UFC900396 | Amicon Ultra-15, PLBC, membrane Ultracel-PL, 3 kD



Ultracel-3 regenerated cellulose membrane, 15 mL sample volume

UFC900396
96
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**

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

Aperçu

Tableau de caractéristiques principal

Key Applications	NMWL	Volume	Volume minimal du concentrat final
Extraction de protéines, Purification de protéines	3 KDa	15 mL	200 µL

Description	
Référence	UFC900396
Nom de marque	• Amicon Ultra
Description	Amicon Ultra-15, PLBC, membrane Ultracel-PL, 3 kD
Informations générales	AMICON ULTRA-15 15ML - 3 KDa cutoff. Available in 3 pack sizes. UFC900308 - 8 pack UFC900324 - 24 pack UFC900396 - 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

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Informations produit	
Code du filtre	PLBC
Code couleur	Transparent avec bouchon rose
Type de filtre	Ultrafiltration
PMNL	3 KDa

Applications	
Application	Ultracel-3 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 cm²
Volume minimal du concentrat final	200 µL
Volume	15 mL

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

Informations sur l'emballage	
Quantité	96

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

© 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.