

Membranes filtrantes



Whatman

FILTRES MEMBRANES ANODISC™

Taux de rétention de particules élevé

Taux de perte d'échantillon minimum

Surface plane et rigide

Compatibilité avec la majorité des solvants

Non toxique et autoclavable

Faible back ground en fluorescence et faible taux d'adsorption protéique

Cette membrane convient pour les filtrations par aspiration ou sous pression ; à l'état humide, elle est pratiquement transparente. Convient pour la filtration et le dégazage des phases mobiles HPLC, l'ultra-nettoyage de solvants, l'analyse gravimétrique et les examens sous microscope électronique à balayage.

Modèle	Anodisc 13	Anodisc 25	Anodisc 47
Diamètre de la membrane (mm)	13	25	47
Type de membrane	Anopore	Anopore	Anopore
Matériau du support	—	PP	PP
Procédé de construction	—	Soudage thermique	Soudage thermique
Température max. (°C)	400	40	40
Adsorption protéique	Faible	faible	faible
Épaisseur moyenne de la membrane (µm)	60	60	60

T 1

Seuil de filtration	ø (mm)	Unité	Code article	Prix
0.02 µm	13	100	514-0521	N/A
0.1 µm	13	100	514-0522	N/A
0.2 µm	13	100	514-0523	N/A
0.02 µm	25	50	514-0519	N/A
0.2 µm	25	50	514-0520	N/A
0.02 µm	47	50	514-0516	N/A
0.1 µm	47	50	514-0517	N/A

0.2 µm	47	50	514-0518	N/A
--------	----	----	----------	-----



Membranes en nitrate de cellulose non stériles

Membranes organiques, hydrophiles. Stables jusqu'à 130°C et à faible rétrécissement à l'autoclave. Débit de filtration rapide, excellente inertie biologique.

Faible niveau de matières extractibles.

Dans les filtres quadrillés : les lignes sont espacées de 3,1 mm. L'encre est non toxique et totalement exempte d'inhibiteur de développement bactérien.

Pour analyses microbiologiques et gravimétriques, clarification et stérilisation de milieux ou de solutions aqueuses.

_T 3					
Modèle	Ø membrane (mm)	Unité	Code article	Seuil de filtration	Prix
Uni	47	100	514-8072		N/A
Quadrillé	47	100	514-8071	0.45 µm	N/A
Uni	47	100	514-8073	0.45 µm	N/A

Membranes en nitrate de cellulose stériles ou quadrillées autoclavables

Membranes en nitrate de cellulose avec tampon absorbant en emballage individuel stérile.

Les membranes quadrillées autoclavables sont livrées dans les sachets scellés contenant chacun 10 membranes et 10 cartons absorbants.

_T 4					
Modèle	Seuil de filtration	Ø membrane (mm)	Unité	Code article	Prix
Quadrillé*	0.45 µm	47	100	514-8070	N/A

Membranes en nylon

Membrane hydrophile, autoclavable à 121 °C.

Débites élevés. Très bonne résistance mécanique et chimique : conviennent pour les solutions aqueuses ou solvants organiques.

Pour la clarification et stérilisation de tampons et milieux de culture et la filtration de solvants pour HPLC.

Blanches. Ø 47 mm, non stériles.

_T 6				
Seuil de filtration	Unité	Code article	Prix	
0.2 µm	100	514-0570	N/A	
0.8 µm	100	514-0571	N/A	

Version 2.0

Pour Commander, contactez-nous au **numéro VWR : 0 825 02 30 30**, ou par **fax : 0 825 02 30 35** (0,15 eur la minute)

Consultez et commandez aussi sur notre site internet : <http://fr.vwr.com>

