

Filtros de membrana de Poliamida (Nylon), Filter-Lab®

Ref.: FILTER-LAB.NYLON | Categoría: Filtros de membrana

Descripción

Filtros membrana de naturaleza hidrofílica, flexibles y resistentes. Especialmente adecuadas en la captación de partículas en filtraciones generales y aplicaciones médicas con muestras acuosas y solventes orgánicos. Esta membrana tiene una elevada adsorción no específica de proteínas y una buena resistencia a soluciones alcalinas. Esta disponible en poro 0.22, 0.45 y 5.0 µm; y en diámetros 13, 25, 47, 90, 142 y 293 mm de diámetro.



Ventajas:

- Naturaleza hidrofílica
- Bajo nivel de extractables
- Elevada adsorción de proteínas
- Excelente resistencia física y térmica
- Buena compatibilidad con muestras acuosas, alcalinas y solventes orgánicos
- Autoclavable a 121°C

Aplicaciones:

- Retención de bacterias y partículas
- Filtración de muestras y solventes en HPLC
- Kits de diagnóstico
- Biosensores
- Análisis de glucosa en la sangre
- Recuperación de partículas de tamaño determinado



Especificaciones técnicas

| Referencia | Poros (µm) | Ø(mm) | Esterilidad | Presentación | Color | Superficie | Env. |
|------------|------------|-------|-------------|--------------|--------|------------|------|
| MNY022013N | 0.22 | 13 | No | Caja 100 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY045013N | 5 | 13 | No | Caja 100 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY022025N | 0.22 | 25 | No | Caja 100 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY045025N | 5 | 25 | No | Caja 100 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY022047N | 0.22 | 47 | No | Caja 100 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY045047N | 0.45 | 47 | No | Caja 100 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY500047N | 5 | 47 | No | Caja 100 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY045090N | 0.45 | 90 | No | Caja 100 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY022090N | 0.22 | 90 | No | Caja 100 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY022142G | 0.22 | 142 | No | Caja de 25 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY045142G | 5 | 142 | No | Caja de 25 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY022293G | 0.22 | 293 | No | Caja de 25 | Blanco | Lisa | 1 |
| MNY045293G | 5 | 293 | No | Caja de 25 | Blanco | Lisa | 1 |