

Material de filtración

Papel filtro para análisis cuantitativo

Fabricado con linters de algodón con un contenido en α -celulosa del 100 %. Sigue un estricto proceso de fabricación con el fin de reducir su contenido en cenizas a menos del 0.01 %. Se utiliza en un gran número de análisis y ensayos. La gama está formada por 7 calidades con diferentes tamaños de poro y velocidad de filtración. También disponible en otras medidas y formatos.

Código	Descripción	Marca	Medida	Presentación
1232	Extrarrápida	Filter-Lab	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
1235	Muy rápida	Filter-Lab	Ø 55 mm	C/ 100 uds.
1238	Rápida	Filter-Lab	Ø 70 mm	C/ 100 uds.
1240	Media	Filter-Lab	Ø 90 mm	C/ 100 uds.
1242	Medio-lenta	Filter-Lab	Ø 110 mm	C/ 100 uds.
1244	Lenta	Filter-Lab	Ø 125 mm	C/ 100 uds.
1246	Muy lenta	Filter-Lab	Ø 150 mm	C/ 100 uds.

Papel filtro para análisis cualitativo

Para uso general. De filtración muy rápida y con excelente retención de partículas gruesas y medias. Ideal para limpieza de muestras, clarificaciones y separaciones básicas en laboratorios de calidad de cualquier sector industrial y de investigación. También disponible en otras medidas y formatos. Ref. 1300/80.

Código	Descripción	Marca	Medida	Capacidad	Presentación
PN1300047	Plano	Filter-Lab	Ø 47 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PN1300070	Plano	Filter-Lab	Ø 70 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PN1300090	Plano	Filter-Lab	Ø 90 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PN1300110	Plano	Filter-Lab	Ø 110 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PN1300125	Plano	Filter-Lab	Ø 125 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PN1300150	Plano	Filter-Lab	Ø 150 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PN1300200	Plano	Filter-Lab	Ø 200 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PL1300110	Plegado	Filter-Lab	Ø 110 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PL1300125	Plegado	Filter-Lab	Ø 125 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PL1300150	Plegado	Filter-Lab	Ø 150 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PL1300200	Plegado	Filter-Lab	Ø 200 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.
PL1300250	Plegado	Filter-Lab	Ø 250 mm	80 gr/m ²	C/ 100 uds.

Filtros de microfibras de vidrio

Fabricados 100 % con borosilicato sin resinas ligantes. Se utilizan en muchos análisis de laboratorio y en análisis de campo en el sector del medioambiente: aguas, aire, humos, depuración de aguas, prefiltración, oceanografía, cultivos celulares, ensayos bioquímicos, etc. La familia la forman 6 calidades con diferentes grados de retención. También disponible en otras medidas y formatos.

Código	Descripción	Marca	Medida	Presentación
MFV1	Retención 1.6 μ m	Filter-Lab	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
MFV2	Retención 1.0 μ m	Filter-Lab	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
MFV3	Retención 1.0 μ m	Filter-Lab	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
MFV4	Retención 1.0 μ m	Filter-Lab	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
MFV5	Retención 0.7 μ m	Filter-Lab	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
MFV6	Retención 1.5 μ m	Filter-Lab	Ø 47 mm	C/ 100 uds.

Sistemas de envasado: B/ bolsa, C/ caja, E/ envase, P/ pack, R/ recipiente y RLL/ rollo



Filtros de jeringa para HPLC

Una de las aplicaciones más interesantes en el campo de la microfiltración es la limpieza de muestras en la cromatografía de líquidos. Se ha demostrado la eficacia de los filtros jeringa de nylon en este tipo de filtraciones. Los filtros jeringa con membrana de polipropileno se caracterizan por su elevada pureza y excelente compatibilidad química con la mayoría de los disolventes. Antes de utilizar un determinado filtro es muy importante comprobar su compatibilidad química.

No estériles.

Código	Descripción	Material	Presentación
SFNY-122-100	Poros: 0,22 µm, Ø13 mm	Nylon	C/ 100 uds.
SFNY-145-100	Poros: 0,45 µm, Ø13 mm	Nylon	C/ 100 uds.
SFNY-222-100	Poros: 0,22 µm, Ø25 mm	Nylon	C/ 100 uds.
SFNY-245-100	Poros: 0,45 µm, Ø25 mm	Nylon	C/ 100 uds.
SFPT-122-100	Poros: 0,22 µm, Ø13 mm	PTFE hidrofóbico	C/ 100 uds.
SFPT-145-100	Poros: 0,45 µm, Ø13 mm	PTFE hidrofóbico	C/ 100 uds.
SFPT-222-100	Poros: 0,22 µm, Ø25 mm	PTFE hidrofóbico	C/ 100 uds.
SFPT-245-100	Poros: 0,45 µm, Ø25 mm	PTFE hidrofóbico	C/ 100 uds.
SFPV-122-100	Poros: 0,22 µm, Ø13 mm	PVDF	C/ 100 uds.
SFPV-145-100	Poros: 0,45 µm, Ø13 mm	PVDF	C/ 100 uds.
SFPV-222-100	Poros: 0,22 µm, Ø25 mm	PVDF	C/ 100 uds.
SFPV-245-100	Poros: 0,45 µm, Ø25 mm	PVDF	C/ 100 uds.
SFMC-122-100	Poros: 0,22 µm, Ø13 mm	MCE	C/ 100 uds.
SFMC-145-100	Poros: 0,45 µm, Ø13 mm	MCE	C/ 100 uds.
SFMC-222-100	Poros: 0,22 µm, Ø25 mm	MCE	C/ 100 uds.
SFMC-245-100	Poros: 0,45 µm, Ø25 mm	MCE	C/ 100 uds.



