

## Nesterilní kryty rukávů pro čisté prostory, pro ochranu před chemoterapeutiky

- **Optimalizovaná ochrana:** ochranné návleky BioClean™ na chemoterapii jsou speciálně vyvinuty pro ochranu před celou řadou chemoterapeutik, s ultrazvukově lepenými švy a ochrannou páskou pro větší bezpečnost
- **Zaručená čistota:** Tyto ochranné návleky proti chemoterapii jsou vyrobeny z materiálu CleanTough™, který je lehký a málo žmolkuje
- **Zajištěná bariérová ochrana:** Ochranné návleky na chemoterapii BioClean-C™ byly testovány podle norem ASTM F739-12 na prodyšnost
- **Maximální praktičnost:** Tyto univerzální nesterilní návleky jsou přizpůsobeny pro rychlé a snadné oblékání
- **Bezpečné oblékání:** Integrované poutko na palec zabraňuje tomu, aby se návršek odhrnul a odhalil paži nebo zápěstí.



### Key Features and Benefits

- **Ultrazvukově lepený šev:** Pro kryty rukávů, které bezpečně přiléhají k tělu.
- **Lehká tkanina CleanTough™ s nízkým obsahem žmolků:** Pohodlí a odolnost.
- **Shoda s normou ASTM F739-12:** Zajištěná ochrana proti pronikání.

### Průmyslová odvětví

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





# Obaly na rukávy BioClean-C™ BCSC

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

|                                 |                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Materiál</b>                 | Polyetylenový/netkaný polypropylenový laminát                                                                                                                       |
| <b>Kontrolní standardy</b>      | Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D                                                                                        |
| <b>Standardy</b>                | ASTM F739, CE 0598, EN 13034:2005 + A1:2009, EN 13935-2, EN ISO 14325, Partial Body Protection Only, Kategorie III, EN 14605:2005 + A1:2009, UKCA                   |
| <b>Přehled balení</b>           | <ul style="list-style-type: none"><li>30 pieces per sealed inner PE bag; 1 inner bags per sealed outer PE bag; 6 outer bags per lined carton (180 pieces)</li></ul> |
| <b>Čisté prostory - třída</b>   | ISO třída 4                                                                                                                                                         |
| <b>Životnost při uskladnění</b> | 5 years                                                                                                                                                             |
| <b>Charakteristika</b>          | Nízký počet částic                                                                                                                                                  |

### VÝSLEDKY TESTU ODLUČOVÁNÍ ČÁSTIC

| TEST                                 | VÝSLEDEK                                 |
|--------------------------------------|------------------------------------------|
| Odlučování částic (Helmke Drum Test) | $\geq 0,5 \text{ Qm (počet/min)} < 1700$ |

### VÝSLEDKY TESTOVACÍ METODY ASTM F739-12

| LÉČIVO                   | Průměrná doba průniku (minuty)<br>Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 Qg/cm <sup>2</sup> /min |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CISPLATINA               | >480                                                                                                                                                            |
| KARMUSTINA               | >480                                                                                                                                                            |
| CYKLOFOSFAMID            | >480                                                                                                                                                            |
| DOXORUBICIN HYDROCHLORID | >480                                                                                                                                                            |
| 5-FLUOROURACIL           | >480                                                                                                                                                            |
| METHOTREXÁT              | >480                                                                                                                                                            |
| ETOPOSID                 | >480                                                                                                                                                            |
| PAKLITAXEL               | >480                                                                                                                                                            |
| THIOTEPA                 | >456                                                                                                                                                            |

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

BCSC; Velikost: univerzální

## VÝSLEDKY TESTU VÝKONU MATERIÁLU

| TEST                                                                     | VÝSLEDEK      | VÝKONOVÁ TŘÍDA | PERFORMANCE STANDARD |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------|----------------------|
| Odolnost proti oděru                                                     | >10 cycles    | 1              | EN 12947-2           |
| 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 <sub>2</sub> / SO <sub>2</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 <sub>2</sub> / SO <sub>2</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             |
| Síla švu <sup>1</sup>                                                    | >50 N         | 2              | ISO 13935-2          |

**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 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.