

## Steriel lichtgewicht beschermend schort tegen verschillende chemotherapiemedicijnen

- **Verzekerde bescherming:** Het BioClean-C™ schort - steriel S-BCDA voldoet aan de permeatienorm ASTM F739-12, wat betekent dat het een ideaal veiligheidsschort is tegen verschillende chemotherapiemedicijnen.
- **Minder gewicht en minder risico op vervuiling:** Dit werkschort is ontworpen met lichtgewicht CleanTough™ materiaal, waardoor het risico op verontreiniging minimaal is dankzij het weinig pluizende materiaal.
- **Verbeterde pasvorm:** Dit chemisch bestendige schort is uitgerust met bindlinten en een verstelbare halssluiting, waardoor gebruikers een geschikte pasvorm kunnen vinden en het aantrekken wordt vereenvoudigd.

### Key Features and Benefits

- **Permeatiestandaard ASTM F739-12:** Weerstand tegen chemotherapiemedicijnen
- **CleanTough™ materiaal:** Weinig pluizend, lichtgewicht en minder verontreinigingen
- **Neksluiting en bandjes:** Stressvrij aantrekken en verbeterde pasvorm

### Sectoren

- Gecontroleerde en kritieke omgevingen
- Productie en productie
- Laboratorium en onderzoek





# BioClean-C™ Schort - Steriel S-BCDA

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

|                                     |                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Materiaal</b>                    | CleanTough™                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Certificaten</b>                 | Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D                                                                                                                                                 |
| <b>Normen</b>                       | ASTM F739, CE 0598, ISO 11137-1:2006, EN 13034:2005 + A1:2009, EN 13934-1, EN 13935-2, EN 530, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN 9073-4, EN ISO 14325, Partial Body Protection Only, Categorie III, EN 14605:2005 + A1:2009, UKCA |
| <b>Overzicht verpakkingen</b>       | Eén stuk per verzegelde PE-binnenzak; één binnenzak per verzegelde PE-buitenzak; 50 buitenzakken per gevoerd karton (50 stuks)                                                                                               |
| <b>Land van oorsprong</b>           | China                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Sterilisatiemethode</b>          | Gammastraling (25 kGy)                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Sterilisatie Minimale dosis</b>  | 25kGy                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Verzekerd steriliteitsniveau</b> | 10<sup>-6</sup>                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Cleanroom-klasse</b>             | Klasse 10/ISO klasse 4 & EU GMP Grade A/B en andere steriele cleanrooms                                                                                                                                                      |
| <b>Houdbaarheidstermijn</b>         | Three (3) years from date of manufacture.                                                                                                                                                                                    |
| <b>Constructie</b>                  | Adjustable neck, tie fastening at waist                                                                                                                                                                                      |
| <b>Kenmerken</b>                    | Laag deeltjesgehalte                                                                                                                                                                                                         |

### RESULTAAT TEST VOOR DEELTJESVERLIES

| TEST                                     | RESULTAAT                               |
|------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Deeltjesverlies (trommeltest van Helmke) | <0,5Qm (telling/cm <sup>2</sup> ) <1700 |

### RESULTATEN ASTM F739-12-TESTMETHODE

| GENEESMIDDEL               | Gemiddelde doorbraaktijd, minuten<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 |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CISPLATINE                 | >480                                                                                                                                                               |
| CARMUSTINE                 | >480                                                                                                                                                               |
| CYCLOFOSFAMIDE             | >480                                                                                                                                                               |
| DOXORUBICINE HYDROCHLORIDE | >480                                                                                                                                                               |
| 5-FLUORO-URACIL            | >480                                                                                                                                                               |
| METHOTREXAAT               | >480                                                                                                                                                               |
| ETOPOSIDE                  | >480                                                                                                                                                               |
| PACLITAXEL                 | >480                                                                                                                                                               |
| THIOTEPA                   | >456                                                                                                                                                               |

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-BCDA-S: Maat: S, Borst: 84-92cm (33"-36"), Lengte: 164-170cm (5'4"-5'6")  
S-BCDA-M: Maat: M, Borst: 92-100cm (36"-39"), Lengte: 170-176cm (5'6"-5'9")  
S-BCDA-L: Maat: L, Borst: 100-108cm (39"-42"), Lengte: 176-182cm (5'9"-6'0")



# BioClean-C™ Schort - Steriel S-BCDA

## RESULTATEN MATERIAALPRESTATIETEST

| TEST                                                  | RESULTAAT  | PRESTATIEKLASSE | PERFORMANCE STANDARD |
|-------------------------------------------------------|------------|-----------------|----------------------|
| Schuurweerstand                                       | >10 cycles | 1               | EN 12947-2           |
| 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% H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>  | >90%       | 3               | ISO 6530             |
| Vloeistofafstotend - 10% NaOH                         | >90%       | 3               | ISO 6530             |
| Vloeistofafstotend - O-xyleen                         | >90%       | 2               | ISO 6530             |
| Vloeistofafstotend - Butaan-1-ol                      | >90%       | 3               | ISO 6530             |
| Vloeistofpenetratie - 30% H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> | <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             |
| Naadsterkte <sup>1</sup>                              | >50 N      | 2               | ISO 13935-2          |

## BESTELINFORMATIE

|        | MAAT        | BioClean-C Steriel schort voor chemotherapie |
|--------|-------------|----------------------------------------------|
| S-BCDA | NABESTELNR. | S-BCDA-S, S-BCDA-M, S-BCDA-L                 |

## Prestatienormen en Naleving van de regelgeving



## Ga voor meer informatie naar [www.ansell.eu](http://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



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](http://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.

