



Plaques d'ultrafiltration 96 puits AcroPrep Advance

Les plaques filtrantes AcroPrep Advance sont optimisées pour les applications d'ultrafiltration offrant la séparation rapide et efficace des biomolécules. La membrane Pall Omega est une membrane en polyéther sulfone spécifiquement modifiée pour minimiser la liaison aux protéines et aux acides nucléiques.

Applications

- + Exclusion stérique
- + PCR clean-up
- + Purification d'acides nucléiques
- + Séparation des protéines

Caractéristiques techniques

- + Conforme aux standards ANSI/SBS permettant une utilisation manuelle ou automatique
- + Étiquetage à code-barres pour un suivi et une identification faciles des échantillons
- + Bords rigides pour une meilleure préhension de la plaque

Membrane	Omega (PES modifié)
Volume d'échantillon / puits	350 µl : ≤ 300 µl / 1 ml : ≤ 900 µl
L x l x h (cm)	12,8 x 8,6 x 1,8
Force centrifuge recommandée	1500 x g
Vide recommandé	10" Hg

Réf.	MWCO (kDa)	Volume	Unités / carton	€/carton
278272	3	350 µl	10	NC -
278273	10			NC -
278274	30			NC -
278275	100			NC -
278293	3	1 ml	5	NC -
278294	10			NC -
278295	30			NC -
278296	100			NC -



Plaques filtrantes 24 puits AcroPrep Advance

Avec un collecteur sous vide ou une centrifugeuse, les cultures cellulaires à haute densité peuvent être traitées rapidement, ce qui entraîne la capture de cellules, de débris cellulaires et d'autres agrégats biologiques dans le média filtrant. Le filtrat recueilli par la plaque de collecte à 24 puits contient des protéines et d'autres particules inférieures à 0,2 µm.

- Stériles
- Fournies avec plaques réceptrices et couvercles
- Conforme aux standards ANSI/SLAS
- Compatible avec les plates-formes d'automatisation

Application :

- + Purification de protéines et filtration stérilisante (0,2 µm)

Volume d'échantillon / puits	7 ml pour la filtration sous vide et 6 ml pour la centrifugation
L x l x h (cm)	12,8 x 8,6 x 7,5
Force centrifuge recommandée	1000 x g

Réf.	Désignation	Unités / carton	€/carton
278777	Plaque de clarification et de filtration stérilisante AcroPrep 24 puits	8	NC -
278775	Plaque de clarification et de filtration stérilisante AcroPrep 24 puits	2	NC -
278778	Plaque de filtration stérilisante AcroPrep 24 puits	8	NC -
278776	Plaque de filtration stérilisante AcroPrep 24 puits	2	NC -





Filtres seringues stériles Pall Acrodisc® avec membrane Supor

- Membrane hydrophile optimisée pour la filtration de solution biologiques
- Faible affinité protéique

Stérile

Ø (mm)	13			25			32		
Seuil (µm)	Réf.	Unités/ carton	€/ carton	Réf.	Unités/ carton	€/ carton	Réf.	Unités/ carton	€/ carton
0,1	-	-	-	278146	50	NC -	278157	50	NC -
0,2	278143	75	NC -	278147	50	NC -	278158	50	NC -
0,45	278144	75	NC -	278148	50	NC -	278160	50	NC -
0,8	278145	75	NC -	278149	50	NC -	-	-	-



Filtres seringues Acrodisc® One PSF membrane wwPTEF

- Protège et allonge la durée de vie de vos colonnes HPLC
- Membrane en Teflon mouillable : compatibilité chimique exceptionnelle et faible affinité protéique
- Préfiltre fibre de verre pour augmenter le débit lors de la filtration
- Certifiés pour l'automatisation
- Certifiés HPLC

Certifié HPLC

Volume mort	≤ 220 µl
Température maximale d'utilisation	55 °C
Débit à 2,06 bar	224 ml/min

Ø (mm)	25		
Seuil (µm)	Réf.	Unités/ carton	€/ carton
0,2	278612	50	NC -
0,45	278616	50	NC -



Filtration sous vide VacuCap

- Membrane en PES
- Pour filtration solutions aqueuses de 100 ml à 5 litres
- Compact, moins de plastique
- Connectique pour tube souple Ø interne 6 à 9 mm
- Stérile par irradiation gamma

Stérile

Diamètre (mm)	60		90	
Surface de filtration (cm²)	30		60	
Débit pour 0,2 µm (ml/min)	200		400	
Volume mort (ml)	1,2		3,2	
Seuil (µm)	Réf.	€/10	Réf.	€/10
0,1	278746	NC -	278475	NC -
0,2	278153	NC -	278150	NC -
0,8 / 0,2	278155	NC -	278152	NC -
0,45	278154	NC -	278151	NC -



Support de filtre à fermeture magnétique 300 ml

- Entonnoir en polyphenylsulfone pour membrane 47 mm
- Autoclavable 121 °C pendant 15 à 20 min
- Fermeture par joint magnétique pour fermeture d'une seule main
- Durabilité et sécurité accrue
- Graduation par incrément de 50 ml
- Livré avec bouchon N° 8

Hauteur (cm)	22,9
Diamètre (cm)	7,6
Référence	278046
€	NC -

