

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



## Especificaciones técnicas

Referencia	Poros (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