



UFC901008 | Amicon Ultra-15, PLGC, membrane Ultracel-PL, 10 kD



Ultracel-10 regenerated cellulose membrane, 15 mL sample volume

UFC901008

8

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	10 kDa	15 mL	200 µL

Description

Référence UFC901008

Nom de marque • Amicon Ultra

Description Amicon Ultra-15, PLGC, membrane Ultracel-PL, 10 kD

Informations générales

AMICON ULTRA-15 15ML - 10 kDa cutoff. Available in 3 pack sizes.

UFC901008 - 8 pack

UFC901024 - 24 pack

UFC901096 - 96 pack

High recovery Ultracel regenerated cellulose membrane in a range of molecular weight cut-offs
High retentate recovery of greater than 90%

Vertical membrane reduces concentration polarization for ultra-fast spin times (as fast as 10–15 minutes)

Heat-sealed membrane minimizes downstream extractables

100% integrity tested for reliable performance

Convenient sample monitoring with translucent housing and volume gradations

Direct pipettor sample access eliminates processing step to recover concentrate

High concentration factors of 80–100X

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 and protein removal prior to HPLS

Concentration of dilute or pre-purified proteins from column eluents

Desalting, buffer exchange and protein dialysis

Informations produit

Informations produit	
Code du filtre	PLGC
Code couleur	Transparent avec bouchon rose
Type de filtre	Ultrafiltration
PMNL	10 KDa

Applications	
Application	Ultracel-10 regenerated cellulose membrane, 15 mL sample volume
Principales applications	- Extraction de protéines - Purification de protéines
Notes opératoires	Rotor à godets mobiles : 4000 x g ; Rotor à angle fixe (35°) : 5000 x g

Informations biologiques	
Stérilité	Non stérile

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

Dimensions	
Longueur	12.1 cm (4.807 in.)
Diamètre	2.97 cm
Surface de filtration	7.6 cm ²
Volume minimal du concentrat final	200 µL
Volume	15 mL

Informations sur les matériaux	
Chimie	Regenerated Cellulose (RC)
Matériau du dispositif	- Support : Styène/butadiène - Tube : Polypropylène - Bouchon avec revêtement interne : Polyéthylène
Matériau du support	Cellulose régénérée

Informations sur l'emballage	
Quantité	8

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.