



**BioClean-D™ Mono  
estéril con cuello S-  
BDCCT**

## **Mono desechable estéril con cuello para protección contra productos químicos**

- **Protección especializada:** El mono BioClean-D con cuello S-BDCCT está fabricado con el innovador material CleanTough™ de Ansell, para ofrecer un mono antiestático ligero y con pocas pelusas por diseño
- **Ajuste optimizado:** este mono BioClean™ cuenta con cuello, solapa protectora contra salpicaduras y espalda, puños y tobillos elásticos, con presillas para los pulgares que garantizan una sujeción segura.
- **Reducción de los riesgos de contaminación:** Este mono estéril se fabrica de acuerdo con las normas ISO de sala blanca, para obtener un mono desechable limpio y conforme a las normas.

### **Key Features and Benefits**

- **Tejido CleanTough™:** Para un mono antiestático de sala limpia que no suelte pelusa
- **Bucles flexibles para el pulgar:** ajuste mejorado y seguro
- **Solapa protectora y cremallera con tapa precintable:** menos riesgos de contaminación

### **Industrias**

- Entornos controlados y críticos
- Producción y Fabricación
- Fabricación Farmacéutica
- Fabricación de Biotecnología
- Fabricación de Instrumental Médico





# BioClean-D™ Mono estéril con cuello S- BDCCT

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Color               | Blanco                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Normas de Auditoría | ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms                                                                                                                                                       |
| Niveles             | EN ISO 13688:2013, EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010, EN 13034:2005 + A1:2009, ISO 16602:2007 + A1:2012, EN ISO 13982-1:2004+A1:2010, EN ISO 14325, EN 9073-4, EN 863, EN 13935-2, EN 7854, EN 13934-1, EN 6530, EN 1149-5:2018, Categoría III, CE 0598                      |
| Resumen de Empaque  | Una pieza doblada asépticamente por bolsa interior de PE sellada; una bolsa interior por bolsa exterior de PE sellada; 20 bolsas externas por caja (20 piezas). Nota: tallas 3XL, 4XL, 5XL, 6XL y 7XL 15 unidades por caja y sujetas a pedido mínimo y plazo de entrega. |
| Fecha de Caducidad  | 3 years                                                                                                                                                                                                                                                                  |

### RESULTADOS DE LA PRUEBA DE DESPRENDIMIENTO DE PARTÍCULAS

| PRUEBA                                                      | RESULTADOS                          |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Desprendimiento de partículas (Prueba del tambor de Helmke) | $\geq 0,5Q_m$ (recuentos/min) <2000 |

### RESULTADOS DEL MÉTODO DE PRUEBA ASTM F739-12

| FÁRMACO                     | Tiempo de paso medio (MBT), minutos<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 |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| CISPLATINO                  | >240                                                                                                                                                                 |
| CARMUSTINA                  | <6                                                                                                                                                                   |
| CICLOFOSFAMIDA              | 217 (275,162,215)                                                                                                                                                    |
| CLORHIDRATO DE DOXORUBICINA | >240                                                                                                                                                                 |
| 5-FLUOROURACIL              | >240                                                                                                                                                                 |
| METOTREXATO                 | >240                                                                                                                                                                 |
| ETOPÓSIDO                   | >240                                                                                                                                                                 |
| PACLITAXEL                  | <10                                                                                                                                                                  |
| TIOTEPA                     | 30 (28,30,33)                                                                                                                                                        |

Resultados obtenidos en condiciones de laboratorio controlado, por un laboratorio de pruebas externo acreditado. \*Para Bioclean D y Bioclean 2000, los resultados de permeabilidad química se refieren al rendimiento del tejido sólo como referencia. Las costuras y los cierres pueden tener tiempos de ruptura inferiores. Recomendamos el uso de prendas con costuras selladas, como Bioclean-C, sobre el mono para una mayor protección contra la manipulación de fármacos quimioterapéuticos.

### TABLA DE TALLAS

S-BDCCT-S; Talla: S, Pecho: 84-92cm (33"-36"), Height: 164-170cm (5'4"-5'6")  
S-BDCCT-M; Size: M, Chest: 92-100cm (36"-39"), Height: 170-176cm (5'6"-5'9")  
S-BDCCT-L; Size: L, Chest: 100-108cm (39"-42"), Height: 176-182cm (5'9"-6'0")  
S-BDCCT-XL; Size: XL, Chest: 108-116cm (42"-45"), Height: 182-188cm (6'0"-6'2")  
S-BDCCT-2XL; Size: 2XL, Chest: 116-124cm (45"-48"), Height: 188-194cm (6'2"-6'4")  
S-BDCCT-3XL; Size: 3XL, Chest: 124-132cm (48"-51"), Height: 194-200cm (6'4"-6'6")  
S-BDCCT-4XL; Size: 4XL, Chest: 132-140cm (51"-54"), Height: 200-206cm (6'6"-6'8")  
S-BDCCT-5XL; Size: 5XL, Chest: 140-148cm (54"-57"), Height: 206-212cm (6'8"-6'10")  
S-BDCCT-6XL; Size: 6XL, Chest: 148-156cm (58"-61"), Height: 212-218cm (6'10"-6'12")  
S-BDCCT-7XL; Size: 7XL, Chest: 156-164cm (61"-64"), Height: 218-224cm (7'1"-7'3")



