

クリーンルーム環境用に特別にデザインされた非滅菌保護衣

- **高められた快適性**：BioClean-D™ ラボ用白衣BDLCは、軽量で毛羽立ちにくい生地から作られた非滅菌防護服で、快適で着用しやすい个人防护を提供しながら汚染リスクを低減します。
- **ESD特性**：素材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。
- **本物の利便性**：このBioClean-D™非滅菌帯電防止衣服は、3つの深いポケット、プレススタッド留め、オープンカフスを備えています。



Key Features and Benefits

- **軽量で毛羽立ちにくい素材**：汚染リスクの低減
- **帯電防止加工**：静電気の発生を抑制
- **深いポケットとプレススタッドファスナー**：着脱が容易で利便性が向上

業界

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





BioClean-D™ Lab Coat
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 1149-5:2008, EN 1149-5:2018, EN 13934-1, EN 13935-2, 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 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外袋 30 枚入り (30 枚)
生産国	中国
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)	≥ 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

BDLC-S; チェスト: 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)

BDLC-M; チェスト: 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)

BDLC-L; チェスト: 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 0 インチ)

BDLC-XL; チェスト: XL, 胸囲: 108 ~ 116cm (42 ~ 45 インチ), 身長: 182 ~ 188cm (6 フィート 0 インチ ~ 6 フィート 2 インチ)

BDLC-2XL; チェスト: 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





BioClean-D™ Lab Coat

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	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 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	>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 ₂ SO ₄)	<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 ²	>50 N	2	ISO 13935-2
帯電半減期、t ₅₀ (秒)	PASS	N/A	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

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。

BDLC		追加工序番号	性能基準規格
ヨーロッパ、中東、およびアフリカ地域	北米	アジア	BDLC-S / BDLC-M / BDLC-L / BDLC-XL / CE 0590 EN 1149-5
Ansell Healthcare Europe NV 電話：+32 (0) 2 528 74 00 FAX：+32 (0) 2 528 74 01	Ansell Healthcare Products LLC US 電話：+1 800 800 0444 US FAX：+1 800 800 0445 CA 電話：+1 800 363 8340	Ansell Limited 電話：+61 1800 337 041 FAX：+61 1800 803 578	  
アジア太平洋	中南米、メキシコ、およびカリブ諸島	英国	
Ansell Global Trading Center 電話：+603 8310 6688 FAX：+603 8310 6699	Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V. 電話：+52 442 248 1544 / 248 3133	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。

