

MEMBRANA DE NAILON

Número de catálogo: Varios números (pág. 2)

Uso del producto

Adecuada para la preparación de muestras HPLC, sirve para filtrar, esterilizar y clarificar soluciones de disolventes acuosos y orgánicos incluyendo soluciones tampón, microbiológicas y de cultivo de tejidos. Aplicable para la desgasificación al vacío.

Presentación:

Diámetro (mm): 13, 25, 47 paquete con 100 piezas

Diámetro (mm): 90, 142 y 293 paquete con 25 piezas.

Descripción/composición del producto:

Membrana de nailon inherentemente hidrófilo, compatible con soluciones acuosas, alcohólicas y disolventes, contenido de extractables orgánicos insignificante, enlaza proteínas, ADN y ARN.

ADVANTEC
MFS, Inc.



Características del producto:

- Material: Nailon
- Tamaños de poro: 0.10, 0.22, 0.45, 0.65, 0.80, 1.20, 5.00.
- Espesor: 65-125 μ m

Especificaciones

Tamaño del Poro (µm)	Punto de Ebullición ¹		Tasas de Flujo ²	
	MPa	psi	Agua (mL/min/cm ²)	Aire (L/min/cm ²)
0.10	≥0.48	≥70	4.0	0.6
0.22	≥0.34	≥50	9.9	1.7
0.45	≥0.20	≥30	26.9	3.2
0.65	≥0.12	≥18	59.3	4.5
0.80	≥0.089	≥13	80.5	14
1.20	≥0.075	≥11	180	18
5.00	≥0.041	≥6	331	34

- Tiempo de humedad: <3 segundos para humedecer un disco de 47 mm de diámetro con una solución acuosa de 1% de azul de metileno
- Temperatura de funcionamiento máxima = 180 ° C
- Espesor: 65-125 µm
- Extraíbles: <0.2%
- Enlace Proteico BSA120µg/cm²

Información para pedidos: Nailon– no estéril Discos Blancos Lisos

Tamaño del Poro (µm)	13 mm	25 mm	47 mm	90 mm	142 mm	293 mm
	100 por paquete			25 por paquete		
0.10	N010A013A	N010A025A	N010A047A	N010A090C	N010A142C	N010A293C
0.22	N022A013A	N022A025A	N022A047A	N022A090C	N022A142C	N022A293C
0.45	N045A013A	N045A025A	N045A047A	N045A090C	N045A142C	N045A293C
0.65	N065A013A	N065A025A	N065A047A	N065A090C	N065A142C	N065A293C
0.80	N080A013A	N080A025A	N080A047A	N080A090C	N080A142C	N080A293C
1.20	N120A013A	N120A025A	N120A047A	N120A090C	N120A142C	N120A293C
5.00	N500A013A	N500A025A	N500A047A	N500A090C	N500A142C	N500A293C

Productos relacionados Filtros de jeringa, dedales de extracción, cartuchos de extracción.