Calzari BioClean-D™ BDOB

Sovrascarpe antistatiche a bassa tintura, che offrono una protezione aggiuntiva con una vestibilità salda ed elasticizzata.

- **Riduzione dei rischi di contaminazione:** Le sovrascarpe BioClean-D™ BDOB sono realizzate in materiale CleanTough™ leggero e a basso punto di usura, che riduce il rischio di contaminazione nell'ambiente della camera bianca.
- **Vestibilità ottimizzata:** l'apertura elastica di questi sovrascarponi protettivi assicura una vestibilità sicura, per una protezione personale affidabile che rimane saldamente in posizione.
- **Caratteristiche avanzate:** Dotati di facili allacciature e di una suola antiscivolo, questi sovrascarpe assicurano una tenuta salda e regolabile e aiutano a prevenire possibili infortuni sul posto di lavoro.

Key Features and Benefits

- **Tessuto CleanTough™ leggero e a basso punto di sbiadimento:** riduce i rischi di contaminazione.
- **Apertura elastica:** Una vestibilità sicura, per una maggiore protezione personale
- **Chiusura con lacci e suola antiscivolo:** calzata sicura e utilizzo sicuro

Industrie

- Ambienti controllati e critici
- Produzione e produzione
- Produzione farmaceutica
- Manifatturiero in biotecnologia
- Produzione di dispositivi medici

Calzari BioClean-D™ BDOB

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT INFORMATION

Materiale	Polietilene/laminato propilene non tessuto
Colore	Bianco
Standard di audit	Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
Standard	ASTM F739, 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, Partial Body Protection Only, Categoria III, EN 13034:2005 + A1:2009, UKCA
Quadro generale confezionamento	30 pezzi per sacchetto interno sigillato in PE; un sacchetto interno per sacchetto esterno sigillato in PE; cinque sacchetti esterni per cartone (150 pezzi)
Classe Camera pulita	Classe 4 ISO
Durata	5 years

RISULTATI DEL TEST DI DIFFUSIONE DI PARTICELLE

TEST	RISULTATO
Diffusione di particelle (Helmke Drum Test)	≥0,5Qm (conte/min) <260

RISULTATI METODO DI PROVA ASTM F739-12

FARMACO	Tempo medio di permeazione, minuti Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 Qg/cm² /min
CISPLATINO	>240
CARMUSTINA	<6
CICLOFOSFAMIDE	217 (275,162,215)
DOXORUBICINA CLORIDRATO	>240
5-FLUOROURACILE	>240
METOTREXATO	>240
ETOPOSIDE	>240
PACLITAXEL	<10
TIOTEPA	30 (28,30,33)

Risultati ottenuti in condizioni di laboratorio controllate, da laboratorio di prova esterno accreditato. *Per Bioclean D e Bioclean 2000, i risultati della permeazione chimica si riferiscono alle prestazioni del tessuto solo a titolo di riferimento. Le cuciture e le chiusure possono avere tempi di rottura inferiori. Si consiglia di indossare sopra la tuta indumenti con cuciture sigillate, come Bioclean-C, per una maggiore protezione contro la manipolazione dei farmaci chemioterapici.

TABELLA TAGLIE

Universal

Calzari BioClean-D™ BDOB

RISULTATI DEI TEST SULLE PRESTAZIONI DEI MATERIALI

TEST	RISULTATO	CLASSE PRESTAZIONE	PERFORMANCE STANDARD
Resistenza all'abrasione	>10 cycles	1	EN 12947
Resistenza alla screpolatura su piegatura	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
Resistenza alla perforazione	>5 N	1	ISO 13996
Resistenza allo strappo trapezoidale direzione trasversale (CD)	EN ISO 9073-4	1	EN ISO 9073-4
Resistenza allo strappo trapezoidale direzione macchina (MD)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Resistenza alla trazione direzione trasversale (CD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Resistenza alla trazione direzione macchina (MD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Repellenza ai liquidi – 30% H₂SO₄	>90%	3	ISO 6530
Repellenza ai liquidi - 10% NaOH	>90%	3	ISO 6530
Repellenza ai liquidi - O-xilene	>80%	2	ISO 6530
Repellenza ai liquidi - Butan-1-olo	>90%	3	ISO 6530
Penetrazione dei liquidi – 30% H₂SO₄	<1%	3	ISO 6530
Penetrazione dei liquidi - 10% NaOH	<1%	3	ISO 6530
Penetrazione dei liquidi - O-xilene	<1%	3	ISO 6530
Penetrazione dei liquidi - Butan-1-olo	<1%	3	ISO 6530
Resistenza cucitura[2]	>50 N	2	ISO 13935-2
Tempo di dimezzamento della carica elettrostatica, t₅₀(sec)	PASS		EN1149-3

1. Seam not destroyed
2. The material is static dissipative. Tested in accordance with EN1149-5.

INFORMAZIONI PER GLI ORDINI

	TAGLIA	Universal
BDOB	RIORDINE N.	BDOB

Standard delle prestazioni e conformità normativa

CE 0598 PARTIAL BODY PROTECTION ONLY TYPE PB [6]

UK CA

Per maggiori informazioni, visitate il nostro sito www.ansell.com, oppure chiamateci al numero

Europa, Medio Oriente ed Africa
Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00
F: +32 (0) 2 528 74 01

Regioni dell'Asia Pacifico
Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688
F: +603 8310 6699

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

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

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

UK
Ansell Nitritex
T: +44 1638 663338
F: +441638 668890

Ansell, ® e ™ sono marchi commerciali di proprietà di Ansell Limited o di una delle società affiliate. Brevettati negli USA e in attesa di brevetti negli USA e fuori dagli USA: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Tutti i diritti riservati.

Né il presente documento, né eventuali altre dichiarazioni formulate da o per conto di Ansell devono essere interpretati come garanzia di commerciabilità o idoneità per un determinato utilizzo dei prodotti Ansell. Ansell non assume alcuna responsabilità riguardo a idoneità o adeguatezza nella scelta dei guanti per un uso specifico da parte dell'utente finale.

Consultare il pacchetto di convalida del prodotto o contattare il servizio clienti Ansell per dati specifici sugli indumenti da usare con farmaci citotossici. Gli indumenti utilizzati per protezione contro i farmaci devono essere selezionati specificamente per il tipo di sostanze chimiche utilizzate.