



**BioClean-D™ 드롭다운  
멸균 전신 작업복(후드 포함) S-BDSH**

## 무균 착용을 위한 탈착식 탭이 있는 멸균 드롭다운 클린룸 전신 작업복

- **향상된 기능:** 후드가 있는 BioClean-D 드롭다운 멸균 작업복 **S-BDSH**는 드롭다운 디자인 기술로 불필요한 외부 표면 접촉을 방지하고, 퀵 릴리스 탭과 안전한 접촉 지점을 나타내는 내부 컬러 탭이 갖춰져 있어 무균 착용이 보다 쉽습니다.
- **오염 위험 완화:** 이 정전기 방지 작업복은 보풀이 적은 **CleanTough™** 소재로 제작되어 입자 오염 위험을 줄여줍니다.
- **최적화된 핏:** 이 일회용 클린룸 작업복에는 신축성 있는 후면, 후드, 커프, 발목과 함께 단단하게 고정하기 위한 엄지손가락 고리가 갖춰져 있습니다.

### Key Features and Benefits

- 드롭다운 디자인\* 기술: 손쉬운 무균 착용
- **CleanTough™** 원단: 정전기 방지, 먼지 발생 방지 멸균 의류용
- 퀵 릴리스 프레스 단추 탭: 보다 쉬운 무균 착용



특허 #US8683615, US9532614B2

### 산업

- 통제되고 중요한 환경
- 생산 및 제조
- 약품 제조
- 생명공학 제조
- 의료기기 제조
- 실험실 및 연구





# BioClean-D™ 드롭다운 멸균 전신 작업복(후드 포함) S-BDSH

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

소재	CleanTough™
감사 표준	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, NEBB Certified Cleanrooms
표준	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
포장 개요	밀봉된 내부 PE bag 당 1개(무균 상태로 접함), 밀봉된 외부 PE bag 당 내부 bag 1개 라이너가 있는 박스 당 (20개) 외부 bag 20개 참고: 사이즈 3XL, 4XL, 5XL, 6XL, 7XL 및 8XL은 박스 당 15개의 전신 보호복이 들어 있습니다.
보관	직사광선 및 형광등이 없는 건조하고 서늘한 장소 40C에 보관
원산지	스리랑카
멸균법	감마선 멸균 처리(25 kGy)
최소 멸균 용량	25kGy
멸균 보증 레벨	10 <sup>&lt;sup&gt;-6&lt;/sup&gt;</sup>
유통기한	제조일로부터 5년
시공	Bound seams with single needle stitching

### 미립자 발산 검사 결과

검사	결과
미립자 발산(Helmke 드럼 검사)	≥ 0.5Qm(counts/min) <2000

### ASTM F739-12 검사 방법 결과

약물	평균 투과 시간(MBT), 분
시스플라틴	>240
카무스틴	<6
시클로포스파미드	217 (275,162,215)
독소루비신 염산염	>240
5-플루오로우라실	>240
메토트렉세이트	>240
에토포시드	>240
파클리티셀	<10
티오태파	30 (28,30,33)

결과는 외부 공인 검사 실험실에 의해 통제된 실험실 조건 하에서 측정되었습니다.

### 사이즈 차트

S-BDSH-XS; 사이즈: XS, 가슴 둘레: 76-84cm (30"-33"), 신장: 158-164cm (5'2"-5'4")  
 S-BDSH-S; 사이즈 S, 가슴 둘레: 84-92cm (33"-36"), 신장: 164-170cm (5'4"-5'6")  
 S-BDSH-M; 사이즈: M, 가슴 둘레: 92-100cm (36"-39"), 신장: 170-176cm (5'6"-5'9")  
 S-BDSH-L; 사이즈: L, 가슴 둘레: 100-108cm (39"-42"), 신장: 176-182cm (5'9"-6'0")  
 S-BDSH-XL; 사이즈: XL, 가슴 둘레: 108-116cm (42"-45"), 신장: 182-188cm (6'0"-6'2")  
 S-BDSH-2XL; 사이즈: 2XL, 가슴 둘레: 116-124cm (45"-48"), 신장: 188-194cm (6'2"-6'4")  
 S-BDSH-3XL; 사이즈: 3XL, 가슴 둘레: 124-132cm (48"-51"), 신장: 194-200cm (6'4"-6'6")  
 S-BDSH-4XL; 사이즈: 4XL, 가슴 둘레: 132-140cm (51"-54"), 신장: 200-206cm (6'6"-6'8")  
 S-BDSH-5XL; 사이즈: 5XL, 가슴 둘레: 140-148cm (54"-56"), 신장: 206-212cm (6'8"-6'11")  
 S-BDSH-6XL; 사이즈: 6XL, 가슴 둘레: 148-156cm (56"-58"), 신장: 212-218cm (6'11"-7'2")  
 S-BDSH-7XL; 사이즈: 7XL, 가슴 둘레: 156-164cm (61"-64"), 신장: 218-224cm (7'2"-7'4")  
 S-BDSH-8XL; 사이즈: 8XL, 가슴 둘레: 164-172cm (51"-54"), 신장: 224-230cm (7'4"-7'6")



