



# BioClean-D™ Drop-down Sterile Coverall with Hood S-BDSH

## 无菌下拉式洁净室工作服，配有可拆卸卡扣，方便无菌穿戴

- **增强特性：** BioClean-D 下拉式无菌防护服（带头罩）S-BDSH 采用下拉式设计技术，避免了不必要的外部接触，并配备了快速释放卡扣和内部彩色卡扣，指示安全接触点，进一步确保无菌穿戴
- **降低污染风险：** 这款防静电防护服由低绒毛 CleanTough™ 材料制成，可降低微粒污染风险
- **优化合身性：** 这款一次性洁净室防护服的背部、头罩、袖口和脚踝处都有松紧带，并配有拇指环，以确保安全固定和合身。

### Key Features and Benefits

- **下拉式设计\*技术：** 便于无菌穿戴
- **CleanTough™ 面料：** 防静电、低绒无菌防护服
- **快拆式压扣：** 进一步方便无菌穿戴

专利号：US8683615、US9532614B2



### 行业

- 受控和关键环境
- 生产和制造
- 制药业
- 生物技术制造业
- 医疗器械制造业
- 实验室和研究





# BioClean-D™ Drop-down Sterile Coverall with Hood S-BDSH

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

材料	CleanTough™
审计标准	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, NEBB Certified Cleanrooms
标准	ASTM F739, ISO 11137-1:2006, EN 13934-1, EN 13935-2, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN 9073-4, EN ISO 13688:2013
包装概述	每个密封PE内包装袋1件; 每个密封PE外包装袋1个内包装袋; 每个加衬里纸箱20个外包装袋 (20件)。请注意: 3XL、4XL、5XL、6XL、7XL和 8XL码每箱15件连体防护服。
存储	存放在40°C以下干燥、阴凉的地方, 避免阳光直射和荧光
原产国	斯里兰卡
灭菌方法	伽马辐照 (25 kGy)
灭菌最小剂量	25kGy
无菌保证水平	10 <sup>-6</sup>
洁净室级别	10级/ISO 4级和欧盟GMP A/B级以及其它灭菌洁净室
保质期	5 years from date of manufacture
结构	Bound seams with single needle stitching

### 粒子脱落试验法结果

测试	结果
粒子脱落 (汉姆克滚筒试验法)	≥ 0.5µm (颗粒数/分) <2000

### ASTM F739-12 测试方法结果

药物	平均突破时间 (MBT), 分钟 Breakthrough of the test chemical is deemed to have occurred when the permeation rate has reached 0.1 µg/cm <sup>2</sup> /min
顺铂	>240
卡莫司汀	<6
环磷酰胺	217 (275,162,215)
盐酸多柔比星	>240
5-氟尿嘧啶	>240
甲氨蝶呤	>240
依托泊苷	>240
紫杉醇	<10
噻替派	30 (28,30,33)

结果由经认可的外部测试实验室在可控制的实验室条件下获得。

### 尺寸表

S-BDSH-XS; 尺寸: XS, 胸围: 76-84 (30"-33" ), 高度: 158-164 (5'2"-5'4" )

S-BDSH-S; 尺寸:S, 胸围: 84-92 (33"-36" ), 高度: 164-170 (5'4"-5'6" )

S-BDSH-M; 尺寸: M, 胸围: 92-100 (36"-39" ), 高度:170-176 (5'6"-5'9" )

S-BDSH-L; 尺寸: L, 胸围: 100-108 (39"-42" ), 高度: 176-182 (5'9"-6'0" )

S-BDSH-XL; 尺寸: XL, 胸围: 108-116 (42"-45" ), 高度: 182-188 (6'0"-6'2" )

S-BDSH-2XL; 尺寸: 2XL, 胸围: 116-124 (45"-48" ), 高度: 188-194 (6'2"-6'4" )

S-BDSH-3XL; 尺寸: 3XL, 胸围: 124-132 (48"-51" ), 高度: 194-200 (6'4"-6'6" )

S-BDSH-4XL; 尺寸: 4XL, 胸围: 132-140 (51"-54" ), 高度: 200-206 (6'6"-6'8" )



# BioClean-D™ Drop-down Sterile Coverall with Hood S-BDSH

## 材料性能测试结果

测试	结果	性能等级	PERFORMANCE STANDARD
耐磨性	>10 cycles	1	EN 12947-2
柔韧抗裂性	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
刺穿阻力	>5 N	1	ISO 13996
横向 (CD) 抗梯形撕裂性	>10 N	1	EN ISO 9073-4
纵向 (MD) 抗梯形撕裂性	>10 N	1	EN ISO 9073-4
横向 (CD) 拉伸强度	>30 N	1	EN ISO 13934-1
纵向 (MD) 拉伸强度	>30 N	1	EN ISO 13934-1
抗液体渗透 – 30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	>90%	3	ISO 6530
抗液体渗透 – 10%氢氧化钠	>90%	3	ISO 6530
抗液体渗透 – 邻二甲苯	>90%	3	ISO 6530
抗液体渗透 – 正丁醇	>90%	3	ISO 6530
液体渗透 – 30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	<1%	3	ISO 6530
液体渗透 – 10%氢氧化钠	<1%	3	ISO 6530
液体渗透 – 邻二甲苯	<1%	3	ISO 6530
液体渗透 – 正丁醇	<1%	3	ISO 6530
接缝强度 <sup>2</sup>	>50 N	2	ISO 13935-2
静电电荷半衰期, t <sub>50</sub> (秒)	PASS	N/A	EN1149-3

1. Seam not destroyed
2. The material is static dissipative. 3. Tested in accordance with EN1149-5

## 订购信息

	尺码	BioClean-D灭菌下拉式防护服	BioClean-D灭菌下拉式防护服
S-BDSH	追加订购编号	S-BDSH-XS, S-BDSH-S, S-BDSH-M, S-BDSH-L, S-BDSH-XL, S-BDSH-2XL	S-BDSH-3XL, S-BDSH-4XL, S-BDSH-5XL, S-BDSH-6XL, S-BDSH-7XL, S-BDSH-8XL

欲了解更多信息，请访问我们的网站[www.ansell.com](http://www.ansell.com)，或通过以下方式联系我们

**欧洲、中东和非洲**  
Ansell Healthcare Europe NV  
电话: +32 (0) 2 528 74 00  
传真: +32 (0) 2 528 74 01

**亚太地区**  
Ansell Global Trading Center  
电话: +603 8310 6688  
传真: +603 8310 6688

**北美地区**  
Ansell Healthcare Products LLC  
US 电话: +1 800 800 0444  
US 传真: +1 800 800 0445  
CA 电话: +1 800 363 8340

**拉丁美洲和加勒比地区**  
Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
电话: +52 442 248 1544 / 248 3133

**澳大利亚**  
Ansell Limited  
电话: +61 1800 337 041  
传真: +61 1800 803 578

**英国**  
Ansell Nitritex  
电话: +44 1638 663338  
传真: +44 1638 668890

性能标准与监管合规



Ansell, ®和™ 均为安思尔有限公司(Ansell Limited)或其附属机构的商标。美国专利及申请中的美国和非美国专利: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2024 Ansell Limited. 版权所有。

本文或其中由安思尔或代表安思尔所作的任何其他声明均不应被解释为对适销性的保证，也不应被解释为任何安思尔产品适用于特定用途。对于最终用户为特定应用选择的手套是否适合或适当，安思尔不承担任何责任。

有关防护服用于细胞毒性药物的具体数据，请参阅产品验证包或联系安思尔客服。用于防护此类药物的防护服必须根据所用化学品的类型进行选择。

