

## Couvre-manches non stériles jetables de plus grande longueur, pour une meilleure protection personnelle

- **Protection renforcée** : Les housses BioClean-D™ BDSC-L sont plus longues que les housses Ansell standard (480 mm en moyenne), ce qui permet de mieux couvrir les bras.
- **Propriétés ESD** : leur tissu est revêtu d'une couche antistatique, ce qui minimise le risque de dommages ou d'interférences électrostatiques.
- **Réduction des risques de contamination** : Ces housses de manchon jetables sont également fabriquées en matériau CleanTough™ léger et peu pelucheux, pour un confort accru et des risques de contamination moindres
- **Ajustement optimisé** : elles sont également dotées d'une ouverture élastiquée, offrant aux porteurs un ajustement ferme et sûr.



### Key Features and Benefits

- **Longueur plus importante (480 mm)** : meilleure protection et couverture
- **Revêtement antistatique** : dissipation électrostatique contrôlée
- **Matériau CleanTough™ léger et peu pelucheux** : moins de risques de contamination.

### Secteurs industriels

- Environnements Contrôlés et Critiques
- Production et Fabrication
- Fabrication de produits pharmaceutiques
- Fabrication en biotechnologie
- Fabrication d'instruments médicaux





# BioClean-D™ Sleeve Covers BDSC-L

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <b>Matériau</b>                    | CleanTough™  |
| <b>Normes de vérification</b>      | Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D   |
| <b>Normes</b>                      | ASTM F739, Partial Body Protection Only, CE 0598, EN 1149-5:2008, EN 1149-5:2018, EN 13934-1, EN 19935-2, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN 9073-4, EN ISO 13688:2013, EN ISO 14325, Catégorie III, EN 13034:2005 + A1:2009 |
| <b>Présentation de l'emballage</b> | 30 unités par sac intérieur scellé en polyéthylène; un sac intérieur par sac extérieur scellé en polyéthylène; six sacs extérieurs par boîte doublée (180 unités)  |
| <b>Entreposage</b>                 | Entreposer dans un endroit frais et sec (< 40 °C ou < 104 °F), à l'abri des rayons du soleil et de la lumière fluorescente.  |
| <b>Pays d'origine</b>              | Chine  |
| <b>Classe de salle blanche</b>     | ISO de classe 4  |
| <b>Durée de conservation</b>       | Five (5) years from date of manufacture.   |
| <b>Construction</b>                | Bound seams with single needle stitching   |

### PARTICULES AÉROPORTÉES - RÉSULTAT DE TEST

| ESSAI  | RÉSULTAT                      |
|--|-------------------------------|
| Particules aéroportées (test du tambour de Helmke) | â‰¥ 0.5ÅQm (comptes/min) <260 |

### MÉTHODE D'ESSAI ASTM F739-12, RÉSULTATS

| MÉDICAMENT                 | Temps de passage moyen (MBT), minutes<br>Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 Qg/cm <sup>2</sup> /min |
|----------------------------|--|
| CISPLATINE                 | >240   |
| CARMUSTINE                 | <6   |
| CYCLOPHOSPHAMIDE           | 217 (275,162,215)  |
| DOXORUBICINE HYDROCHLORIDE | >240   |
| 5-FLUOROURACILE            | >240   |
| MÉTHOTREXATE               | >240   |
| ÉTOPOSIDE                  | >240   |
| PACLITAXEL                 | <10  |
| THIOTÉPA                   | 30 (28,30,33)  |

Résultats obtenus dans des conditions de laboratoire contrôlées, par un laboratoire d'essai externe agréé. \*Pour Bioclean D et Bioclean 2000, les résultats de perméation chimique se rapportent à la performance du tissu à titre de référence uniquement. Les coutures et les fermetures peuvent avoir des temps de passage plus courts. Nous recommandons le port de vêtements à coutures scellées, tels que Bioclean-C, par-dessus la combinaison pour une protection supplémentaire contre la manipulation de médicaments de chimiothérapie.

