



BioClean-D™ Coverall with Hood and Integrated Boots BDFC

長靴付きフード付き非滅菌カバーオール。

- **低減された汚染リスク**：BioClean-Dカバーオール（フードとブーツ一体型）BDFCは、軽量のCleanTough™組成により、糸くずの発生を抑えます。また、ISOクリーンルームに準拠しており、汚染リスクを最小限に抑えます。
- **最適化された保護**：この非滅菌使い捨てカバーオールは、液体の飛散や化学物質から保護する保護フラップ付きのフロントジッパーを備え、親指ループと伸縮性のあるフード、背中、袖口、足首がしっかりとフィットします。
- **強化された機能**：この帯電防止カバーオールには、研究室環境における作業場の安全性を高めるため、一体型ブーツと滑りにくい靴底が装備されています。



Key Features and Benefits

- **CleanTough™ ファブリック**：軽量で毛羽立ちにくい身体保護衣
- **前ジッパーと保護フラップ**：汚染物質と液体の飛沫バリア
- **一体型ブーツと滑り止めソール**：頭からつま先までのクリーンルームPPE用

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™ Coverall with Hood and Integrated Boots BDFC

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT INFORMATION

素材	CleanTough™
監査基準	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms
規格	ASTM F739, CE 0598, EN ISO 13688:2013, EN 1149-5:2018, EN 13934-1, EN 13935-2, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN ISO 14325, カテゴリー III, EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010, 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20外袋入(20枚)。注意：サイズXXXLおよびXXXXLについては1カートンあたり15枚入。すべてのサイズに対して最低発注数量が設けられており、納品までに時間がかかります。
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	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)	≥ 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

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

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

BDFC-L 胸囲：100～108 cm (39～42 インチ) 身長：176～182 cm (5 フィート 9 インチ～6 フィート 0 インチ) サイズ：L

BDFC-XL 胸囲：108～116 cm (42～45 インチ) 身長：182～188 cm (6 フィート 0 インチ～6 フィート 2 インチ) サイズ：XL

BDFC-XXL 胸囲：116～124 cm (45～48 インチ) 身長：188～194 cm (6 フィート 2 インチ～6 フィート 4 インチ) サイズ：XXL



BioClean-D™ Coverall with Hood and Integrated Boots BDFC

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
微粒子のエアロゾルの内部への漏れ率 ¹	PASS	N/A	EN ISO 13982-2
噴霧による浸透耐性の測定 (噴霧試験) ¹	PASS	N/A	EN ISO 17491-4
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. All interfaces with additional PPE were taped during testing, as required by the standards.

詳細は www.ansell.com または ansell@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

ご注文に関する情報

ヨーロッパ、中東、およびアフリカ地域	北米	オーストラリア	アジア太平洋
Ansell Healthcare Products Ltd. Ansell Healthcare Europe NV 電話: +32 (0) 2 528 7400 FAX: +32 (0) 2 528 74 01 BDFC アジア太平洋	Ansell Healthcare Products Ltd. US 電話: +1 800 800 0444 US FAX: +1 800 800 0445 CA 電話: +1 800 363 8340 追加注文番号 中南米、メキシコ、およびカリブ諸島	Ansell Limited 電話: +61 800 33 3333 FAX: +61 800 333 333 英国 Ansell Nitritex	BioClean-D フード付きブーツ 体型カバーオール 性能基準 & 規制遵守 BioClean-D フード付きブーツ 体型カバーオール BDFC-S, BDFC-M, BDFC-L, BDFC-XL, BDFC-2XL CE 0598 EN 1149-5 TYPE 5 TYPE 6
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	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。

