

Vêtement de protection non stérile, spécialement conçu pour les salles blanches

- **Confort élevé** : La blouse de laboratoire BioClean-D™ BDLC est un vêtement de protection non stérile en tissu léger et peu pelucheux, qui réduit le risque de contamination tout en offrant une protection personnelle confortable et facile à porter
- **Propriétés ESD** : son matériau est recouvert d'un revêtement antistatique, ce qui minimise le risque de dommages ou d'interférences électrostatiques.
- **Une véritable commodité** : Ce vêtement BioClean-D™ non stérile et antistatique comporte trois poches profondes, des fermetures à boutons-pression et des poignets ouverts



Key Features and Benefits

- **Matériau léger et peu pelucheux** : réduction des risques de contamination
- **Revêtement antistatique** : dissipation électrostatique contrôlée
- **Poches profondes et fermetures à boutons-pression** : Facilité d'enfilage, plus de commodité

Secteurs industriels

- Laboratoire et recherche
- Services vétérinaires
- Entretien et nettoyage de laboratoires
- Laboratoire/Recherche et développement





Blouse de laboratoire BioClean-D™ BDLC

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT INFORMATION

Normes de contrôle	Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
Normes	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 9073-4, EN ISO 13688:2013, EN ISO 14325, Catégorie III, EN 13034:2005 + A1:2009
Conditionnement	1 unité par sachet scellé en PE ; 1 sachet par sac protecteur scellé en PE ; 30 sacs protecteurs par carton doublé (30 unités)
Classe de salle blanche	Classe 4 ISO
Durée limite de stockage	5 years

RÉSULTATS DES ESSAIS DE RELARGAGE PARTICULAIRE

TEST	RÉSULTAT
Relargage particulaire (méthode du tambour de Helmke)	≥ 0,5 Qm (comptes/min) < 2 000

RÉSULTATS DE LA MÉTHODE D'ESSAI ASTM F739-12

MÉDICAMENT	Temps de passage moyen, en minutes Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 Qg/cm2 /min
CISPLATINE	>240
CARMUSTINE	<6
CYCLOPHOSHAMIDE	217 (275,162,215)
CHLORHYDRATE DE DOXORUBICINE	>240
5-FLUOROURACILE	>240
MÉTHOTREXATE	>240
ÉTOPOSIDE	>240
PACLITAXEL	<10
THIOTÉPA	30 (28,30,33)

Résultats obtenus dans des conditions contrôlées, par des laboratoires de test externes accrédités. *Pour Bioclean D et Bioclean 2000, les résultats de perméation chimique se rapportent à la performance du tissu à titre de référence uniquement. Les coutures et les fermetures peuvent avoir des temps de passage plus courts. Nous recommandons le port de vêtements à coutures scellées, tels que Bioclean-C, par-dessus la combinaison pour une protection supplémentaire contre la manipulation de médicaments de chimiothérapie.

TABLEAU DES TAILLES

BDLC-S ; Taille : S, Poitrine : 84-92cm (33"-36"), Height: 164-170cm (5'4"-5'6")
BDLC-M; Size: M, Chest: 92-100cm (36"-39"), Height 170-176cm (5'6"-5'9")
BDLC-L; Size: L, Chest: 100-108cm (39"-42"), Height: 176-182cm (5'9"-6'0")
BDLC-XL; Size: XL, Chest: 108-116cm (42"-45"), Height: 182-188cm (6'0"-6'2")
BDLC-2XL; Size: 2XL, Chest: 116-124cm (45"-48"), Height: 188-194cm (6'2"-6'4")



Blouse de laboratoire BioClean-D™ BDLC

RÉSULTATS DES ESSAIS DE PERFORMANCES DES MATÉRIAUX

TEST	RÉSULTAT	CLASSE DE PERFORMANCE	PERFORMANCE STANDARD
Résistance à l'abrasion	>10 cycles	1	EN 12947-2
Résistance aux craquelures de flexion	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
Résistance à la perforation	>5 N	1	ISO 13996
Résistance à la déchirure trapézoïdale dans le sens travers	EN ISO 9073-4	1	EN ISO 9073-4
Résistance à la déchirure trapézoïdale dans le sens machine (MD)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Résistance à la traction dans le sens travers (CD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Résistance à la traction dans le sens machine (MD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Imperméabilité aux liquides – H₂SO₄ 30 %	>90%	3	ISO 6530
Imperméabilité aux liquides – NaOH 10 %	>90%	3	ISO 6530
Imperméabilité aux liquides – O-xylène	>80%	2	ISO 6530
Imperméabilité aux liquides – Butan-1-ol	>90%	3	ISO 6530
Pénétration des liquides – H₂SO₄ 30 %	<1%	3	ISO 6530
Pénétration des liquides – NaOH 10 %	<1%	3	ISO 6530
Pénétration des liquides – Oxyène	<1%	3	ISO 6530
Pénétration des liquides – Butan-1-ol	<1%	3	ISO 6530
Résistance des coutures ²	>50 N	2	ISO 13935-2
Délai de demi-atténuation de la charge électrostatique, t₅₀ (s)	PASS		EN1149-3

1. Seam not destroyed

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

INFORMATIONS DE COMMANDE

	TAILLE	Blouse de laboratoire BioClean-D
BDLC	RÉF. DE RÉAPPROVISIONNEMENT	BDLC-S, BDLC-M, BDLC-L, BDLC-XL, BDLC-2XL

Pour en savoir plus, visitez le site www.ansell.com ou contactez-nous

Région Europe, Moyen-Orient et Afrique

Ansell Healthcare Europe NV
T : +32 (0) 2 528 74 00
F : +32 (0) 2 528 74 01

Région Asie-Pacifique

Ansell Global Trading Center
T : + 603 8310 6688
F : +603 8310 6699

Région Amérique du Nord

Ansell Healthcare Products LLC
US T : +1 800 800 0444
US F : +1 800 800 0445
CA T : +1 800 363 8340

Région Amérique du Sud et Caraïbes

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.
T : +52 442 248 1544 / 248 3133

Australie

Ansell Limited
T : +61 1800 337 041
F : +61 1800 803 578

UK

Ansell Nitritex
T : +44 1638 663338
F : +44 1638 668890

Normes de performance et conformité réglementaire



CE 0598



TYPE PB (6)

Ansell ainsi que le nom des produits suivis des symboles ™ et ® sont des marques commerciales ou déposées d'Ansell Limited ou de ses filiales. Brevets déposés aux États-Unis et brevets en instance aux États-Unis ou dans d'autres pays : www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Tous droits réservés.

Ni le présent document, ni aucune information y figurant, émise par Ansell ou pour son compte, ne constituent une garantie de la qualité marchande ou de l'adéquation d'un quelconque produit Ansell avec une application particulière. Ansell décline toute responsabilité quant à l'adéquation de gants sélectionnés par un utilisateur avec une application spécifique.

Veuillez vous reporter au dossier de validation des produits ou contacter le service clientèle Ansell pour obtenir des données précises concernant l'utilisation des vêtements pour la manipulation de médicaments cytotoxiques. Les vêtements de protection contre ces produits doivent être sélectionnés spécifiquement en fonction du type de substances chimiques utilisées.

