



## UFC910008 | Amicon Ultra-15, PLHK, membrane Ultracel-PL, 100 kD



**Ultracel-100 regenerated cellulose membrane, 15 mL sample volume**

**UFC910008**

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,<br>Purification de protéines | 100 KDa | 15 mL  | 200 µL                             |

#### Description

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Référence              | UFC910008                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nom de marque          | • Amicon Ultra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Description            | Amicon Ultra-15, PLHK, membrane Ultracel-PL, 100 kD                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Informations générales | <p>AMICON ULTRA-15 15ML - 100 KDa cutoff. Available in 3 pack sizes.<br/>           UFC910008 - 8 pack<br/>           UFC910024 - 24 pack<br/>           UFC910096 - 96 pack</p> <p>High recovery Ultracel regenerated cellulose membrane in a range of molecular weight cut-offs<br/>           High retentate recovery of greater than 90%<br/>           Vertical membrane reduces concentration polarization for ultra-fast spin times (as fast as 10–15 minutes)<br/>           Heat-sealed membrane minimizes downstream extractables<br/>           100% integrity tested for reliable performance<br/>           Convenient sample monitoring with translucent housing and volume gradations<br/>           Direct pipettor sample access eliminates processing step to recover concentrate<br/>           High concentration factors of 80–100X</p> <p>Applications:<br/>           Concentration of biological samples containing antigens, antibodies, enzymes, nucleic acids, or microorganisms<br/>           Purification of macromolecular components found in tissue culture extracts or cell lysates and protein removal prior to HPLS<br/>           Concentration of dilute or pre-purified proteins from column eluents<br/>           Desalting, buffer exchange and protein dialysis</p> |

#### Informations produit

| Informations produit |                               |
|----------------------|-------------------------------|
| Code du filtre       | PLHK                          |
| Code couleur         | Transparent avec bouchon rose |
| Type de filtre       | Ultrafiltration               |
| PMNL                 | 100 KDa                       |

| Applications             |                                                                                                              |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Application              | Ultracel-100 regenerated cellulose membrane, 15 mL sample volume                                             |
| Principales applications | <ul style="list-style-type: none"> <li>Extraction de protéines</li> <li>Purification de protéines</li> </ul> |
| 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 <sup>2</sup> |
| Volume minimal du concentrat final | 200 µL              |
| Volume                             | 15 mL               |

| Informations sur les matériaux |                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Chimie                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Regenerated Cellulose (RC)</li> </ul>                                                                                       |
| Matériau du dispositif         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Support : Styène/butadiène</li> <li>Tube : Polypropylène</li> <li>Bouchon avec revêtement interne : Polyéthylène</li> </ul> |
| 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.