

## Manchons stériles à usage unique plus longs, pour une protection personnelle plus complète

- **Protection renforcée** : Les housses de manche BioClean-D™ S-BDSC-L sont plus longues que les housses Ansell standard (480 mm en moyenne), ce qui renforce la protection des bras.
- **Propriétés ESD** : leur matériau est revêtu d'une couche antistatique, ce qui limite le risque de dommages ou d'interférences électrostatiques.
- **Réduction des risques de contamination** : Ces housses de manchon jetables sont également fabriquées à partir du matériau léger CleanTough™, qui ne peluche pas, pour un meilleur confort et moins de risques de contamination
- **Ajustement optimisé** : elles sont également dotées d'une ouverture élastiquée, ce qui garantit un ajustement plus ferme et plus sûr.



### Key Features and Benefits

- **Plus grande longueur (480 mm)** : meilleure couverture et protection
- **Revêtement antistatique** : dissipation électrostatique contrôlée
- **Matériau léger peu pelucheux** : réduction des 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 - Stérile S-BDSC-L

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

Matériau	CleanTough™
Normes de vérification	Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
Normes	ASTM F739, Partial Body Protection Only, CE 0598, EN 1149-5:2008, EN 1149-5:2018, EN 13934-1, EN 13935-2, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN 9073-4, EN ISO 13688:2013, EN ISO 14325, ISO 11137-1:2006, Catégorie III, EN 13034:2005 + A1:2009
Présentation de l'emballage	Une paire par sac intérieur scellé en polyéthylène; 15 sacs intérieurs par sac extérieur scellé en polyéthylène; six sacs extérieurs par boîte doublée (90 paires)
Entreposage	Entreposer dans un endroit frais et sec (< 40 °C ou < 104 °F), à l'abri des rayons du soleil et de la lumière fluorescente.
Pays d'origine	Chine
Méthode de stérilisation	Rayonnement gamma (25 kGy)
Dose minimale de stérilisation	25kGy
Niveau d'assurance de stérilité	10 <sup>-6</sup>
Classe de salle blanche	ISO de classe 4 et grade A compatible avec les BPF UE
Durée de conservation	Three (3) years from date of manufacture
Construction	Bound seams with single needle stitching

### PARTICULES AÉROPORTÉES - RÉSULTAT DE TEST

ESSAI	RÉSULTAT
Particules aéroportées (test du tambour de Helmke)	à%¥ 0.5ÅQm (comptes/min) <260

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

MÉDICAMENT	Temps de passage moyen (MBT), minutes 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 13996
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
Déperleance aux liquides - 30 % H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	>90%	3	ISO 6530
Déperleance aux liquides - 10 % NaOH	>90%	3	ISO 6530
Déperleance aux liquides - Oxylène	>90%	3	ISO 6530
Déperleance 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



EN 1149-5



ISO 11137-1



TYPE PB [6]

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, 2025. 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.