# BioClean-D™ Mono estéril con cuello S- BDCCT

## RESULTADOS DE LA PRUEBA DE RENDIMIENTO DEL MATERIAL

| PRUEBA                                                                   | RESULTADOS     | CLASE DE RENDIMIENTO | PERFORMANCE STANDARD |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|
| Resistencia a la Abrasión                                                | >10 cycles     | 1                    | EN 12947-2           |
| Resistencia al Agrietamiento por Flexión                                 | >50,000 cycles | 6                    | EN ISO 7854          |
| Resistencia a la Perforación                                             | >5 N           | 1                    | ISO 13996            |
| Resistencia al desgarro trapezoidal, sentido transversal (CD)            | EN ISO 9073-4  | 1                    | EN ISO 9073-4        |
| Resistencia al desgarro trapezoidal, sentido de la máquina (MD)          | >10 N          | 1                    | EN ISO 9073-4        |
| Resistencia a la tracción, sentido transversal (CD)                      | >30 N          | 1                    | EN ISO 13934-1       |
| Resistencia a la tracción, sentido de la máquina (MD)                    | >30 N          | 1                    | EN ISO 13934-1       |
| Repelencia a líquidos - 30% H <sub>2</sub> O                             | >90%           | 3                    | ISO 6530             |
| Repelencia a líquidos - 10% NaOH                                         | >90%           | 3                    | ISO 6530             |
| Repelencia a líquidos - O-Xyleno                                         | >80%           | 2                    | ISO 6530             |
| Repelencia a líquidos - Butan-1-ol                                       | >90%           | 3                    | ISO 6530             |
| Penetración de líquidos - 30% H <sub>2</sub> O                           | <1%            | 3                    | ISO 6530             |
| Penetración de líquidos - 10% NaOH                                       | <1%            | 3                    | ISO 6530             |
| Penetración de líquidos - O-xileno                                       | <1%            | 3                    | ISO 6530             |
| Penetración de líquidos - Butan-1-ol                                     | <1%            | 3                    | ISO 6530             |
| Filtración hacia el interior de aerosoles de partículas finas            | PASS           | N/A                  | EN ISO 13982-2       |
| Resistencia a la penetración por pulverización (prueba de pulverización) | PASS           | N/A                  | EN ISO 17491-4       |
| Resistencia de las Costuras <sup>2</sup>                                 | >50 N          | 2                    | ISO 13935-2          |
| Tiempo de decaimiento de la carga electrostática, t <sub>50</sub> (seg)  | PASS           |                      | 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.

## INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

|         | TALLA           | Traje de protección estéril BioClean-D con cuello        | Traje de protección estéril BioClean-D con cuello                  |
|---------|-----------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| S-BDCCT | Nº NUEVO PEDIDO | S-BDCCT-S, S-BDCCT-M, S-BDCCT-L, S-BDCCT-XL, S-BDCCT-XXL | S-BDCCT-XXXL, S-BDCCT-XXXXL, S-BDCCT-5XL, S-BDCCT-6XL, S-BDCCT-7XL |

Para más información, visítenos en [www.ansell.eu](http://www.ansell.eu), o llame al número

### Europa, Oriente Medio y África

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

### Asia Pacífico

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

### Norteamérica

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

### Latinoamérica y Caribe

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
T: +52 442 296 2050

### Australia

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

### UK

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

Estándares de rendimiento y de  
conformidad reglamentaria



CE 0598

Ansell, ® y ™ son marcas comerciales propiedad de Ansell Limited o de alguna de sus filiales. Patentado en EE.UU. y patentes americanas y extranjeras en trámite: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2025 Ansell Limited. Reservados todos los derechos.

Ni el presente documento ni ningún otro informe realizado por o en nombre de Ansell pueden ser considerados como garantía de comerciabilidad ni de adecuación de cualquier producto Ansell para un fin determinado. Ansell no asume ninguna responsabilidad por la idoneidad o adecuación de una elección de guantes por el usuario final para una aplicación específica.

Consulte el paquete de validación del producto o póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Ansell para obtener datos específicos sobre el uso de prendas con fármacos citotóxicos. Las prendas utilizadas para la protección contra tales fármacos deben seleccionarse específicamente para el tipo de productos químicos utilizados.

