

## Striekačkové filtre AZ COLOR FILTERS



**AZ CHROM** dodáva veľký sortiment striekačkových filtrov rôznych rozmerov, veľkostí pórov a typov membrán. Novinkou v našej ponuke sú vysokokvalitné AZ COLOR Filters - farebne kódované striekačkové filtre rôznych rozmerov a typov membrán. Výborná voľba pre použitie v HPLC.

### Základné technické parametre

Priemer:	13mm resp. 25mm
Veľkosť pórov:	0.22µm, 0.45µm
Typy membrán:	<b>Nylon, HPTFE, PTFE, PES, MCE, CA, PVDF, RC, GF</b>
Balenia:	100ks/bal, 500ks/bal, 1.000ks/bal



Na požiadanie máme k dispozícii **sterilné** striekačkové filtre (individuálne balenie).  
Ceny získate na [azetchrom@hplc.sk](mailto:azetchrom@hplc.sk)

#### HPTFE (hydrofilný teflon)

	bal/100ks	bal/500ks	bal/1.000ks
CF <b>HPTFE</b> 13mm 0.22µm alebo 0.45µm	46 €	207 €	373 €
CF <b>HPTFE</b> 25mm 0.22µm alebo 0.45µm	52 €	233 €	420 €

#### Nylon

	bal/100ks	bal/500ks	bal/1.000ks
CF <b>NYLON</b> 13mm 0.22µm alebo 0.45µm	40 €	178 €	320 €
CF <b>NYLON</b> 25mm 0.22µm alebo 0.45µm	43 €	193 €	348 €

#### PTFE (hydrofóbny teflon)

	bal/100ks	bal/500ks	bal/1.000ks
CF <b>PTFE</b> 13mm 0.22µm alebo 0.45µm	☎	☎	373 €
CF <b>PTFE</b> 25mm 0.22µm alebo 0.45µm	☎	☎	510 €

#### PVDF

	bal/100ks	bal/500ks	bal/1.000ks
CF <b>PVDF</b> 13mm 0.22µm alebo 0.45µm	☎	☎	400 €
CF <b>PVDF</b> 25mm 0.22µm alebo 0.45µm	☎	☎	480 €

#### PES

	bal/100ks	bal/500ks	bal/1.000ks
CF <b>PES</b> 13mm 0.22µm alebo 0.45µm	☎	☎	435 €
CF <b>PES</b> 25mm 0.22µm alebo 0.45µm	☎	☎	525 €

#### MCE (estery celulózy)

	bal/100ks	bal/500ks	bal/1.000ks
CF <b>MCE</b> 13mm 0.22µm alebo 0.45µm	☎	☎	389 €
CF <b>MCE</b> 25mm 0.22µm alebo 0.45µm	☎	☎	427 €

#### CA (acetát celulózy)

	bal/100ks	bal/500ks	bal/1.000ks
CF <b>CA</b> 13mm 0.22µm alebo 0.45µm	56 €	☎	☎
CF <b>CA</b> 25mm 0.22µm alebo 0.45µm	62 €	☎	☎

#### GF (glass microfibre)

	bal/100ks	bal/500ks	bal/1.000ks
CF <b>GF</b> 13mm 0.45µm	☎	☎	404 €
CF <b>GF</b> 25mm 0.45µm	☎	☎	549 €



Ceny sú platné od 1.3.2023. Sú uvedené bez DPH (20%) a môžu podliehať zmenám.

**AZ CHROM s.r.o., Robotnícka 10, 831 03 Bratislava**  
Tel: 0907 244 526, email: [azetchrom@hplc.sk](mailto:azetchrom@hplc.sk), [www.azetchrom.sk](http://www.azetchrom.sk)

<b>RC (regenerovaná celulóza)</b>	bal/100ks	bal/500ks	bal/1.000ks
CF RC 15mm 0.2µm alebo 0.45µm	112 €	505 €	942 €
CF RC 25mm 0.2µm alebo 0.45µm	112 €	505 €	942 €

## Tabuľka kompatibility

Solvent	Materiál											
	MCE	CA	RC	NYL	HPTFE	PTFE	PVDF	PES	PET	GF	PP	
Acetaldehyde	-	-	+	o	+	+	+		+	+	o	
Acetic acid, 100 %	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	+	
Acetone	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+	
Acetonitrile	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Ammonia, 25 %	-	-	o	-	+	+	+	+	o	+	+	
Benzene	+	+	+	+	+	+	o		+	+	o	
n-Butanol	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	
Cyclohexane	+	+	+	o	+	+	+	+	+	+	+	
Dichloromethane	+	-	+	-	+	+	+	-	+	+	-	
Diethyl ether	o	o	+	+	+	+	+	+	+	+	o	
Dimethylformamide	-	-	o	+	+	+	-	-	+	+	+	
1,4-Dioxane	-	-	+	+	+	+	o	-	+	+	o	
Ethanol	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Ethyl acetate	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	o	
Ethylene glycol	o	o	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Formic acid, 100 %	+	-	o	-	+	+	+	+	o	+	+	
Hydrochloric acid, 30 %	-	-	-	-	+	+	+	+	-	+	+	
Methanol	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Nitric acid, 65 %	-	-	-	-	o	o	o		o	+	-	
Oxalic acid, 10 % aqueous	+	-	+	-	+	+	+		+	+	+	
Petroleum ether	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Phosphoric acid, 80 %	-	-	o	-	+	+	o		+	+	+	
Potassium hydroxyde, 1 mol/L	-	-	o	+	+	+	o	+	o	+	+	
2-Propanol	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Sodium hydroxyde, 1 mol/L	-	-	o	+	+	+	o	o	o	o	+	
Tetrachloromethane	+	-	+	+	+	+	o		+	+	o	
Tetrahydrofuran	-	-	+	o	+	+	+	-	+	+	o	
Toluene	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	o	
Trichloroethene	+	+	+	o	+	+	+		+	+	o	
Trichloromethane	+	-	+	-	+	+	+	-	+	+	-	
Urea	+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	
Water	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Xylene	+	+	+	+	+	+	o		+	+	o	

†resistant, - not resistant, o limited resistance

(zdroj: Macherey Nagel)

CME = estery celulózy, CA = acetát celulózy, RC = regenerovaná celulóza, NYL = nylon, PTFE = teflon, HPTFE = hydrofilný teflon, PVDF = polyvinylidén difluorid, PES = polyétersulfon, PET = polyester, GF = sklenené vlákna, PP = polypropylén

Ceny sú platné od 1.3.2023. Sú uvedené bez DPH (20%) a môžu podliehať zmenám.

**AZ CHROM s.r.o., Robotnícka 10, 831 03 Bratislava**  
**Tel: 0907 244 526, email: azetchrom@hplc.sk, www.azetchrom.sk**