18

Viales de filtración

Preparación rápida de muestras acuosas y orgánicas para HPLC. Pueden sustituir los filtros de jeringa.

Estos pequeños viales están formados por 2 partes: una de ellas, es un cilindro con forma de émbolo en cuya zona inferior está incrustada una membrana y en su parte superior un tapón con un septum para pinchar la muestra con la jeringuilla. La otra parte, es un cilindro abierto por un lado. Al presionar, encajar y presionar estas dos piezas, la muestra atraviesa la membrana, queda filtrada y preparada para ser analizada.

Código	Descripción	Marca	Medida	Material	Capacidad	Color	Presentación
FVPT020N	PTFE hidrofílico	Filter-Lab	0,2 µm	Polipropileno	0,48 ml	Rosa	C/ 100 uds.
FVNY020N	Nylon	Filter-Lab	0,2 µm	Polipropileno	0,48 ml	Azul claro	C/ 100 uds.
FVPV020N	PVDF hidrofílico	Filter-Lab	0,2 µm	Polipropileno	0,48 ml	Amarillo	C/ 100 uds.
FVPT045N	PTFE hidrofílico	Filter-Lab	0,45 µm	Polipropileno	0,48 ml	Rojo	C/ 100 uds.
FVNY045N	Nylon	Filter-Lab	0,45 µm	Polipropileno	0,48 ml	Azul	C/ 100 uds.
FVPV045N	PVDF hidrofílico	Filter-Lab	0,45 µm	Polipropileno	0,48 ml	Naranja	C/ 100 uds.



Cartuchos de extracción de celulosa

Fabricados en celulosa de algodón puro, neutro, sin grasas y sin ningún tipo de resina. Consultar otras medidas.

Código	Medida	Presentación
EXTH-25B-025	Ø int. 25 mm, Ø ext. 29 mm, h. 80 mm	C/ 25 uds.
EXTH-26A-025	Ø int. 26 mm, Ø ext. 30 mm, h. 60 mm ⁽¹⁾	C/ 25 uds.
EXTH-27B-025	Ø int. 27 mm, Ø ext. 31 mm, h. 80 mm	C/ 25 uds.
EXTH-28B-025	Ø int. 28 mm, Ø ext. 32 mm, h. 80 mm	C/ 25 uds.
EXTH-30B-025	Ø int. 30 mm, Ø ext. 34 mm, h. 80 mm	C/ 25 uds.
EXTH-33B-025	Ø int. 33 mm, Ø ext. 37 mm, h. 80 mm	C/ 25 uds.

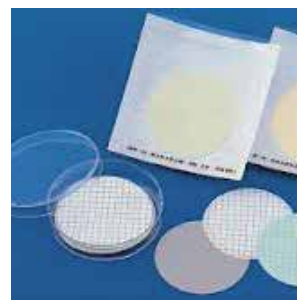
⁽¹⁾ Especial Tecator.



Filtros membrana para microbiología

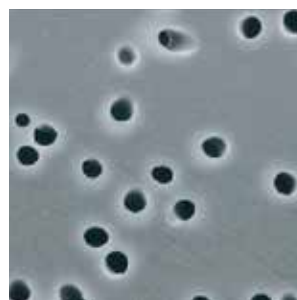
Esta membrana es la más utilizada en todo el mundo en la filtración de muestras y su posterior análisis microbiológico. Se suministra en formato estéril individual y en tamaño de poro de 0.45 µm y 0.22 µm. Color blanco, estéril y superficie cuadrículada.

Código	Descripción	Medida	Material	Presentación
MCE022047WGSN	Poros 0.22 µm	Ø 47 mm	Esteres mixtos cel.	C/ 100 uds.
25111406047ACR	Poros 0.45 µm	Ø 47 mm	Esteres mixtos cel.	C/ 100 uds.



Filtros de membrana para análisis de legionela

Código	Descripción	Marca	Material	Color	Presentación
268MPC0040047N	Ø 47mm, 0.4 µm, lisa, no estéril	Filter-Lab	Policarbonato	Blanca	C/ 100 uds.
268MPC004005N	Ø 47mm, 0.4 µm, lisa, estéril	Filter-Lab	Policarbonato	Blanca	C/ 200 uds.



Papel de filtro microfibra de vidrio

Código	Descripción	Marca	Medida	Presentación
1820-025	GF/A Glass Circles	Whatman	Ø 25 mm	C/ 100 uds.
1820-047	GF/A Glass Circles	Whatman	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
1820-090	GF/A Glass Circles	Whatman	Ø 90 mm	C/ 100 uds.
1820-110	GF/A Glass Circles	Whatman	Ø 110 mm	C/ 100 uds.
1821-047	GF/B Glass Circles	Whatman	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
1822-047	GF/C Glass Circles	Whatman	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
1823-047	GF/D Glass Circles	Whatman	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
1825-025	GF/F Glass Circles	Whatman	Ø 25 mm	C/ 100 uds.
1825-047	GF/F Glass Circles	Whatman	Ø 47 mm	C/ 100 uds.
1827-047	Grade 934AH Circles ⁽¹⁾	Whatman	Ø 47 mm	C/ 100 uds.



⁽¹⁾ Sólidos en suspensión.

Tiras pH

Indicadores de pH.

Código	Marca	Rango	Material	Color	Presentación
911S	Filter-Lab	1-14	Papel	1	C/ 200 uds.
920S	Filter-Lab	1-14	Plástico	4	C/ 100 uds.
RL1911R06	Filter-Lab	1-14	Papel	1	RLL/ 5 m



Sistemas de envasado: B/ bolsa, C/ caja, E/ envase, P/ pack, R/ recipiente y RLL/ rollo