

Unsterile Einweg-Ärmelüberzüge in längerer Länge für besseren persönlichen Schutz

- Verbesserter Schutz:** BioClean-D™ Sleeve Covers BDSC-L nicht-sterile Ärmelschoner sind länger als standardmäßige Ansell-Alternativen (mit einer durchschnittlichen Länge von 480 mm) und bieten zusätzliche Abdeckung über die Arme
- ESD-Eigenschaften:** Ihr Gewebe ist antistatisch beschichtet und minimiert das Risiko elektrostatischer Schäden oder Störungen
- Reduzierte Kontaminationsrisiken:** Diese Einweg-Ärmelschoner sind außerdem aus leichtem, faserarmen CleanTough™-Material gefertigt, für zusätzlichen Komfort und geringere Kontaminationsrisiken
- Optimierte Passform:** Sie verfügen außerdem über eine elastische Öffnung, die den Trägern eine feste, sichere Passform bietet
- Sicherer Sitz:** Eine integrierte Daumenschlaufe verhindert, dass der Ärmel zurückrollt und den Arm oder das Handgelenk freilegt.



Key Features and Benefits

- Größere Länge (480 mm):** Besserer Schutz und bessere Abdeckung
- Antistatische Beschichtung:** Kontrollierte elektrostatische Ableitung
- Leichtes, fusselarmes CleanTough™-Material:** Weniger Kontaminationsrisiken

Industrien

- Kontrollierte/Kritische Arbeitsbereiche
- Produktion und Herstellung
- Pharmazeutische Herstellung
- Herstellung von Biotechnologie
- Herstellung von medizinischen Geräten

WWW.ANSELL.COM



Ansell



BioClean-D™ Manschettenabdeckungen BDSC-L

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT INFORMATION

Material	{EB3FC5C8-9B74-43B1-9DE4-155A75700CB8}
Prüfungsstandards	Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
Normen	ASTM F739, Partial Body Protection Only, CE 0598, EN 1149-5:2018, EN 13934-1, EN 19935-2, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN 9073-4, EN ISO 13688:2013, EN ISO 14325, Kategorie III, EN 13034:2005 + A1:2009, UKCA
Verpackung Übersicht	30 Stück/verschweißter PE-Innenbeutel; 1 Innenbeutel/verschweißter PE-Außenbeutel; 6 Außenbeutel (180 Stück)/Umkarton
Reinraumklasse	ISO-Klasse 4
Haltbarkeit	5 years

TESTERGEBNISSE DER PARTIKELABGABE

TEST	ERGEBNIS
Partikelabgabe (Helmke-Drum-Test)	≥ 0,5 Qm (Zählungen/Min.) < 260

ERGEBNISSE ERMITTELT MIT DEM TESTVERFAHREN GEMÄSS ASTM 1790-05

MEDIKAMENT	Durchschnittliche Durchbruchzeit (DDZ), Minuten Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 Qg/cm² /min
CISPLATIN	>240
CARMUSTIN	<6
CYCLOPHOSHAMID	217 (275,162,215)
DOXORUBICINHYDROCHLORID	>240
5-FLUOROURACIL	>240
METHOTREXAT	>240
ETOPOSID	>240
PACLITAXEL	<10
THIOTEPAN	30 (28,30,33)

Die Ergebnisse wurden unter Laborbedingungen von einem externen Testlabor erzielt. *Bei Bioclean D und Bioclean 2000 beziehen sich die Ergebnisse für die chemische Permeation auf die Leistung des Gewebes und dienen nur als Referenz. Nähte und Verschlüsse können geringere Durchbruchzeiten haben. Wir empfehlen Kleidung mit versiegelten Nähten, wie z. B. Bioclean-C, die über dem Schutzzug getragen wird, um einen zusätzlichen Schutz beim Umgang mit Chemotherapeutika zu gewährleisten.

GRÖSSENTABELLE

Universal lange Länge min. 480mm

TESTERGEBNISSE DER MATERIALLEISTUNG

TEST	ERGEBNIS	LEISTUNGSKLASSE	PERFORMANCE STANDARD
Abriebfestigkeit	>10 cycles	1	EN 12947-2
Biegerisswiderstand	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
Durchstichfestigkeit	>5 N	1	ISO 13996
Trapezoide Weiterreißfestigkeit in Maschinenquerrichtung (CD)	EN ISO 9073-4	1	EN ISO 9073-4
Trapezoide Weiterreißfestigkeit in Maschinenlaufrichtung (MD)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Zugfertigkeit in Maschinenquerrichtung (CD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Zugfestigkeit in Maschinenlaufrichtung (MD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Flüssigkeitspenetration - 30 % H ₂ SO ₄	>90%	3	ISO 6530
Flüssigkeitsabweisung - 10 % NaOH	>90%	3	ISO 6530
Flüssigkeitsabweisung - o-Xylol	>80%	2	ISO 6530
Flüssigkeitsabweisung 1-Butanol	>90%	3	ISO 6530
Flüssigkeitspenetration - 30 % H ₂ SO ₄	<1%	3	ISO 6530
Flüssigkeitspenetration - 10 % NaOH	<1%	3	ISO 6530
Flüssigkeitspenetration - o-Xylol	<1%	3	ISO 6530
Flüssigkeitspenetration - 1-Butanol	<1%	3	ISO 6530
Nahtstärke ²	>50 N	2	ISO 13935-2
Elektrostatische Halbwertzeit, t ₅₀ </sub>(secs)	PASS		EN1149-3

1. Seam not destroyed

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

Leistungsstandards und Einhaltung von Gesetzen, Vorschriften und Normen



CE 0598



Weitere Informationen: www.ansell.com oder telefonisch unter

Europa, Naher Osten und Afrika

Ansell Healthcare Europe NV
 Tel.: +32 (0) 2 528 74 00
 Fax: +32 (0) 2 528 74 01

Asiatisch-Pazifischer Raum

Ansell Global Trading Center
 Tel.: +603 8310 6688
 Fax: +603 8310 6699

Nordamerika

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

Lateinamerika und Karibik

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

Australien

Ansell Limited
 Tel.: +61 1800 337 041
 Fax: +61 1800 803 578

UK

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

Ansell ® und ™ sind Warenzeichen der Ansell Limited oder einer ihrer Tochtergesellschaften. US-Patente sowie Anmeldung für US- und Nicht-US-Patente: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Alle Rechte vorbehalten.

Weder dieses Dokument noch die in ihm enthaltenen Angaben von oder im Namen von Ansell garantieren die Handelsfähigkeit oder Eignung von Ansell-Produkten für einen bestimmten Zweck. Ansell haftet nicht für die Eignung oder Angemessenheit der Handschuhauswahl durch Endkunden für einen spezifischen Anwendungsbereich.

Für spezifische Daten einer Verwendung von Zytostatika-Schutzkleidung siehe Produktvalidierungspaket, oder wenden Sie sich an den Kundendienst von Ansell. Zytostatika-Schutzkleidung muss speziell für die jeweils angewandte Chemikalie ausgewählt werden.