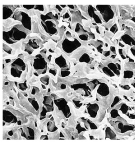


# Filtros de membrana de PVDF, Filter-Lab®

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

## Descripción



El Polifluoruro de Vinilideno (PVDF) es un material que demuestra una alta eficiencia de retención de partículas, excelente compatibilidad química, buena resistencia mecánica, resistencia térmica elevada y baja adsorción no específica de proteínas. Es de naturaleza hidrofóbica por lo que puede ser utilizada con muestras acuosas humedeciendo la superficie con isopropanol u otro alcohol. Todas estas características hacen sea una membrana muy polivalente y utilizada. Se suministra en poros de 0.22 y 0.45  $\mu$ m; y en diámetro 25 y 47 mm de diámetro.

### Ventajas:

- Excelentes propiedades mecánicas
- Bajo nivel de extractables
- Elevada compatibilidad química
- Buena resistencia a elevadas temperaturas
- Naturaleza hidrofóbica
- Fisiológicamente inocuos

### Aplicaciones:

Diversos procesos industriales



## Especificaciones técnicas

Referencia	Poros ( $\mu$ m)	$\varnothing$ (mm)	Esterilidad	Presentación	Color	Superficie	Env.
MPP022025N	0.22	25	No	Caja 100	Blanco	Lisa	1
MPP045025N	0.45	25	No	Caja 100	Blanco	Lisa	1
MPP022047N	0.22	47	No	Caja 100	Blanco	Lisa	1
MPP045047N	0.45	47	No	Caja 100	Blanco	Lisa	1