# BioClean-D™ 드롭다운 멸균 전신 작업복(후드 포함) S-BDSH

## 물질 성능 검사 결과

검사	결과	성능 등급	PERFORMANCE STANDARD
내마모성	>10 cycles	1	EN 12947-2
탄성 균열 내성	>50,000 cycles	6	EN ISO 7854
뚫림 저항	>5 N	1	ISO 13996
가로 방향(CD) 사다리꼴 손상 저항성	>10 N	1	EN ISO 9073-4
기계 방향(MD) 사다리꼴 손상 저항성	>10 N	1	EN ISO 9073-4
인장 강도 가로 방향(CD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
인장 강도 기계 방향(MD)	>30 N	1	EN ISO 13934-1
액체 반발성 - 30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	>90%	3	ISO 6530
액체 반발성 - 10% NaOH	>90%	3	ISO 6530
액체 반발성 - O-자일렌	>80%	3	ISO 6530
액체 반발성 - 부탄-1-올	>90%	3	ISO 6530
액체 침투 - 30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	<1%	3	ISO 6530
액체 침투 - 10% NaOH	<1%	3	ISO 6530
액체 침투 - O-자일렌	<1%	3	ISO 6530
액체 침투 - 부탄-1-올	<1%	3	ISO 6530
봉합 강도 <sup>2</sup>	>50 N	2	ISO 13935-2
정전기 반감기, t <sub>50</sub> (secs)	PASS	해당사항 없음	EN1149-3

1. Seam not destroyed

2. The material is static dissipative. 3. Tested in accordance with EN1149-5

## 주문 정보

	사이즈	XS, S, M, L, XL, 2XL	3XL, 4XL, 5XL, 6XL, 7XL, 8XL
S-BDSH	재주문 번호	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

추가적인 정보는 [www.ansell.com](http://www.ansell.com)를 방문하시거나 다음을 통해 당사에 문의하여 확인하실 수 있습니다.

### 유럽, 중동 및 아프리카 지역

Ansell Healthcare Europe NV

전화: +32 (0)2 528 74 00

팩스: +32 (0)2 528 74 01

### 아시아 태평양 지역

Ansell Global Trading Center

전화: +603 8310 6688

팩스: +603 8310 6699

### 북미 지역

Ansell Healthcare Products LLC

US 전화: +1 800 800 0444

US 팩스: +1 800 800 0445

CA 전화: +1 800 363 8340

### 라틴 아메리카 및 카리브해 지역

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.

전화: +52 442 248 1544 / 248 3133

### 호주

Ansell Limited

전화: +61 1800 337 041

팩스: +61 1800 803 578

### 영국

Ansell Nitritex

전화: +44 1638 663338

팩스: +44 1638 668890

## 성능 표준 및 규정 준수



Ansell, ® 및 ™은 Ansell Limited 또는 해당 계열사가 보유하고 있는 상표입니다. 미국 특허 획득 및 미국과 미국 외 지역에서 특허 출원 중: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2025 Ansell Limited. 모든 저작권 보유.

본문 또는 본문 내 Ansell이나 Ansell 대표의 기타 모든 진술은 일체의 상업성이 특정 목적에 대한 Ansell 제품의 적합성을 보증하는 것으로 해석해서는 안 됩니다. Ansell은 최종 사용자가 특정 목적을 위해 장갑을 선정함에 있어 그 적합성이나 적절성에 대해 어떠한 책임도 부담하지 않습니다.

세포독성 항암제를 사용할 때의 의복 사용에 대한 특정 데이터는 제품 검증 팩을 참조하거나 Ansell 고객 서비스에 문의하십시오. 이런 약물로부터 보호하기 위해 사용되는 의복은 사용되는 특정 화학물질 종류에 맞게 선택해야 합니다.

