

## 個人保護強化用の非滅菌使い捨て長袖カバー

- **強化された保護**：BioClean-D™袖カバー BDSC-L非滅菌袖カバーは、標準的なAnsellの代替品よりも長く（平均長さ480mm）、腕の上までカバーします。
- **ESD特性**：生地には帯電防止加工が施されており、静電気による損傷や干渉のリスクを最小限に抑えます。
- **低減された汚染リスク**：この使い捨て袖カバーは、軽量で毛羽立ちにくいCleanTough™素材から作られており、快適性と低減された汚染リスクを実現しています。
- **最適化されたフィット感**：開口部には伸縮性があり、しっかりとフィットします。



### Key Features and Benefits

- **より長い長さ（480mm）**：より優れた保護力とカバー力
- **帯電防止コーティング**：静電気の放散を抑制
- **軽量の毛羽立ちにくいCleanTough™素材**：低減された汚染リスク

### 業界

- 管理された重要な環境
- 生産と製造
- 製薬
- バイオテクノロジー応用製品の製造
- 医療機器の製造





# BioClean-D™ Sleeve Covers BDSC-L

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

素材	CleanTough™
監査基準	Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
規格	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 ISO 13688:2013, EN ISO 14325, カテゴリー III, EN 13034:2005 + A1:2009
包装の概要	密閉PE 内袋あたり 30 枚入、密閉PE 外袋あたり 1 内袋入、1 内張りカートンあたり 6 外袋入 (180 枚)
保管	直射日光と蛍光灯を避け、乾燥した涼しい場所に保管、40 度
生産国	中国
クリーンルームクラス	ISO クラス 4
保存期間	Five (5) years from date of manufacture.
建設	Bound seams with single needle stitching

### 粉塵脱落試験結果

検査	結果
粉塵脱落試験 (Helmke ドラム試験)	$\geq 0.5\mu\text{m}$ (個/分) <260

### ASTM F739-12 検査方法の結果

薬剤	平均透過時間 (分) Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached $0.1 \mu\text{g}/\text{cm}^2 / \text{min}$
シスプラチン	>240
カルムスチン	<6
シクロホスファミド	217 (275,162,215)
ドキシソルビシン塩酸塩	>240
フルオロウラシル	>240
メトトレキサート	>240
エトポシド	>240
パクリタキセル	<10
チオテパ	30 (28,30,33)

外部の認定検査施設によって管理された研究施設において得られた結果。

### サイズ表

ユニバーサル

## 素材の性能試験結果

検査	結果	性能クラス	PERFORMANCE STANDARD
耐摩耗性	>10 cycles	1	EN 12947-2
耐屈曲亀裂性	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
耐突刺性	>5 N	1	ISO 13996
トラペゾイド引裂試験 (横方向)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
トラペゾイド引裂試験 (縦方向)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
引張強度 (横方向)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
引張強度 (縦方向)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
液体に対する撥水性 - 30% 硫酸 (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	>90%	3	ISO 6530
液体に対する撥水性 - 10% 水酸化ナトリウム	>90%	3	ISO 6530
液体に対する撥水性 - o-キシレン	>90%	3	ISO 6530
液体に対する撥水性 - 1-ブタノール	>90%	3	ISO 6530
液体の浸透 - 30% 硫酸 (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )	<1%	3	ISO 6530
液体の浸透 - 10% 水酸化ナトリウム	<1%	3	ISO 6530
液体の浸透 - o-キシレン	<1%	3	ISO 6530
液体の浸透 - 1-ブタノール	<1%	3	ISO 6530
縫い目の強度 <sup>2</sup>	>50 N	2	ISO 13935-2
帯電半減期、t <sub>50</sub> (秒)	PASS	N/A	EN1149-3

1. Seam not destroyed

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

詳しくは、[www.ansell.com](http://www.ansell.com)にアクセスするか、弊社の以下の連絡先までお問い合わせください。

### ヨーロッパ、中東、およびアフリカ地域

Ansell Healthcare Europe NV  
電話: +32 (0) 2 528 74 00  
FAX: +32 (0) 2 528 74 01

### アジア太平洋

Ansell Global Trading Center  
電話: +603 8310 6688  
FAX: +603 8310 6699

### 北米

Ansell Healthcare Products LLC  
US 電話: +1 800 800 0444  
US FAX: +1 800 800 0445  
CA 電話: +1 800 363 8340

### 中南米、メキシコ、およびカリブ諸島

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

### オーストラリア

Ansell Limited  
電話: +61 1800 337 041  
FAX: +61 1800 803 578

### 英国

Ansell Nitritex  
電話: +44 1638 663338  
FAX: +44 1638 668890

## 性能基準 & 規制遵守



CE 0598



アンセル、<sup>®</sup> および <sup>™</sup> は、アンセルまたはその関連会社が所有する商標です。取得済み米国特許または米国および米国以外の国の申請中特許：  
[www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2024 Ansell Limited. All Rights Reserved.

本文書もアンセルまたはその代理人がここで作成したその他のいかなる部分も、市場性またはアンセル製品が特定の目的に適していること保証するものではありません。アンセルは、エンドユーザー自らの判断による特定用途への使用に関する手袋の選択において免責されるものといたします。

細胞毒性作用のある薬剤を扱う場合の防護服の使用に関する具体的なデータについては、製品バリデーションバックを確認するか、アンセルのカスタマーサービスまでお問い合わせください。細胞毒性作用のある薬剤からの保護を目的に防護服を使用する場合は、使用する化学薬品専用の製品を選択してください。