

Steriler Schutzanzug mit Kragen, Kapuze, Überstiefeln und integrierter Gesichtsmaske

- **Zusätzliche Merkmale:** Das BioClean-D Sterile Kit S-BDKM besteht aus einem Einweg-Overall, Überstiefeln mit rutschfester Sohle, einer Kapuze und einer integrierten Gesichtsmaske und bietet Schutz von Kopf bis Fuß.
- **Optimierte Verpackung:** Alle Kleidungsstücke befinden sich in einer einzigen Verpackung, was die Handhabung erleichtert und den Verpackungsmüll minimiert.
- **Verbesserte Passform:** Der in diesem Kit enthaltene BioClean™-Overall ist mit einem Frontreißverschluss, einem elastischen Rücken, Bündchen und Knöcheln ausgestattet und bietet so einen bequemen Sitz, während Daumenschlaufen für einen sicheren Halt sorgen.
- **Geringeres Kontaminationsrisiko:** Dieser sterile Schutzanzug aus CleanTough™-Material ist leicht und fusselfrei und eignet sich daher ideal für den Einsatz in Reinräumen.



Key Features and Benefits

- **Haube mit integrierter Gesichtsmaske:** Zusätzlicher Produkt- und Personenschutz
- **Ein einziges Kit für alle Kleidungsstücke:** Weniger Verpackungsabfall insgesamt
- **Rutschfeste Sohle:** Geringeres Risiko von Verletzungen am Arbeitsplatz

Industrien

- Kontrollierte/Kritische Arbeitsbereiche
- Labor und Forschung
- Produktion und Herstellung



TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT INFORMATION

Material	CleanTough™
Farbe	Weiß
Prüfungsstandards	ISO 9001
Normen	CE 0598, EN 1149-5:2018, EN 13935-2, EN 13034:2005 + A1:2009, EN ISO 13982-1:2004 und A1:2010, ISO 11137-1:2006, ISO 9001:2015, Kategorie III, EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010, EN 13034:2005 + A1:2009
Verpackung Übersicht	S - 2XL: Eine Haube mit integrierter Gesichtsmaske, ein Overall mit Kragen und ein Paar Überstiefel pro versiegeltem Innenbeutel; ein Innenbeutel pro versiegeltem PE-Außenbeutel; 15 Außenbeutel (Kits) pro Karton 3XL und darüber: Eine Haube mit integrierter Gesichtsmaske, ein Overall mit Kragen und ein Paar Überstiefel pro versiegeltem Innenbeutel; ein Innenbeutel pro versiegeltem PE-Außenbeutel; 12 Außenbeutel (Kits) pro Karton Alle Größen unterliegen einer Mindestbestellmenge (MOQ) und einer verlängerten Vorlaufzeit. *Nachhaltigere Verpackung: Verpackt in wiederverwertbaren Kunststoffverpackungen und geliefert in Versandkisten aus recyceltem Karton. Innen- und Außensäcke sowie Liner werden aus Polyethylen (PE) hergestellt. Erkundigen Sie sich immer nach dem örtlichen Recyclingstatus, da diese Materialien an Ihrem Standort möglicherweise nicht für das Recycling geeignet sind.
Ursprungsland	Malaysia
Sterilisationsverfahren	GAMMA-Bestrahlung (25 kGy)
Sterilisation Mindestdosis	25kGy
Sterility Assurance Level	10 ⁻⁶
Reinraumklasse	ISO-Reinraumklasse 4 (EU GMP Grade A)
Haltbarkeit	Drei (3) Jahre ab Herstellungsdatum. Kühl (< 40 °C) und trocken lagern. Vor direktem Sonnenlicht und fluoreszierenden Lichtquellen schützen.
Konstruktion	Hood Elasticated face opening, reinforced edges with incorporated facemask Coverall Zip front with flap cover. Thumb loops on wrist Elasticated back, cuffs and ankles Overboots Elasticated top with secure ties and slip-resistant soles

TESTERGEBNISSE DER PARTIKELABGABE

TEST	ERGEBNIS
Partikelabgabe (Helmke-Drum-Test)	≥ 0,5 Qm (Zählungen/Min.) < 2000

ERGEBNISSE ERMITTELT MIT DEM TESTVERFAHREN GEMÄSS ASTM 1790-05

MEDIKAMENT	Durchschnittliche Durchbruchzeit (DDZ), Minuten
CISPLATIN	>240
CARMUSTIN	<6
CYCLOPHOSHAMID	217 (275, 162, 215)
DOXORUBICINHYDROCHLORID	>240
5-FLUOROURACIL	>240
METHOTREXAT	>240
ETOPOSID	>240
PACLITAXEL	<10
THIOTEPA	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 Schutzanzug getragen wird, um einen zusätzlichen Schutz beim Umgang mit Chemotherapeutika zu gewährleisten.

GRÖSSENTABELLE

S-BDKM-S; Größe: S, Brustumfang: 84-92cm (33"-36"), Height: 164-170cm (5'4"-5'6")
 S-BDKM-M; Size: M, Chest: 92-100cm (36"-39"), Height: 170-176cm (5'6"-5'9")
 S-BDKM-L; Size: L, Chest: 100-108cm (39"-42"), Height: 176-182cm (5'9"-6'0")
 S-BDKM-XL; Size: XL, Chest: 108-116cm (42"-45"), Height: 182-188cm (6'0"-6'2")
 S-BDKM-2XL; Size: 2XL, Chest: 116-124cm (45"-48"), Height: 188-194cm (6'2"-6'4")
 S-BDKM-3XL; Size: 3XL, Chest: 124-132cm (48"-51"), Height: 194-200cm (6'4"-6'6")
 S-BDKM-4XL; Size: 4XL, Chest: 132-140cm (51"-54"), Height: 200-206cm (6'6"-6'8")

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)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Trapezoide Weiterreißfestigkeit in Maschinenlaufrichtung (MD)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Zugfestigkeit 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	>90%	3	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
Nach innen gerichtete Leckage von Feinpartikel-Aerosolen ¹	PASS	N.z.	EN ISO 13982-2
Penetrationsfestigkeit durch Spraytest ¹	PASS	N.z.	EN ISO 17491-4
Nahtstärke ²	>50 N	2	ISO 13935-2
Elektrostatische Halbwertzeit, t ₅₀ (secs)	PASS	N.z.	EN1149-3

1. All interfaces with additional PPE were taped during testing, as required by the standards.

2. Seam not destroyed., 3. The material is static dissipative. Tested in accordance with EN1149-5

BESTELLINFORMATIONEN

	GRÖSSE	BioClean-D Sterile Anti-Static Kit	BioClean-D Sterile Anti-Static Kit
S-BDKM	NACHBESTELLUNGSNUMMER	S, M, L, XL, 2XL	3XL, 4XL

Leistungsstandards und Einhaltung von Gesetzen, Vorschriften und Normen



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 © 2024 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.