



# BioClean-D™ Drop-down Sterile Garment with Hood and Facemask S-BDSH3

## Drop-down 작업복 - 멸균

BioClean-D Drop-down 후드 작업복은 저보폴 클린터프 소재로 제조된 멸균 정전기 방지 일회용 작업복입니다. 고유한 설계로 진정한 무균 착용을 제공하며, 외부 표면의 터치를 방지하고 안전한 터치 포인트를 표시하는 내부 색상 탭을 제공합니다. 혁신적인 **up-and-over** 착용 설계는 작업복이 바닥을 터치할 위험을 방지하고 전략적으로 제작한 빠른 해제 탭(지퍼가 닫힌 상태에서 홀딩 후 제거)은 착용 과정 중 무균 착용을 가능하게 합니다.

### Key Features and Benefits

- 고무줄 처리된 후면, 후드, 소매 및 발목
- 지퍼가 부드럽게 닫히도록 돕는 발 고리
- 안전한 유지를 보장하는 엄지 고리
- 무균 착용을 위한 빠른 해제 누름 단추 탭
- 저보폴 클린터프 소재



### 산업

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





# BioClean-D™ Drop-down Sterile Garment with Hood and Facemask S-BDSH3

## TECHNICAL DATA SHEET

### PRODUCT INFORMATION

|          |  |
|----------|--|
| 소재       | CleanTough™  |
| 감사 표준    | ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms                   |
| 표준       | ASTM F739, ISO 11137-1:2006, EN 1149-5:2008, EN 13934-1, EN 530, EN 6530, EN 7854, EN 863, EN 9073-4, EN ISO 13688:2013              |
| 포장 개요    | 밀봉된 내부 PE bag당 1개, 밀봉된 외부 PE bag당 1개의 내부 bag 라이너가 있는 carton당 20개의 외부 bags(20개) 참고사항: carton당 사이즈 XXXL, XXXXL, 5XL, 6XL, 7XL, 8XL 15개 |
| 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>-6</sup>   |
| 유통기한     | Three (3) years from date of manufacture   |
| 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<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 |
|-----------|---|
| 시스플라틴     | >240  |
| 카우스틴      | <6  |
| 시클로포스파미드  | 217 (275,162,215)   |
| 독소루비신 염산염 | >240  |
| 5-플루오로우라실 | >240  |
| 메토틱세이트    | >240  |
| 에토포시드     | >240  |
| 파클리탁셀     | <10   |
| 티오테파      | 30 (28,30,33)   |

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

### 사이즈 차트

- S-BDSH-XS 76-84cm(30인치-33인치) 158-164cm(5'2인치-5'4인치) XS
- S-BDSH-S 84-92cm(33인치-36인치) 164-170cm(5'4인치-5'6인치) S
- S-BDSH-M 92-100cm(36인치-39인치) 170-176cm(5'6인치-5'9인치) M
- S-BDSH-L 100-108cm(39인치-42인치) 176-182cm(5'9인치-6'0인치) L
- S-BDSH-XL 108-116cm(42인치-45인치) 182-188cm(6'0인치-6'2인치) XL
- S-BDSH-XXL 116-124cm(45인치-48인치) 188-194cm(6'2인치-6'4인치) XXL
- S-BDSH-XXXL 124-132cm(48인치-51인치) 194-200cm(6'4인치-6'6인치) XXXL
- S-BDSH-XXXXL 132-140cm(51인치-54인치) 200-206cm(6'6인치-6'8인치) XXXXL



# BioClean-D™ Drop-down Sterile Garment with Hood and Facemask S-BDSH3

## 물질 성능 검사 결과

| 검사  | 결과                     |
|---|------------------------|
| 내마모성  | 10 to 100 cycles       |
| 탄성 균열 내성                                    | 5,000 to 15,000 cycles |
| 뚫림 저항                                       | 8 N                    |
| 가로 방향(CD) 사다리꼴 손상 저항성                       | CD 29.3 N              |
| 기계 방향(MD) 사다리꼴 손상 저항성                       | MD 55.5 N              |
| 인장 강도 가로 방향(CD)                             | CD 48 N                |
| 인장 강도 기계 방향(MD)                             | MD 97 N                |
| 액체 반발성 - 30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> | 96.3%                  |
| 액체 반발성 - 10% NaOH                           | 97.6%                  |
| 액체 반발성 - O-자일렌                              | 95.7%                  |
| 액체 반발성 - 부탄-1-올                             | 96.6%                  |
| 액체 침투 - 30% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>  | 0%                     |
| 액체 침투 - 10% NaOH                            | 0%                     |
| 액체 침투 - O-자일렌                               | 0%                     |
| 액체 침투 - 부탄-1-올                              | 0%                     |
| 봉합 강도 <sup>2</sup>                          | 70 N                   |
| 정전기 반감기, t <sub>50</sub> (secs)             | 0.07                   |

1. Seam not destroyed

## 주문 정보

|         | 사이즈    | BioClean-D<br>별균 Drop<br>Down 작업복   | S         | M         | L         | XL         | XXL             |
|---------|--------|---|-----------|-----------|-----------|------------|-----------------|
| S-BDSH3 | 재주문 번호 | S-BDSH-XS,<br>S-BDSH-S, S-<br>BDSH-M, S-<br>BDSH-L, S-<br>BDSH-XL, S-<br>BDSH-XXL | S-BDSH3-S | S-BDSH3-M | S-BDSH3-L | S-BDSH3-XL | S-BDSH3-<br>XXL |

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 © 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.

