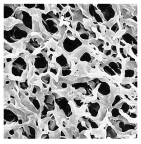
Pontraga Suministros de Laboratorio
www.pontraga.es
info@pontraga.es

Filtros de membrana de Celulosa regenerada, Filter-Lab®

Ref.: FILTER-LAB.RCELULOSA | Categoría: Filtros de membrana

Descripción

La celulosa regenerada es una membrana con una excelente resistencia a la temperatura (hasta 180oC) y una destacada resistencia meca?nica. Su resistencia qui?mica es elevada (pH 3 – 12) y en el caso de filtracio?n de muestras biolo?gicas destaca por una muy baja adsorcio?n no especi?fica de proteinas (< 10 ?g/cm2 de serum bovino de albu?mina) Se suministra en diversos poros de 0.22 ?m y 0.45 ?m; 25 y 47 mm de dia?metro.



Ventajas:

Naturaleza hidrofi?lica

Excelente resistencia meca?nica

Baja adsorcio?n no especi?fica de proteínas

Autoclavable a 121ºC.
Buena compatibilidad qui?mica con algunos disolventes y el acetonitrilo

Resistente a elevadas temperaturas

Aplicaciones:
Filtracio?n de muestras acuosas
Fases mo?viles en HPLC
Preparacio?n anali?tica de muestras
Clarificacio?n de muestras
Ana?lisis con qui?mica de protei?nas
Filtracio?n de muestras orga ?nicas

Especificaciones técnicas

Referencia	Poro (?m)	Ø(mm)	Esterilidad	Presentación	Color	Superficie	Env.
MRC022025N	0.22	25	No	Caja 100	Blanco	Lisa	1
MRC045025N	0.45	25	No	Caja 100	Blanco	Lisa	1
MRC022047N	0.22	47	No	Caja 100	Blanco	Lisa	1
MRC0045047N	0.45	47	No	Caja 100	Blanco	Lisa	1