

Filtry membranowe



Filtry membranowe ze zregenerowanej celulozy Porafill® RC

średnica mm	wielkość porów 0,2 µm		wielkość porów 0,45 µm	
	ilość szt. w opak.	nr kat.	ilość szt. w opak.	nr kat.
13	100	0402-00183	100	0402-00190
25	100	0402-00184	100	0402-00191
47	100	0402-00185	100	0402-00192
50	100	0402-00186	100	0402-00193
100	25	0402-00187	25	0402-00194
142	25	0402-00188	25	0402-00195
293	25	0402-00189	25	0402-00196

W naszej ofercie znajdują się również filtry membranowe innych firm. Pytania prosimy kierować na adres biur handlowych.

Filtry membranowe z nitrocelulozy Porafill® NC

• nadają się do filtracji wodnych roztworów, odporne na sterylizację suchym powietrzem (125 °C) i w autoklawie (121 °C)

średnica mm	wielkość porów 0,2 µm		wielkość porów 0,4 µm	
	ilość szt. w opak.	nr kat.	ilość szt. w opak.	nr kat.
13	50	0402-00197	50	0402-00206
25	50	0402-00198	50	0402-00207
47	50	0402-00199	50	0402-00208
50	50	0402-00200	50	0402-00209
90	50	0402-00201	50	0402-00210
100	25	0402-00202	25	0402-00211
142	25	0402-00203	25	0402-00212
220	25	0402-00204	25	0402-00213
293	25	0402-00205	25	0402-00214

Filtry strzykawkowe CHROMAFIL®



Jednorazowe filtry strzykawkowe CHROMAFIL® - stanowią filtr membranowy umieszczony w polipropylenowej obudowie

rodzaj	filtr		kolor		ilość szt. w opak.	nr kat.
	średnica porów µm	średnica filtra mm	część górna	część dolna		
Mieszanka celulozowo-estrowa (MV) - filtracja roztworów polarnych						
A-20/25	0,20	25	żółty	żółty	100	0402-00215
A-45/25	0,45	25	beżowy	żółty	100	0402-00216
Octan celulozy (CA), sterylny - filtracja sterylna						
CA-20/25	0,20	25	żółty	czerwony	50	0402-00217
CA-45/25	0,45	25	beżowy	czerwony	50	0402-00218
Octan celulozy (CA), niesterylny - filtracja oligopolimerów i polimerów rozpuszczalnych w wodzie, głównie biologicznych makromolekuł						
CA-20/25	0,20	25	żółty	czerwony	100	0402-00219
CA-45/25	0,45	25	beżowy	czerwony	100	0402-00220
Regenerowana celuloza (RC) - filtracja roztworów polarnych i średnio polarnych						
RC-20/25	0,20	25	żółty	niebieski	100	0402-00221
RC-45/25	0,45	25	beżowy	niebieski	100	0402-00222
Poliamid (PA) - filtracja średnio polarnych roztworów						
AO-20/3	0,20	3	beżowy	beżowy	100	0402-00223
AO-45/3	0,45	3	beżowy	beżowy	100	0402-00224
AO-20/25	0,20	25	żółty	zielony	100	0402-00225
AO-45/25	0,45	25	beżowy	zielony	100	0402-00226
Politetrafluoroetylen (PTFE) - filtracja niepolarnych roztworów, po wypłukaniu etanolem ma zastosowanie również w środowiskach polarnych (MS = mikrocząstka)						
O-20/3	0,20	3	beżowy	beżowy	100	0402-00227
O-45/3	0,45	3	beżowy	beżowy	100	0402-00228
O-20/15 MS	0,20	15	żółty	beżowy	100	0402-00229
O-45/15 MS	0,45	15	beżowy	beżowy	100	0402-00230
O-20/25	0,20	25	żółty	beżowy	100	0402-00231
O-45/25	0,45	25	beżowy	beżowy	100	0402-00232
Polidwifluorek winylidenu (PVDF) - filtracja oligomerów i polimerów rozpuszczalnych w wodzie, np. białek, także polarnych i niepolarnych roztworów						
P-20/25	0,20	25	biały	biały	100	0402-00233
P-45/25	0,45	25	biały	biały	100	0402-00234
Poliester (PET) - uniwersalna membrana do polarnych i niepolarnych roztworów, szczególnie w kombinacji do chromatografii oszczędzającej posiadających mieszaniny wyimowane przez wodę i rozpuszczalniki organiczne (MS = mikrocząstka)						
PET-20/15 MS	0,20	15	żółty	pomarańczowy	100	0402-00235
PET-45/15 MS	0,45	15	beżowy	pomarańczowy	100	0402-00236
PET-20/25	0,20	25	żółty	pomarańczowy	100	0402-00237
PET-45/25	0,45	25	beżowy	pomarańczowy	100	0402-00238
PET-120/25	1,2	25	beżowy	czarny	100	0402-00239
Włókno szklane (GF) - filtracja roztworów ciężkich lub lepkich, stosowane też jako przedfiltr dla innych rodzajów CHROMAFIL®						
GF-100/25	nominalna 1,0	25	żółty	czarny	100	0402-00240
Włókno szklane (GF) / Poliester (PET) - filtr poliestrowy z wbudowanym filtrem szklanym nadaje się do filtracji roztworów ciężkich i bardzo lepkich						
GF/PET-20/25	0,20	25	niebieski	pomarańczowy	100	0402-00241
GF/PET-45/25	0,45	25	czarny	pomarańczowy	100	0402-00242

Zalecana wielkość filtra w stosunku do pojemności saszczki próbki

pojemność próbki ml	zalecana Ø filtra mm
≤5	3
1-10	15
10-100	25