### TABLEAU DES TAILLES

Grande longueur universelle min. 480mm

## RÉSULTATS AUX ESSAIS DE PERFORMANCE DU MATÉRIAU

| ESSAI  | RÉSULTAT       | CLASSE DE PERFORMANCE | PERFORMANCE STANDARD |
|--|----------------|-----------------------|----------------------|
| Résistance à l'abrasion  | >10 cycles     | 1                     | EN 12947-2           |
| Résistance à la craquelure par flexion   | >50,000 cycles | 6                     | EN ISO 7854          |
| Résistance à la perforation  | >5 N           | 1                     | ISO 13935-2          |
| Résistance à la déchirure trapézoïdale (sens travers)                          | >10 N          | 1                     | EN ISO 9073-4        |
| Résistance à la déchirure trapézoïdale (sens machine)                          | >10 N          | 1                     | EN ISO 9073-4        |
| Résistance à la traction (sens travers)  | >30 N          | 1                     | EN ISO 13934-1       |
| Résistance à la traction (sens machine)  | >30 N          | 1                     | EN ISO 13934-1       |
| Déperlanse aux liquides - 30 % H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>                  | >90%           | 3                     | ISO 6530             |
| Déperlanse aux liquides - 10 % NaOH  | >90%           | 3                     | ISO 6530             |
| Déperlanse aux liquides - Oxylène  | >90%           | 3                     | ISO 6530             |
| Déperlanse aux liquides - Butanol  | >90%           | 3                     | ISO 6530             |
| Pénétration par des liquides - 30 % H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>             | <1%            | 3                     | ISO 6530             |
| Pénétration par des liquides - 10 % NaOH                                       | <1%            | 3                     | ISO 6530             |
| Pénétration par des liquides - Oxylène   | <1%            | 3                     | ISO 6530             |
| Pénétration par liquide - Butanol  | <1%            | 3                     | ISO 6530             |
| Résistance des coutures <sup>2</sup>   | >50 N          | 2                     | ISO 13935-2          |
| Temps de décélération de la charge électrostatique, t <sub>50</sub> (secondes) | PASS           | N/A                   | EN1149-3             |

1. Seam not destroyed

2. The material is static dissipative. Tested in accordance with EN1149-5.

Pour en savoir plus, visitez le site [www.ansell.com](http://www.ansell.com) ou contactez-nous aux coordonnées suivantes :

#### Europe, Moyen-Orient et Afrique

Ansell Healthcare Europe NV  
Tél. : +32 (0) 2 528 74 00  
Télé. : +32 (0) 2 528 74 01

#### Asie-Pacifique

Ansell Global Trading Center  
Tél. : +603 8310 6688  
Télé. : +603 8310 6699

#### Amérique du Nord

Ansell Healthcare Products LLC  
US Tél. : 1 800 800-0444  
US Télé. : 1 800 800-0445  
CA Tél. : 1 800 363 8340

#### Amérique latine et Caraïbes

Ansell Commercial México S.A. de C.V.  
Tél. : 52 442 248 1544 / 248 3133

#### Australie

Ansell Limited  
Tél. : +61 1800 337 041  
Télé. : +61 1800 803 578

#### UK

Ansell Nitritex  
Tél. : +44 1638 663338  
Télé. : +44 1638 668890

Normes de performance et conformité aux règlements



CE 0598



Ansell ainsi que les noms de produits suivis des symboles ™ et ® sont des marques de commerce appartenant à Ansell Limited ou à l'une de ses filiales. Breveté aux États-Unis. Brevets américains et internationaux en instance : [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) (en anglais seulement). © Ansell Limited, 2024. Tous droits réservés.

Ni le présent document ni tout autre énoncé aux présentes fait par Ansell ou au nom de cette dernière ne doit être interprété comme constituant une garantie de valeur marchande ou une garantie que tout produit Ansell convient à un usage particulier. Ansell n'assume aucune responsabilité en ce qui a trait à la convenance ou au caractère adéquat des gants choisis par le porteur pour l'exécution de tâches particulières.

Veillez consulter la trousse de validation des produits ou communiquer avec le service à la clientèle d'Ansell pour obtenir des données précises quant à l'utilisation des vêtements avec des médicaments cytotoxiques. Les vêtements de protection contre de tels médicaments doivent être choisis spécifiquement selon le type de produits chimiques utilisés.