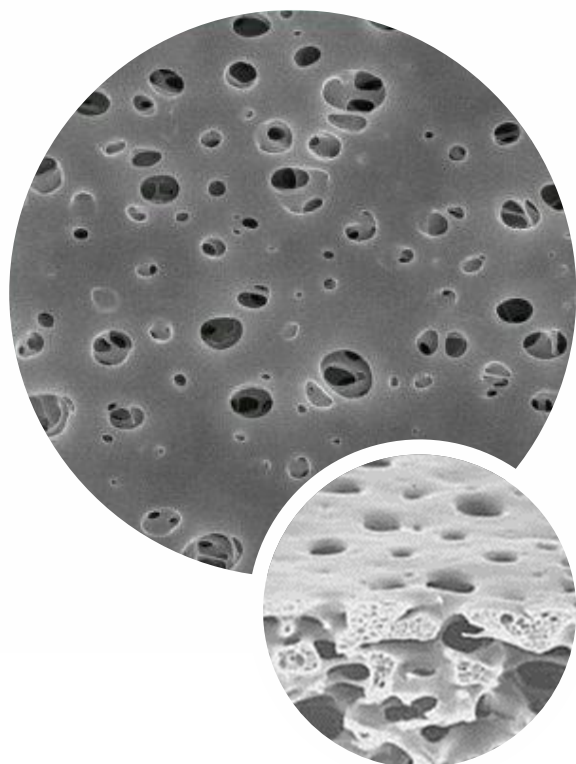


# Filtre Membrane PES



## Filtres Membrane Polyéthersulfone PES

Les membranes en polyéthersulfone (PES) de Dorsan® sont hydrophiles, asymétriques et fabriquées avec un polymère de PES pur. L'utilisation de surfactants n'est pas nécessaire pour améliorer l'humidité et elle présente un débit élevé et une haute capacité de charge. Elles sont conçues pour retenir les particules fines, les bactéries, les champignons... lors des filtrations aqueuses. C'est une membrane idéale pour un grand nombre d'applications telles que préparation d'échantillons et filtrations stériles. Son faible niveau d'absorption de protéines en fait le type de membrane majoritairement choisi pour les applications de laboratoire.

Le processus de contrôle de la qualité garantit l'uniformité du produit et les propriétés de filtration et de porosité offertes.

### Caractéristiques

- Surface lisse, hydrophile
- Porosité uniforme, haut débit de fluide
- Faible absorption de protéines
- Faible niveau d'extractibles
- Température d'utilisation maxi 80 °C

### Applications

- Filtration produits pharmaceutiques
- Filtration de protéines et enzymes
- Analyses microbiologiques
- Filtration de fluides biologiques
- Études aqueux et environnement



**DORSAN**®  
LIVING FILTRATION

# Filtre Membrane PES

## Spécifications du filtre membrane polyéthersulfone PES

Code	Description	U. Boîte
<b>0,20 µm</b>		
M013PES020	PES Membrane Filtrante, Pore 0,20 (µm), Diamètre: 13 mm	100
M025PES020	PES Membrane Filtrante, Pore 0,20 (µm), Diamètre: 25 mm	100
M047PES020	PES Membrane Filtrante, Pore 0,20 (µm), Diamètre: 47 mm	100
M090PES020	PES Membrane Filtrante, Pore 0,20 (µm), Diamètre: 90 mm	25
M142PES020	PES Membrane Filtrante, Pore 0,20 (µm), Diamètre: 142 mm	25
<b>0,45 µm</b>		
M013PES045	PES Membrane Filtrante, Pore 0,45 (µm), Diamètre: 13 mm	100
M025PES045	PES Membrane Filtrante, Pore 0,45 (µm), Diamètre: 25 mm	100
M047PES045	PES Membrane Filtrante, Pore 0,45 (µm), Diamètre: 47 mm	100
M090PES045	PES Membrane Filtrante, Pore 0,45 (µm), Diamètre: 90 mm	25
M142PES045	PES Membrane Filtrante, Pore 0,45 (µm), Diamètre: 142 mm	25
<b>0,8 µm</b>		
M013PES080	PES Membrane Filtrante, Pore 0,8 (µm), Diamètre: 13 mm	100
M025PES080	PES Membrane Filtrante, Pore 0,8 (µm), Diamètre: 25 mm	100
M047PES080	PES Membrane Filtrante, Pore 0,8 (µm), Diamètre: 47 mm	100
M090PES080	PES Membrane Filtrante, Pore 0,8 (µm), Diamètre: 90 mm	25
M142PES080	PES Membrane Filtrante, Pore 0,8 (µm), Diamètre: 142 mm	25
<b>1,2 µm</b>		
M013PES120	PES Membrane Filtrante, Pore 1,2 (µm), Diamètre: 13 mm	100
M025PES120	PES Membrane Filtrante, Pore 1,2 (µm), Diamètre: 25 mm	100
M047PES120	PES Membrane Filtrante, Pore 1,2 (µm), Diamètre: 47 mm	100
M090PES120	PES Membrane Filtrante, Pore 1,2 (µm), Diamètre: 90 mm	25
M142PES120	PES Membrane Filtrante, Pore 1,2 (µm), Diamètre: 142 mm	25

Remarque. Nous nous réservons le droit de modifier les informations contenues dans cette brochure sans préavis.

v01 © Dorsan Filtration