



## UFC30HV25 | Ultrafree-MC



### Recherche en biologie

#### UFC30HV25

25

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                                                                     | Dimension de pores | Sterility   | Color Code |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-------------|------------|
| Extraction de protéines,<br>Purification de protéines,<br>Préparation d'échantillons | 0.45 µm            | Non stérile | Rouge      |

#### Description

**Référence** UFC30HV25

**Nom de marque** • Ultrafree

**Description** Ultrafree-MC

**Informations générales**

Ultrafree®-MC (0.5 mL) and Ultrafree®-CL (2 mL) centrifugal devices are single-use, disposable filters used for removing particulates from aqueous biological solutions. These devices are available in two processing volumes with a range of microporous membranes (from 0.1 to 5.0 µm) for fast filtration and highly reproducible performance. Pre-sterilized units are also available. Use in fixed-angle rotors for 1.5 mL tubes (-MC) and 15 mL tubes (-CL).

- Five different pore sizes from 0.1 to 5.0 µm
- Pre-sterilized units also available
- Fast filtration and highly reproducible performance
- Use in fixed-angle rotors for 1.5 mL tubes

**Applications**

- Removal of particles and precipitates from aqueous and some solvent-based samples
- Ideal for use with protein and nucleic acid solutions

#### Informations produit

**Code du filtre** HVPP

**Code couleur** Rouge

**Température d'utilisation maximale** 50 °C

| Informations produit |                 |
|----------------------|-----------------|
| Type de filtre       | Microfiltration |

| Applications             |                                                                                                                                                  |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Application              | Recherche en biologie                                                                                                                            |
| Principales applications | <ul style="list-style-type: none"> <li>Extraction de protéines</li> <li>Purification de protéines</li> <li>Préparation d'échantillons</li> </ul> |
| Notes opératoires        | Rotor de microcentrifugeuse à angle fixe avec une force centrifuge maximum de 12000 x g                                                          |

| Informations biologiques |             |
|--------------------------|-------------|
| Milieus de culture       | Durapore®   |
| Stérilité                | Non stérile |

| Informations physico-chimiques |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Dimension de pores             | 0.45 µm                      |
| Application de centrifugation  | Clarification d'échantillons |
| Volume mort                    | 5 µL                         |

| Dimensions            |         |
|-----------------------|---------|
| Longueur              | 45 mm   |
| Diamètre              | 10.6 mm |
| Surface de filtration | 0.2 cm² |
| Volume                | 0.5 mL  |

| Informations sur les matériaux |                                                                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Chimie                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>PVDF hydrophile</li> </ul> |
| Matériau du dispositif         | <ul style="list-style-type: none"> <li>Polypropylène</li> </ul>   |

| Informations sur l'emballage |    |
|------------------------------|----|
| Quantité                     | 25 |

[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.