



UFC5003BK | Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-3, PMNL 3 kD



Ultracel-3 regenerated cellulose membrane, 0.5 mL sample volume

UFC5003BK

500

Le prix n'a pas pu être récupéré

La quantité minimale doit être un multiple de

Les prix peuvent être modifiés sans préavis

[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	3 KDa	0.5 mL	15 µL

Description	
Référence	UFC5003BK
Nom de marque	• Amicon Ultra
Description	Amicon Ultra-0,5, Membrane Ultracel-3, PMNL 3 kD
Informations générales	AMICON ULTRA 0.5ML - 3KDa cutoff. Available in 4 pack sizes: UFC500308 - 8 pack UFC500324 - 24 pack UFC500396 - 96 pack UFC5003BK - 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

Informations produit	
Code du filtre	PL
Code couleur	Transparent
Type de filtre	Ultrafiltration
PMNL	3 KDa

Applications	
Application	Ultracel-3 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 cm ²
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

[Nous contacter](#)

[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.

© Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne, 2014. Toutes les références à Merck désignent Merck KGaA, Darmstadt, Allemagne.