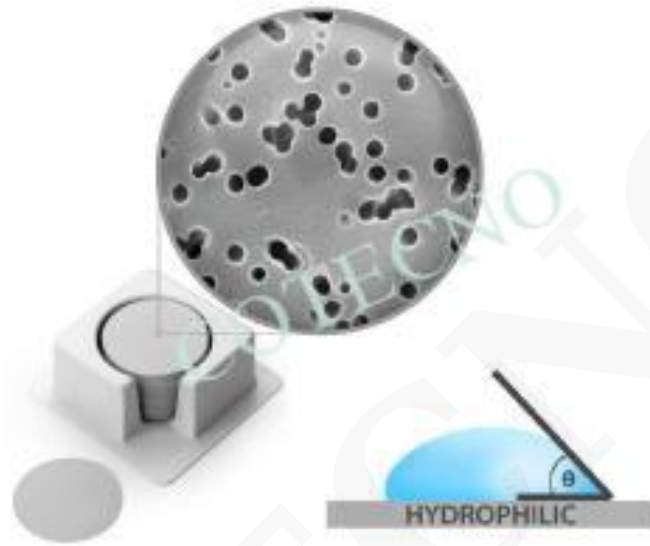


## FILTROS DE MEMBRANA HIDROFILICOS DE POLIÉSTER (PETE)



**SKU:** N / A | **Categorías:** [Membrana hidrofílica PETE \(poliéster\)](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

[vc\_row][vc\_column][vc\_column\_text]

**Nuestras membranas de grabado de poliéster (PETE) hidrófilas, resistentes a los disolventes, están hechas de una película de poliéster delgada, translúcida y microporosa, y son ideales para usar en análisis de sangre, análisis microscópicos y la filtración general de muestras.**

La superficie de estas membranas PETE es lisa y plana, para una excelente visibilidad de las partículas y un análisis más rápido, y contiene un número exacto de poros que son capaces de capturar todas las partículas más grandes que sus diámetros precisos. En comparación con sus primos de policarbonato, las membranas de PETE tienen características y aplicaciones de materiales similares, pero presentan una mayor resistencia a los disolventes. Nuestras membranas de poliéster track etch (PETE) se producen mediante un proceso de fabricación patentado de dos pasos que emplea los más altos estándares de calidad en todo el proceso. Este proceso único permite un mayor control sobre el tamaño de los poros de la membrana y su densidad para garantizar que las propiedades físicas de cada membrana de poliéster se ajusten con precisión a las especificaciones del cliente.

[/vc\_column\_text][/vc\_column][/vc\_row][vc\_row][vc\_column][vc\_separator color="peacoc" style="shadow" border\_width="5" el\_width="80" css\_animation="appear"][vc\_tta\_tabs][vc\_tta\_section title="Aplicaciones" tab\_id="1562701068838-3dbb4844-e41d"][vc\_column\_text]

### Aplicaciones de filtro de membrana PETE:

- Precisión general de filtración y prefiltración.
- Eliminación de glóbulos rojos del plasma.
- Control de flujo de reactivos mediante ensayo.

[/vc\_column\_text][/vc\_tta\_section][vc\_tta\_section title="Especificaciones" tab\_id="1562701068882-b10a26d8-922c"][vc\_column\_text]

### General

<b>Prueba USP Clase VI</b>	Pasado
<b>Esterilización</b>	Irradiación Gamma, EtO, Autoclave
<b>Características de humectación</b>	Naturalmente hidrofílico
<b>BSA Enlace proteico</b>	< 5 µg/cm <sup>2</sup>
<b>Extraíbles</b>	Very Low
<b>Max. Temperatura de funcionamiento</b>	140 °C (284 °F)
<b>Compatibilidad de sellado</b>	Ultrasonidos, Calor, Radiofrecuencia y Moldeo por Inserto
<b>Rango de pH</b>	4-8

<b>Resistencia al estallido</b>	0.7 bar (10 psi)
---------------------------------	------------------

### Rendimiento por tamaño de poro

COTECHNO