

## 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 dans un 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
- Production pharmaceutique
- Fabrication biotechnologique
- Fabrication de matériel médical



## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

<b>Matériau</b>	CleanTough™
<b>Normes de contrôle</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 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
<b>Vue d'ensemble du conditionnement</b>	1 paire par sachet scellé en PE ; 15 sachets par sac protecteur scellé en PE ; 6 sacs protecteurs par carton doublé (90 paires)
<b>Stockage</b>	Conserver dans un endroit frais et sec (< 40 °C), à l'abri des rayons directs du soleil et de la lumière fluorescente.
<b>Pays d'origine</b>	Chine
<b>Méthode de stérilisation</b>	Rayonnement gamma (25 kGy)
<b>Dose minimale pour la stérilisation</b>	25kGy
<b>Niveau garanti de stérilité</b>	10 <sup>-6</sup>
<b>Classe de salle blanche</b>	Classe 4 ISO et BPF UE de grade A
<b>Durée limite de stockage</b>	Three (3) years from date of manufacture
<b>Construction</b>	Bound seams with single needle stitching

### RÉSULTATS DES ESSAIS DE RELARGAGE PARTICULAIRE

TEST	RÉSULTAT
Relargage particulaire (méthode du tambour de Helmke)	≥ 0,5 Qm (comptes/min) < 260

### RÉSULTATS DE LA MÉTHODE D'ESSAI ASTM F739-12

MÉDICAMENT	Temps de passage moyen, en 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
CYCLOPHOSHAMIDE	217 (275,162,215)
CHLORHYDRATE DE DOXORUBICINE	>240
5-FLUOROURACILE	>240
MÉTHOTREXATE	>240
ÉTOPOSIDE	>240
PACLITAXEL	<10
THIOTÉPA	30 (28,30,33)

Résultats obtenus dans des conditions contrôlées, par des laboratoires de test externes accrédités. \*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 DES ESSAIS DE PERFORMANCES DES MATÉRIAUX

TEST	RÉSULTAT	CLASSE DE PERFORMANCE	PERFORMANCE STANDARD
Résistance à l'abrasion	>10 cycles	1	EN 12947-2
Résistance aux craquelures de flexion	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
Résistance à la perforation	>5 N	1	ISO 13996
Résistance à la déchirure trapézoïdale dans le sens travers	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Résistance à la déchirure trapézoïdale dans le sens machine (MD)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Résistance à la traction dans le sens travers (CD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Résistance à la traction dans le sens machine (MD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Imperméabilité aux liquides - H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30 %	>90%	3	ISO 6530
Imperméabilité aux liquides - NaOH 10 %	>90%	3	ISO 6530
Imperméabilité aux liquides - O-xylène	>90%	3	ISO 6530
Imperméabilité aux liquides - Butan-1-ol	>90%	3	ISO 6530
Pénétration des liquides - H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> 30 %	<1%	3	ISO 6530
Pénétration des liquides - NaOH 10 %	<1%	3	ISO 6530
Pénétration des liquides - Oxyène	<1%	3	ISO 6530
Pénétration des liquides - Butan-1-ol	<1%	3	ISO 6530
Résistance des coutures <sup>2</sup>	>50 N	2	ISO 13935-2
Délai de demi-atténuation de la charge électrostatique, t <sub>50</sub> (s)	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

#### Région Europe, Moyen-Orient et Afrique

Ansell Healthcare Europe NV  
T : +32 (0) 2 528 74 00  
F : +32 (0) 2 528 74 01

#### Région Asie-Pacifique

Ansell Global Trading Center  
T : + 603 8310 6688  
F : +603 8310 6699

#### Région Amérique du Nord

Ansell Healthcare Products LLC  
US T : +1 800 800 0444  
US F : +1 800 800 0445  
CA T : +1 800 363 8340

#### Région Amérique du Sud et Caraïbes

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
T : +52 442 248 1544 / 248 3133

#### Australie

Ansell Limited  
T : +61 1800 337 041  
F : +61 1800 803 578

#### UK

Ansell Nitritex  
T : +44 1638 663338  
F : +44 1638 668890

### Normes de performance et conformité réglementaire



CE 0598



ISO 11137-1 TYPE PB [6]



Ansell ainsi que le nom des produits suivis des symboles ™ et ® sont des marques commerciales ou déposées d'Ansell Limited ou de ses filiales. Brevets déposés aux États-Unis et brevets en instance aux États-Unis ou dans d'autres pays : [www.ansell.com/patentmarketing](http://www.ansell.com/patentmarketing) © 2025 Ansell Limited. Tous droits réservés.

Ni le présent document, ni aucune information y figurant, émise par Ansell ou pour son compte, ne constituent une garantie de la qualité marchande ou de l'adéquation d'un quelconque produit Ansell avec une application particulière. Ansell décline toute responsabilité quant à l'adéquation de gants sélectionnés par un utilisateur avec une application spécifique.

Veillez vous reporter au dossier de validation des produits ou contacter le service clientèle Ansell pour obtenir des données précises concernant l'utilisation des vêtements pour la manipulation de médicaments cytotoxiques. Les vêtements de protection contre ces produits doivent être sélectionnés spécifiquement en fonction du type de substances chimiques utilisées.