



# BioClean-D™ フード付き滅菌ドロップダウン式カバーオール S-BDSH

## 無菌着衣のための取り外し可能なタブが特徴のドロップダウン式滅菌クリーンルームカバーオール

- **強化された保護性能**：BioClean-D フード付き滅菌ドロップダウン式保護服 S-BDSHは、ドロップダウンデザイン技術を使用し、不必要な外部表面接触を防止し、無菌状態での着衣をさらに確実にする安全なタッチポイントを示すクイックリリースタブと内部カラータブを装備しています。
- **汚染リスクを軽減**：この帯電防止保護服は、粒子汚染のリスクを低減するローリント CleanTough™ 素材を使用しています
- **優れたフィット感**：この使い捨てクリーンルームウェアは、背中、フード、袖口、足首に伸縮性があり、親指用ループが確実なホールドとフィット感を保証します



### Key Features and Benefits

- **ドロップダウンデザイン\* 技術**：無菌状態での着衣が容易
- **CleanTough™ ファブリック**：帯電防止、ローリントの滅菌保護服用
- **クイックリリースプレススタッドタブ**：無菌状態での着衣が可能

特許番号 US8683615、US9532614B2

### 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
- 実験室および研究





# BioClean-D™ フード付き滅菌ドロップダウン式カバーオール S-BDSH

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

素材	CleanTough™
監査基準	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, NEBB Certified Cleanrooms
規格	ASTM F739, ISO 11137-1:2006, EN 13934-1, EN 13935-2, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN ISO 13688:2013
包装の概要	密閉 PE 内袋あたり 1 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 20 外袋入 (20 枚)。注：サイズ 3XL、4XL、5XL、6XL、7XL、8XL は 1 カートン 15 枚入りです。
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	スリランカ
滅菌方法	ガンマ放射線 (25 kGy)
最低滅菌線量	25kGy
無菌性保証水準	10 <sup>-6</sup>
保存期間	製造日より 5 年間
裏地	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)	≥ 0.5µm (個/分) <2000

### 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 µg/cm <sup>2</sup> /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
チオデパ	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

S-BDSH-XS; サイズ: XS、胸囲: 76 ~ 84cm (30 ~ 33 インチ)、身長: 158 ~ 164 cm (5 フィート 2 インチ ~ 5 フィート 4 インチ)

S-BDSH-S; サイズ: S、胸囲: 84-92cm (33 ~ 36 インチ)、身長: 164 ~ 170cm (5 フィート 4 インチ ~ 5 フィート 6 インチ)

S-BDSH-M; サイズ: M、胸囲: 92 ~ 100cm (36 ~ 39 インチ)、身長: 170 ~ 176cm (5 フィート 6 インチ ~ 5 フィート 9 インチ)

S-BDSH-L; サイズ: L、胸囲: 100 ~ 108cm (39 ~ 42 インチ)、身長: 176-182cm (5 フィート 9 インチ ~ 6 フィート)

S-BDSH-XL; サイズ: XL、胸囲: 108-116cm (42 ~ 45 インチ)、身長: 182-188cm (6 フィート ~ 6 フィート 2 インチ)

[WWW.ANSELL.COM](http://WWW.ANSELL.COM)



S-BDSH-2XL; サイズ: 2XL、胸囲: 116-124cm (45 ~ 48 インチ)、身長: 188 ~ 194cm (6 フィート 2 インチ ~ 6 フィート 4 インチ)  
S-BDSH-2XL; サイズ: 2XL、胸囲: 124 ~ 127cm (48 ~ 51 インチ)、身長: 194 ~ 200cm (6 フィート 4 インチ ~ 6 フィート 6 インチ)



# BioClean-D™ フード付 き滅菌ドロップダウン式 カバーオール S-BDSH

## 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	>80%	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	該当なし	EN1149-3

1. Seam not destroyed  
2. The material is static dissipative. 3. Tested in accordance with EN1149-5

## ご注文に関する情報

## 性能

	サイズ	XS、S、M、L、XL、2XL	3XL、4XL、5XL、6XL、7XL、8XL
S-BDCH	追加注文番号	S-BDSH-XS、S-BDSH-S、S-BDSH-M、S-BDSH-L v S-BDSH-XL、S-BDSH-2XL	S-BDSH-3XL、S-BDSH-4XL、S-BDSH-5XL、S-BDSH-6XL、S-BDSH-7XL、S-BDSH-8XL

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



アンセル、® および ™ 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) © 2025 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パックを確認するか、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。



