



Accueil > Life Science Research > Protein Sample Preparation > Protein Concentration & Dialysis > Sample Prep Centrifugal Filter Units > Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-50, PMNL 50 kD

UFC5050BK | Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-50, PMNL 50 kD



Ultracel-50 regenerated cellulose membrane, 0.5 mL sample volume

FDS (Fiches de données de sécurité), certificats d'analyse (CoA) et de qualité (CoQ), dossiers, brochures et autres documents disponibles.

- [Brochures](#)
- [Manuels d'utilisation](#)

Principales applications: [Extraction de protéines](#), [Purification de protéines](#)

UFC5050BK

500

EUR 1.610,00

[Connectez-vous pour voir vos tarifs](#)

En stock

Quantité :

[Ajouter à la commande](#)

[Ajouter à Mes favoris](#)

[Click To Print This Page](#)

[Aperçu](#) [Documentation complémentaire](#) [Produits & Applications associés](#)

Aperçu

Description
Informations produit
Applications
Informations biologiques
Informations physico-chimiques
Dimensions
Informations sur les matériaux
Informations sur l'emballage
Tableau de caractéristiques principal

Tableau de caractéristiques principal

Key Applications	NMWL	Volume	Volume minimal du concentrat final
Extraction de protéines, Purification de protéines	50 KDa	0.5 mL	15 µL

Description

Référence UFC5050BK

Nom de marque • Amicon Ultra

Description Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-50, PMNL 50 kD

Informations générales

AMICON ULTRA 0.5ML - 50KDa cutoff. Available in 4 pack sizes.
UFC505008 - 8 pack
UFC505024 - 24 pack
UFC505096 - 96 pack
UFC5050BK - 500 pack

Concentrates 500 µL down to 15 µL
Concentration factor 25 x to 30 x
High sample recovery (greater than 90% of dilute starting solution)
Fast processing time - 10 to 30 minutes
Reverse spin capability provides consistent recoveries

Applications:
Concentration of biological samples containing antigens, antibodies, enzymes, nucleic acids, or microorganisms
Purification of macromolecular components found in tissue culture extracts or cell lysates
Primer removal, PCR cleanup, removal of linkers or macromolecular labels from a reaction mix, and protein removal prior to HPLC
Desalting, buffer exchange and protein dialysis

Material Supplied:
The Amicon Ultra-0.5 device is supplied with two microcentrifuge tubes. During operation, one tube is used to collect filtrate; the other tube is to recover the concentrated sample.

Informations produit	
Code du filtre	PLCTK
Code couleur	Transparent
Type de filtre	Ultrafiltration
PMNL	50 KDa

Applications	
Application	Ultracel-50 regenerated cellulose membrane, 0.5 mL sample volume
Principales applications	- Extraction de protéines - Purification de protéines
Notes opératoires	Angle fixe : 14 000 x g pour la concentration ; 1 000 x g pour la centrifugation en sens inverse

Informations biologiques	
Stérilité	Non stérile

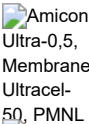
Informations physico-chimiques	
Application de centrifugation	Concentration et dessalage de protéines

Dimensions	
Longueur	4.99 cm (1.96 in.)
Diamètre	10.8 mm
Surface de filtration	1 cm²
Volume minimal du concentrat final	15 µL
Volume	0.5 mL

Informations sur les matériaux	
Chimie	Regenerated Cellulose (RC)
Matériau du dispositif	- Support : Styène/butadiène - Capuchon et tube : Polypropylene

Informations sur l'emballage	
Quantité	500

Récemment consultés

- 

Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-50, PMNL 50 KDa
- 

Billes magnétiques PureProteome™
- 

Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-50, PMNL 50 kD
- 

Billes magnétiques PureProteome™
- 

Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-50, PMNL 50 kD

Produits recommandés



Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-50, PMNL 50 kD



Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-50, PMNL 50 kD



Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-50, PMNL 50 kD

PRODUITS

[Produits par application](#)
[Produits par marque](#)
[Produits par secteur d'activité](#)
[Produits par type](#)
[Commander nos produits](#)

SUPPORT

[Aide](#)
[Commentaires](#)
[Cookies \(témoins\)](#)
[FAQ pour le service Clients et le service technique](#)
[Brevets](#)
[Nous contacter](#)

ENTREPRISE

[Entreprise](#)
[News](#)
[Événements](#)
[Carrières](#)
[Changer le pays](#)

Recherche. Développement. Production

Nous sommes un des tout premiers fournisseurs du secteur mondial des Sciences de la vie : solutions et services pour la recherche, le développement et la production de produits thérapeutiques issus des biotechnologies et de l'industrie pharmaceutique classique.



[Groupe Merck](#) | [Mentions légales](#) | [Conditions d'utilisation](#) | [Respect de la vie privée](#) | [Conditions de vente](#)

© 2018 Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne et/ou ses filiales. Tous droits réservés.