

Nesterilní ochranný oděv, speciálně navržený pro prostředí čistých prostor.

- **Zvýšený komfort:** Laboratorní plášť BioClean-D™ BDLC je nesterilní ochranný oděv vyrobený z lehké tkaniny s nízkým obsahem žmolků, který snižuje riziko kontaminace a zároveň nabízí pohodlnou a snadno nositelnou osobní ochranu.
- **ESD vlastnosti:** Jeho materiál je opatřen antistatickou vrstvou, což minimalizuje riziko elektrostatického poškození nebo rušení.
- **Skutečné pohodlí:** Tento nesterilní antistatický oděv BioClean-D™ má tři hluboké kapsy, zapínání na patentky a otevřené manžety.



Key Features and Benefits

- **Lehký materiál s nízkým obsahem žmolků:** nižší riziko kontaminace
- **Antistatický povlak:** řízený elektrostatický rozptyl
- **Hluboké kapsy a zapínání na druky:** snadné oblékání, větší pohodlí.

Průmyslová odvětví

- Práce v laboratoři a výzkum
- Veterinární služby
- Údržba laboratoře a čištění
- Výzkum a vývoj v laboratořích





BioClean-D™

Laboratorní plášť

BDLC

TECHNICAL DATA SHEET

PRODUCT INFORMATION

Materiál	CleanTough™
Kontrolní standardy	Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D
Standardy	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, Kategorie III, EN 13034:2005 + A1:2009
Přehled balení	1 ks v zataveném vnitřním polyetylenovém sáčku; 1 vnitřní sáček v zataveném vnějším polyetylenovém sáčku; 30 vnějších sáčků na vyztužený karton (30 ks)
Země původu	Čína
Čisté prostory - třída	ISO třída 4
Životnost při uskladnění	Pět (5) let od data výroby.

VÝSLEDKY TESTU ODLUČOVÁNÍ ČÁSTIC

TEST	VÝSLEDEK
Odlučování částic (Helmke Drum Test)	≥ 0,5 Qm (počet/min) < 2 000

VÝSLEDKY TESTOVACÍ METODY ASTM F739-12

LÉČIVO	Průměrná doba průniku (minuty) Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 Qg/cm ² /min
CISPLATINA	>240
KARMUSTINA	<6
CYKLOFOSFAMID	217 (275,162,215)
DOXORUBICIN HYDROCHLORID	>240
5-FLUOROURACIL	>240
METHOTREXÁT	>240
ETOPOSID	>240
PAKLITAXEL	<10
THIOTEPA	30 (28,30,33)

Výsledky dosažené za kontrolovaných laboratorních podmínek akreditovanou externí zkušební laboratoří. *U přípravků Bioclean D a Bioclean 2000 se výsledky pronikání chemikálií vztahují k výkonnosti tkaniny pouze pro informaci. Švy a uzávěry mohou mít nižší dobu průrazu. Doporučujeme nosit přes kombinézu oděvy s utěsněnými švy, jako je například Bioclean-C, pro větší ochranu před manipulací s chemoterapeutiky.

TABULKA VELIKOSTÍ

BDLC-S; Velikost: S, Hrudník: 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")



BioClean-D™

Laboratorní plášť

BDLC

VÝSLEDKY TESTU VÝKONU MATERIÁLU

TEST	VÝSLEDEK	VÝKONOVÁ TŘÍDA	PERFORMANCE STANDARD
Odolnost proti oděru	>10 cycles	1	EN 12947-2
Odolnost proti praskání kabelu	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
Odolnost proti propíchnutí	>5 N	1	ISO 13996
Trapézová odolnost proti roztržení v příčném směru (CD)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Trapézová odolnost proti roztržení ve směru stroje (MD)	>10 N	1	EN ISO 9073-4
Pevnost v tahu v příčném směru (CD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Pevnost v tahu ve směru stroje (MD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
Odpuzování kapalin – 30% H ₂ SO ₄	>90%	3	ISO 6530
Odpuzování kapalin – 10% NaOH	>90%	3	ISO 6530
Odpuzování kapalin – o-xylen	>80%	3	ISO 6530
Odpuzování kapalin – butanol	>90%	3	ISO 6530
Průnik kapalin – 30% H ₂ SO ₄	<1%	3	ISO 6530
Průnik kapalin – 10% NaOH	<1%	3	ISO 6530
Průnik kapalin – o-xylen	<1%	3	ISO 6530
Průnik kapalin – butanol	<1%	3	ISO 6530
Síla švu ²	>50 N	2	ISO 13935-2
Poločas poklesu elektrostatického náboje, t ₅₀	PASS	Neuplatňuje se	EN1149-3

1. Seam not destroyed

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

INFORMACE PRO OBJEDNÁVKY

	VELIKOST	S, M, L, XL, 2XL
BDLC	OBJEDNACÍ Č.	BDLC-S, BDLC-M, BDLC-L, BDLC-XL, BDLC-2XL

Pro více informací navštivte www.ansell.com nebo nám zavolejte:

Evropa, Blízký východ a Afrika

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

Asie a Pacifik

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

Severní Amerika

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

Latinská Amerika a Karibik

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

Austrálie

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

Británie

Ansell Nitritex
Tel.: +44 1638 663338
Fax: +44 1638 668890

Shoda se zákonnými nařízeními a výkonovými normami



CE 0598



Ansell, ® a ™ jsou registrované obchodní známky společnosti Ansell Limited nebo jejich poboček. Patentováno v USA a podléhající patentu v USA a mimo USA: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Všechna práva vyhrazena.

Ani tento dokument, ani v něm učiněná prohlášení firmou Ansell či jejím jménem nelze vykládat jako záruku prodejnosti či vhodnosti jakéhokoli výrobku Ansell ke konkrétnímu účelu. Ansell se zřídka odpovědnosti za vhodnost či adekvátnost výběru rukavic konečným uživatelem pro konkrétní aplikaci.

Pro bližší informace týkající se používání oděvu s cytotoxickými látkami si prosím přečtěte ověřovací balíček produktu nebo kontaktujte zákaznickou službu společnosti Ansell. Oděvy použité jako ochrana proti takovým látkám musí být zvolené s ohledem na typ použité chemikálie.

Ansell