

Filtros de jeringa de Acetato de Celulosa, Filter-Lab®

Ref.: FILTER-LAB.CA | Categoría: Filtros de jeringa

Descripción

Clarificación, purificación y esterilización de muestras acuosas y biológicas

Estos filtros jeringa con membrana de acetato de celulosa cuyas principales características son: su baja adsorción no específica de proteínas, y su elevado caudal, lo cual los hace recomendables en la filtración de muestras biológicas y acuosas. Están disponibles en formato estéril (blíster individual) y no estéril, en poros de 0.22 a 5.0 μ m y en medidas 13, 25 y 30 mm de diámetro.



Ventajas:

Naturaleza hidrofílica
Baja adsorción no específica de proteínas
Elevado caudal
Estructura de los poros muy regular
Amplia gama de poros
Libres de nitratos

Aplicaciones:

Esterilización de muestras acuosas (0.22 μ m)
Filtración de muestras de serum (0.22 μ m)
Preparación de muestra biológicas (0.45 μ m)
Preparación de muestras proteínicas
Determinación del índice de colmatación con muestras de vinos (5.0, 1.2 μ m)
Filtración de muestras de alimentos (1.2 y 0.8 μ m)
Pre-filtraciones de muestras acuosas (5.0 y 1.2 μ m)
Análisis de fármacos (0.45 y 0.22 μ m)
Preparación de muestras acuosas para HPLC
Filtración de medios de cultivo
Filtración de aguas subterráneas



Especificaciones técnicas

Referencia	Porosidad (µm)	Ø(mm)	Esterilidad	Presentación	Env.
JCA022013N	0.22	13	No	Box 100	1
JCA022013R	0.22	13	No	Box 1.000	1
JCA022013K	0.22	13	Sí	Box 50	1
JCA022025N	0.22	25	No	Box 100	1
JCA022025R	0.22	25	No	Box 1.000	1
JCA022025K	0.22	25	Sí	Box 50	1
JCA022030N	0.22	30	No	Box 100	1
JCA022030R	0.22	30	No	Box 1.000	1
JCA022030K	0.22	30	Sí	Box 50	1
JCA045013N	0.45	13	No	Box 100	1
JCA045013R	0.45	13	No	Box 1.000	1
JCA045013K	0.45	13	Sí	Box 50	1
JCA045025N	0.45	25	No	Box 100	1
JCA045025R	0.45	25	No	Box 1.000	1
JCA045025K	0.45	25	Sí	Box 50	1
JCA045030N	0.45	30	No	Box 100	1
JCA045030R	0.45	30	No	Box 1.000	1
JCA045030K	0.45	30	Sí	Box 50	1
JCA080025N	0.8	25	No	Box 100	1
JCA080025R	0.8	25	No	Box 1.000	1
JCA080025K	0.8	25	Sí	Box 50	1
JCA500025N	5	25	No	Box 100	1
JCA500025R	5	25	No	Box 1.000	1
JCA500025K	5	25	Sí	Box 50	1