



BioClean-D™ ラボコート
ト BDLC

クリーンルーム環境用に特別に設計された未滅菌保護服

- **優れた着用感:** BioClean-D™ ラボコート BDLC は、軽量でローリントのファブリックで作られた未滅菌防護衣で、快適で着用しやすい個人防護を提供しつつ、汚染リスクを低減します
- **ESD 特性:** 素材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
- **非常に優れた便宜性:** このBioClean-D™ 未滅菌帯電防止ウェアは、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、オープンカフが特徴です



Key Features and Benefits

- **軽量ローリント CleanTough 素材:** 汚染リスクを最小限に抑える
- **帯電防止加工:** 静電気の放散を制御
- **奥行きのある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™ ラボコー ト BDLC

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT INFORMATION

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, 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)
クリーンルームクラス	ISO クラス 4
保存期間	5 years

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) <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 $0.1\mu\text{g}/\text{cm}^2/\text{min}$
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)
ドキソルピシン塩酸塩	>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; サイズ: S、胸囲: 84 ~ 92cm (33"-36")、身長: 164 ~ 170cm (5 フィート 4 インチ ~ 5 フィート 6 インチ)

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)

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)

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)

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)



BioClean-D™ ラボコー ト 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)	EN ISO 9073-4	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 (H₂SO₄)	>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%	2	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 (H₂SO₄)	<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、t₅₀ (秒)	PASS		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

	サイズ	CE 0508 S、M、L、XL、2XL
BDLC	追加注文番号	BDLC-S、BDLC-M、BDLC-L、BDLC-XL、 BDLC-2XL

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



TYPE PB [6]

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を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。

