



BioClean-D™ Overall met kap - Steriel S-BDCHT

Lichtgewicht, steriele antistatische overall met kap, voor bescherming tegen uiteenlopende chemicaliën

- **Minder risico op besmetting:** De BioClean-D Coverall met kap - Steriel S-BDCHT heeft een ritssluiting aan de voorkant met een afsluitbare klep en een beschermende flap om lekkage via de naden te verminderen, en is vervaardigd volgens ISO cleanroomnormen.
- **Gespecialiseerde bescherming:** Deze wegwerpoverall is gemaakt van het innovatieve CleanTough™-materiaal van Ansell. Het is een weinig pluizende, antistatische, steriele overall die beschermt tegen een reeks chemicaliën*.
- **Verbeterde pasvorm:** Deze BioClean™ overall is ook voorzien van een elastische capuchon, rug, manchetten en enkels, en duimlussen om te zorgen voor een goede grip en een verbeterde pasvorm.



Key Features and Benefits

- **Beschermflap en ritssluiting met verzegelbaar deksel:** Minder risico op besmetting
- **CleanTough™ stof:** Voor een lichtgewicht, weinig pluizende wegwerpoverall
- **Duimlussen:** stevige grip en verbeterde pasvorm

Sectoren

- Gecontroleerde en kritieke omgevingen
- Productie en productie
- Farmaceutische productie
- Productie binnen de biotechnologie
- Productie van medische hulpmiddelen

WWW.ANSELL.COM



Ansell



BioClean-D™ Overall met kap - Steriel S- BDCHT

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT INFORMATION

Materiaal	CleanTough™
Certificaten	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms
Normen	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 9073-4, EN ISO 14325, ISO 11137-1:2006, Categorie III, EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010, EN 13034:2005 + A1:2009, UKCA
Overzicht verpakkingen	Eén stuk aseptisch gevouwen per verzegelde PE-binnenzak; één binnenzak per verzegelde PE-buitenzak; 20 buitenzakken per gevoerd karton (20 stuks). Let op: Maat 3XL en 4XL zijn 15 stuks per doos en zijn onderhevig aan minimum bestelhoeveelheid en levertijd.
Land van oorsprong	China
Sterilisatiemethode	Gammastraling (25 kGy)
Sterilisatie Minimale dosis	25kGy
Verzekerd steriliteitsniveau	10⁻⁶
Cleanroom-klasse	Klasse 10/ISO klasse 4 & EU GMP Grade A/B en andere steriele cleanrooms
Houdbaarheidstermijn	Three (3) years from date of manufacture.

RESULTAAT TEST VOOR DEELTJESVERLIES

TEST	RESULTAAT
Deeltjesverlies (trommeltest van Helmke)	<0,5Qm (telling/cm ²) <2000

RESULTATEN ASTM F739-12-TESTMETHODE

GENEESMIDDEL	Gemiddelde doorbraaktijd, minuten Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 Qg/cm ² /min
CISPLATINE	>240
CARMUSTINE	<6
CYCLOFOSFAMIDE	217 (275,162,215)
DOXORUBICINE HYDROCHLORIDE	>240
5-FLUORO-URACIL	>240
METHOTREXAAT	>240
ETOPOSIDE	>240
PACLITAXEL	<10
THIOTEPA	30 (28,30,33)

Resultaten verkregen onder gecontroleerde laboratoriumomstandigheden door een extern erkend laboratorium. *Voor Bioclean D en Bioclean 2000 hebben de chemische permeatieresultaten alleen betrekking op de prestaties van de stof ter referentie. Naden en sluitingen kunnen een lagere doorbraaktijd hebben. We raden aan om kleding met gesealde naden, zoals Bioclean-C, over de overall te dragen voor extra bescherming tegen het hanteren van chemotherapiemedicijnen.

