

クリーンルーム環境での防護用に特別に設計された 軽量滅菌保護服

- 優れた着用感:** BioClean-D™ 滅菌ラボコート S-BDLC は、快適で着用しやすい個人防護を提供しながら、汚染リスクを最小限に抑え、低リンティング、軽量素材を使用して設計された滅菌防護服です
- ESD 特性:** 帯電防止加工を施したファブリックを使用しているため、静電気による損傷や干渉のリスクが大幅に軽減されます
- 非常に優れた便宜性:** この滅菌 BioClean-D™ 帯電防止保護衣は、3 つの奥行きのあるポケット、プレススタッドファスナー、オーブンカフが特徴です
- 無菌性保証水準:** また、フードはガンマ線照射により滅菌されており、滅菌保証レベル (SAL) は 10-6 です。



Key Features and Benefits

- 毛羽立ちの少ない軽量素材:** コンタミネーションのリスクが少ない
- 帯電防止加工:** 静電気の放散を制御
- プレススタッドファスナーと奥行きのあるポケット:** 利便性を高め、着用を容易にします。

業界

- 実験室および研究
- ラボのメンテナンスおよび清掃
- ラボでの研究開発
- 獣医サービス





Ansell BioClean-D™ ラボコート - 滅菌 S-BDLC

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 1149-5:2018, EN 13934-1, EN 13935-2, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN ISO 13688:2013, EN ISO 14325, ISO 11137-1:2006, カテゴリー III, EN 13034:2005 + A1:2009
包装の概要	密閉 PE 内袋あたり 1 枚入、密閉 PE 外袋あたり内袋 1 袋入 1 内張りカートンあたり外袋 30 枚入り (30 枚)
生産国	中国
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 ⁻⁶
保存期間	製造日から 3 年間。

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 ² /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
エトボシド	>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

S-BDLC-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-BDLC-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-BDLC-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-BDLC-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)

S-BDLC-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)

WWW.ANSELL.COM





Ansell BioClean-D™ ラボコート - 滅菌 S-BDLC

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	EN12947-2
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 ₂ SO ₄)	>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 性能基準 & 規制遵守	ISO 6530
液体の浸透 - 30% 硫酸 (H ₂ SO ₄)	<1%		ISO 6530
液体の浸透 - 10% 水酸化ナトリウム	<1%	 PARTIAL BODY PROTECTION ONLY	ISO 6530
液体の浸透 - o-キシレン	<1%		ISO 6530
液体の浸透 - 1-ブタノール	<1%	3	ISO 6530
縫い目の強度 ²	>50 N	€€ 0598	ISO 13935-2
帯電半減期、t ₅₀ (秒)	PASS	該当なし	EN1149-3

1. Seam not destroyed

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



ご注文に関する情報

北米	サイズ	S、M、L、XL、2XL
S-BDLC	追加注文番号	ISO 11137-1 S、S-BDLC-M、S-BDLC-L、S-BDLC-XL、S-BDLC-XXL

詳しくは、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 © 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。

