

## Sterilní kombinéza s límcem, kapucí, návleky a integrovanou obličejovou maskou.

- **Přidané funkce:** Sterilní souprava BioClean-D S-BDKM obsahuje jednorázový overal, boty s protiskluzovou podrážkou, kuklu a integrovanou obličejovou masku, které poskytují osobní ochranu od hlavy až k patě.
- **Optimalizované balení:** Všechny oděvy jsou v jednom balení, což usnadňuje manipulaci a minimalizuje celkový odpad z obalů.
- **Vylepšený střih:** Kombinéza BioClean™, která je součástí této soupravy, je vybavena předním zipem, elastickými zády, manžetami a kotníky, takže pohodlně padne, zatímco poutka na palec zajišťují bezpečné držení.
- **Snížení rizika kontaminace:** Jelikož je tento sterilní overal vyroben z materiálu CleanTough™, který je lehký a málo žmolkuje, je ideální pro použití v čistých prostorách.



### Key Features and Benefits

- **Kapuce s integrovanou obličejovou maskou:** přidaná ochrana výrobku a osobnosti
- **Jedna sada pro všechny oděvy:** méně celkového odpadu z obalů
- **Protiskluzová podrážka:** Snížení rizika úrazů na pracovišti

### Průmyslová odvětví

- Kontrolovaná a kritická prostředí
- Práce v laboratoři a výzkum
- Produkce a výroba



## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Barva</b>                       | Bílá  |
| <b>Kontrolní standardy</b>         | ISO 9001  |
| <b>Standardy</b>                   | CE 0598, EN 1149-5:2018, EN 13935-2, EN 13034:2005 + A1:2009, ISO 11137-1:2006, ISO 9001:2015, Kategorie III, EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010, UKCA   |
| <b>Přehled balení</b>              | S - 2XL: Jedna kukla s integrovanou obličejovou maskou, jedna kombinéza s límcem a jeden pár svrchních bot na uzavřený vnitřní sáček; jeden vnitřní sáček na uzavřený vnější PE sáček; 15 vnějších sáčků (souprav) v kartonu<br>3XL a vyšší: Jedna kukla s integrovanou obličejovou maskou, jedna kombinéza s límcem a jeden pár návleků na jeden uzavřený vnitřní sáček; jeden vnitřní sáček na jeden uzavřený vnější PE sáček; 12 vnějších sáčků (sad) v kartonu<br>Všechny velikosti podléhají MOQ (minimální objednávkové množství) a prodloužené době dodání. *Udržitelnější balení: Baleno v recyklovatelných plastových obalech a dodáváno v recyklovaných kartonových přepravkách. Vnitřní a vnější sáčky a vložka jsou vyrobeny z fólie na bázi polyethylenu (PE). Vždy si ověřte místní status recyklovatelných materiálů, protože tyto materiály nemusí být ve vaší lokalitě považovány za vhodné k recyklaci. |
| <b>Metoda sterilizace</b>          | Ozáření GAMMA zářením (25 kGy)  |
| <b>Minimální dávka sterilizace</b> | 25kGy   |
| <b>Životnost při uskladnění</b>    | 3 years   |

### 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) |
|--------------------------|--------------------------------|
| 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

S-BDKM-S; Velikost: S, Hrudník: 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")

## 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)                        | EN ISO 9073-4  | 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 <sub>2</sub> O/SO <sub>4</sub>                      | >90%           | 3              | ISO 6530             |
| Odpuzování kapalin – 10% NaOH  | >90%           | 3              | ISO 6530             |
| Odpuzování kapalin – o-xylen   | >80%           | 2              | ISO 6530             |
| Odpuzování kapalin – butanol   | >90%           | 3              | ISO 6530             |
| Průnik kapalin – 30% H <sub>2</sub> O/SO <sub>4</sub>                          | <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             |
| Vnitřní únik aerosolů jemných částic <sup>&gt;1&lt;/sup&gt;</sup>              | PASS           | N/A            | EN ISO 13982-2       |
| Odolnost proti průniku postřikem (test postřikem) <sup>&gt;1&lt;/sup&gt;</sup> | PASS           | Neuplatňuje se | EN ISO 17491-4       |
| Síla švu <sup>2</sup>  | >50 N          | 2              | ISO 13935-2          |
| Poločas poklesu elektrostatického náboje, t <sub>&gt;50&lt;/sub&gt;(s)</sub>   | PASS           |                | EN1149-3             |

- All interfaces with additional PPE were taped during testing, as required by the standards.
- Seam not destroyed., 3. The material is static dissipative. Tested in accordance with EN1149-5

## INFORMACE PRO OBJEDNÁVKY

|        | VELIKOST     | Sterilní antistatická sada BioClean-D | Sterilní antistatická sada BioClean-D |
|--------|--------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| S-BDKM | OBJEDNACÍ Č. | S, M, L, XL, 2XL                      | 3XL, 4XL                              |

Shoda se zákonnými nařízeními a výkonovými normami



Pro více informací navštivte [www.ansell.com](http://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

UK  
CA

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](http://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 zodpovídá za vhodnost či adekvátnost výběru rukavic konečným uživatelem pro konkrétní aplikace.

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.