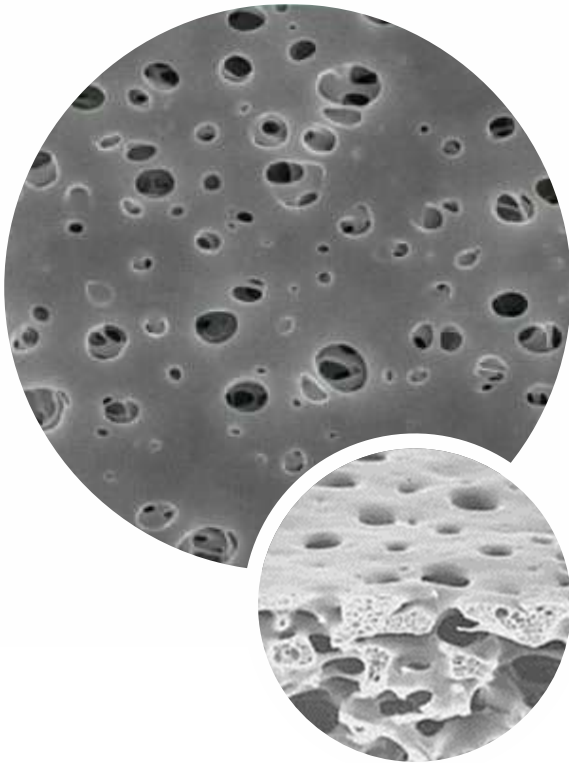


# Filtro Membrana PES



## Filtros Membrana Poliétersulfona PES

Las membranas de Poliétersulfona (PES) de Dorsan® son hidrofílicas, asimétricas y están fabricadas con polímero puro de PES. No se hace necesario el uso de surfactantes para mejorar su humedad y presenta un elevado caudal y alta capacidad de carga. Están diseñadas para retener partículas finas, bacterias, hongos... en filtraciones acuosas. Es una membrana muy versátil en aplicaciones como preparación de muestras y filtraciones estériles. Su baja adsorción de proteínas las hace ser el tipo de membrana mayoritariamente seleccionado para uso en aplicaciones de laboratorio.

El proceso de control de calidad garantiza la uniformidad del producto y las propiedades de filtración y porosidad ofrecidas.



### Características

- Superficie lisa, hidrofílica
- Porosidad uniforme, alto caudal de flujo
- Baja adsorción de proteínas
- Bajos Extractables
- Temperatura de uso máx 80° C

### Aplicaciones

- Filtración productos farmacéuticos
- Filtración de proteínas y enzimas
- Análisis microbiológicos
- Filtración de fluidos biológicos
- Estudios acuosos y medio ambiente

**DORSAN**®  
LIVING FILTRATION

# Filtro Membrana PES

## Especificaciones del filtro membrana Poliétersulfona PES

Código	Descripción	Un. Caja
<b>0,20 µm</b>		
M013PES020	PES Membrana Filtrante, Poro 0,20 (µm), Diámetro: 13 mm	100
M025PES020	PES Membrana Filtrante, Poro 0,20 (µm), Diámetro: 25 mm	100
M047PES020	PES Membrana Filtrante, Poro 0,20 (µm), Diámetro: 47 mm	100
M090PES020	PES Membrana Filtrante, Poro 0,20 (µm), Diámetro: 90 mm	25
M142PES020	PES Membrana Filtrante, Poro 0,20 (µm), Diámetro: 142 mm	25
<b>0,45 µm</b>		
M013PES045	PES Membrana Filtrante, Poro 0,45 (µm), Diámetro: 13 mm	100
M025PES045	PES Membrana Filtrante, Poro 0,45 (µm), Diámetro: 25 mm	100
M047PES045	PES Membrana Filtrante, Poro 0,45 (µm), Diámetro: 47 mm	100
M090PES045	PES Membrana Filtrante, Poro 0,45 (µm), Diámetro: 90 mm	25
M142PES045	PES Membrana Filtrante, Poro 0,45 (µm), Diámetro: 142 mm	25
<b>0,8 µm</b>		
M013PES080	PES Membrana Filtrante, Poro 0,8 (µm), Diámetro: 13 mm	100
M025PES080	PES Membrana Filtrante, Poro 0,8 (µm), Diámetro: 25 mm	100
M047PES080	PES Membrana Filtrante, Poro 0,8 (µm), Diámetro: 47 mm	100
M090PES080	PES Membrana Filtrante, Poro 0,8 (µm), Diámetro: 90 mm	25
M142PES080	PES Membrana Filtrante, Poro 0,8 (µm), Diámetro: 142 mm	25
<b>1,2 µm</b>		
M013PES120	PES Membrana Filtrante, Poro 1,2 (µm), Diámetro: 13 mm	100
M025PES120	PES Membrana Filtrante, Poro 1,2 (µm), Diámetro: 25 mm	100
M047PES120	PES Membrana Filtrante, Poro 1,2 (µm), Diámetro: 47 mm	100
M090PES120	PES Membrana Filtrante, Poro 1,2 (µm), Diámetro: 90 mm	25
M142PES120	PES Membrana Filtrante, Poro 1,2 (µm), Diámetro: 142 mm	25

Nota. Nos reservamos el derecho a modificar la información que aparece en este folleto sin previo aviso.

v01 © Dorsan Filtration