MAATTABEL

S-BDCHT-XS; Maat: XS, Borst: 76-84cm (30"-33"), Height: 158-164cm (5'2"-5'4")
 S-BDCHT-S; Size: S, Chest: 84-92cm (33"-36"), Height: 164-170cm (5'4"-5'6")
 S-BDCHT-M; Size: M, Chest: 92-100cm (36"-39"), Height: 170-176cm (5'6"-5'9")
 S-BDCHT-L; Size: L, Chest: 100-108cm (39"-42"), Height: 176-182cm (5'9"-6'0")
 S-BDCHT-XL; Size: XL, Chest: 108-116cm (42"-45"), Height: 182-188cm (6'0"-6'2")
 S-BDCHT-2XL; Size: 2XL, Chest: 116-124cm (45"-48"), Height: 188-194cm (6'2"-6'4")

S-BDCHT-3XL; Size: 3XL, Chest: 124-132cm (48"-51"), Height: 194-200cm (6'4"-6'6")
 S-BDCHT-4XL; Size: 4XL, Chest: 132-140cm (51"-54"), Height: 200-206cm (6'6"-6'8")



BioClean-D™ Overall met kap - Steriel S-BDCHT

RESULTATEN MATERIAALPRESTATIETEST

TEST	RESULTAAT	PRESTATIEKLASSE	PERFORMANCE STANDARD
Schuurweerstand	>10 cycles	1	EN 12947-2
Weerstand tegen buigen en scheuren	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
Perforatieweerstand	>5 N	1	ISO 13996
Trapezoidale scheursterkte in de dwarsrichting	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Trapezoidale scheursterkte in de lengterichting	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Treksterkte in dwarsrichting	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Treksterkte in de lengterichting	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Vloeistofafstotend - 30% H₂O₄	>90%	3	ISO 6530
Vloeistofafstotend - 10% NaOH	>90%	3	ISO 6530
Vloeistofafstotend - O-xyleen	>80%	2	ISO 6530
Vloeistofafstotend - Butaan-1-ol	>90%	3	ISO 6530
Vloeistofpenetratie - 30% H₂O₄	<1%	3	ISO 6530
Vloeistofpenetratie - 10% NaOH	<1%	3	ISO 6530
Vloeistofpenetratie - O-xyleen	<1%	3	ISO 6530
Vloeistofpenetratie - Butaan-1-ol	<1%	3	ISO 6530
Inlekken van aerosol met fijne deeltjes¹	Pass	n.v.t.	EN ISO 13982-2
Penetratieweerstand m.b.v. spray (Spraytest)¹	Pass	n.v.t.	EN ISO 17491-4
Naadsterkte²	>50 N	2	ISO 13935-2
Halveringstijd van elektrostatische ladingen, t₅₀(sec.)	Pass	n.v.t.	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.

BESTELINFORMATIE

	MAAT	BioClean-D Steriele overall met kap	BioClean-D Steriele overall met kap
S-BDCHT	NABESTELNR.	S-BDCHT-XS, S-BDCHT-S, S-BDCHT-M, S-BDCHT-L, S-BDCHT-XL, S-BDCHT-2XL	S-BDCHT-3XL, S-BDCHT-4XL

Ga voor meer informatie naar www.ansell.eu of bel ons op

Regio Europa, Midden-Oosten en Africa

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

Aziatisch-Pacifische Regio

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

Regio Noord-America

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

Latijns-America en de Caribische Regio

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

Australië

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

UK

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

Prestatienormen en Naleving van de regelgeving



Ansell, ® en ™ zijn handelsmerken van Ansell Limited of één van zijn filialen. Gepatenteerd in de VS en octrooi aangevraagd in en buiten de VS: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Alle rechten voorbehouden.

Noch dit document, noch enige uitspraak hierin die door Ansell of in naam van Ansell wordt gedaan, mag worden beschouwd als een garantie van verhandelbaarheid of dat een Ansell-product geschikt is voor een bepaalde toepassing. Ansell aanvaardt geen aansprakelijkheid dat de handschoenen die de eindgebruiker kiest ook echt geschikt of adequaat zijn voor een specifieke toepassing.

Raadpleeg het productvalidatiepakket of neem contact op met de klantenservice van Ansell voor specifieke gegevens over het gebruik van kleding als bescherming tegen cytotoxische geneesmiddelen. Kleding voor bescherming tegen dergelijke geneesmiddelen moeten specifiek geselecteerd worden voor het soort chemicaliën dat wordt gebruikt.

