kriocieczy;

Regenerowana celuloza (RC): do mediów wodnych i organicznych (nie kwasy/ługi);

Nylon (PA): do mediów wodnych i organicznych (zastosowania farmaceutyczne).