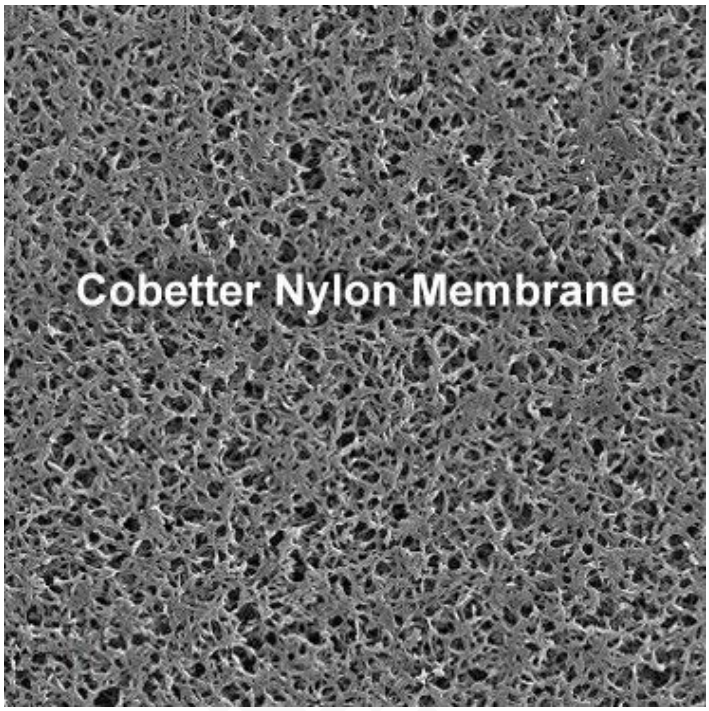
MEMBRANA DE NAILON



- La membrana de nailon no tiene una opción neutra. La versión con carga negativa se utiliza en una variedad de aplicaciones donde se requiere el hermanamiento eléctrico o la retención efectiva de microbios y partículas. Reverse Dot Blot (RDB) es una aplicación típica en la que se utiliza una membrana de nailon cargada negativamente como medio portador de sondas génicas. La versión con carga positiva puede combinarse estrechamente con la molécula de ADN y las endotoxinas, con una sensibilidad mejorada y un fondo reducido.

SKU: B010301230101-8 | **Categorías:** Membranas microporosas |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La membrana de nailon es de naturaleza hidrófila. Con alta hidrofilia, proporciona no solo una excelente velocidad de flujo, sino también una alta resistencia con el sustrato y una amplia compatibilidad química y de pH.

- Seguridad biológica certificada (ISO 10993 / USP Clase VI)
- Amplia gama de tamaños de poros
- Alta resistencia mecánica y reutilizable
- Coherencia de lote
- Compatible con diferentes métodos de sellado: Ultrasónico, Térmico, Mecánico, Soldadura por RF, Inserción de Moldeado
- Compatibilidad de esterilización: Autoclave, óxido de etileno, haz E, irradiación gamma

Tamaños de poros disponibles (µm)

- 0.1 / 0.2 / 0.45 / 0.65 / 1.2 / 3.0

Aplicaciones Típicas

- Diagnóstico molecular (Transferencia)
- Diagnóstico genético (hibridación de puntos de ADN / transferencia de puntos inversa)
- Filtración de preparación de muestras
- Aguja de filtro de jeringa
- Tiras de prueba de diagnóstico (capa de reacción)

Formatos de membrana

- Rollo, hoja, disco, personalización

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO