

## 촉진제가 없는 멸균 니트릴 장갑으로 사용자에게 향상된 보호를 제공합니다.

- 알레르기 위험 감소: **BioClean™ Excell BEXS** 멸균 니트릴 장갑은 비분말형의 라텍스 및 화학 촉진제 프리 제품으로 제작되어 사용하지 않아 제 1형 라텍스 알레르기 및 제 4형 화학 알레르기를 일으키지 않습니다.
- 세척 공정: 표면 분진, 이온 추출물 및 비휘발성 잔류물을 줄이기 위해 탈이온 세척 과정을 거칩니다.
- 더욱 지속 가능한 포장: 재활용할 수 있는\* 플라스틱 포장을 사용하고 재활용 판지 선적 케이스에 배송합니다.
- 오염 위험 감소: 분진을 일으키지 않는 포장으로 클린룸 환경에서 오염 물질로 인한 잠재적인 위험을 줄여줍니다.

*\*해당 지역에서 재활용에 적합하지 않을 수 있으므로 항상 해당지역의 재활용 기준을 확인하십시오.*



### 주요 특징 및 이점

- 내화학성: 화학물질 및 화학요법 약물로부터 보호
- 손에 특화된 인체공학적 디자인: 숙련된 취급을 위해 향상된 민첩성
- 감마선 멸균처리: 10<sup>-6</sup>의 멸균 보증 수준(SAL)

### 산업

- 멸균 처리 부서
- 생명공학 제조
- 통제되고 중요한 환경
- 실험실 연구개발
- 의료기기 제조
- 약품 제조



# Excell BEXS

Class 10(ISO 4) 환경에서 사용 가능한 멸균 니트릴 클린룸 장갑

## 기술 데이터 시트

	제품 정보
소재	니트릴
색상	화이트
형상	손 전용 컵 형태
소매	말림 마감
제조/QMS 감사 표준	ISO 14001, Manufacturing QMS Audit Standards ISO 9001, PPE Regulation 2016 425 Module D, NEBB Certified Cleanrooms
규제	CE 0493, EN 421:2010, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, EN 455 Part 2, 식품 접촉, 카테고리 III, UKCA
포장	내부 PE wallet당 1컬레, 밀봉된 EasyTear PE pouch당 1 wallet 밀봉된 외부 PE bag당 10 pouches 라이너가 있는 carton당 20개의 외부 bags(200컬레)
보관	직사광선을 피해 건조한 곳에 보관하고 원래 포장에 넣어 보관하세요. 오존 발생원으로부터 멀리 떨어지세요. 표시된 대로 제품을 올바르게 보관하면 성능이 저하되거나 특성이 크게 변하지 않습니다. 제품의 노화나 보관에 영향을 받을 수 있는 경우 포장재에 유통기한이 명시되어 있습니다.
원산지	말레이시아
제공 사이즈	6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5, 9
외부 장갑 표면	손가락 및 손바닥 부위 텍스처 처리
Internal Glove Surface	염소처리
멸균법	감마선 멸균 처리(25 kGy)
최소 멸균 용량	25kGy
멸균 보증 레벨	10 <sup>-6</sup>
클린 룸 클래스	Class 10/ISO Class 4 & EU GMP Grade A/B and other sterile cleanrooms
유통기한	제조일로부터 오(5)년
화학 요법 약물과의 병용에 대해 검사됨	예
단백질 수준	해당 사항 없음: 천연 고무 라텍스 불포함
정전기 방지	예



# Excell BEXS

Class 10(ISO 4) 환경에서 사용 가능한 멸균 니트릴 클린룸 장갑

물리적 특성								검사 방법
사이즈	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	EN ISO 21420
길이(mm/in)	300/12							
손바닥 폭 (mm/in)	79/3.1	84/3.3	89/3.5	95/3.7	101/4.0	108/4.2	115/4.5	
구멍 없음	1.5 AQL 성능 레벨 2							EN 374-2
일반적인 미립자 수 ≥0.5µm(counts/cm <sup>2</sup> )	3000							TEST-RP-CC005.4
최소 단일 벽 손바닥 두께 (mm/mil)	0.14/5.51							EN 455-2
최소 단일 벽 손가락 두께 (mm/mil)	0.17/6.69							EN 455-2
최소 단일 벽 소매 두께 (mm/mil)	0.11/4.33							EN 455-2
에이징 동안 극한 인장 강도(MPa)	Min. 15							ASTM D412-06a
에이징 동안 파단 시험 (N)	≥ 9 N							EN 455-2

## 이온 함량

농도 (µg/cm <sup>2</sup> )	일반적	농도 (µg/cm <sup>2</sup> )	일반적
암모늄	Available on File	질산염	<0.25
브롬화물	<0.01	아질산염	Available on File
칼슘	<0.55	인산염	<0.01
염화물	<0.35	칼륨	<0.10
플루오르화물	< 0.01	나트륨	< 0.05
리튬	< 0.01	황산염	<0.05
마그네슘	< 0.01	아연	< 0.05

## 주문 정보

사이즈	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9
재주문 번호	BEXS-60	BEXS-65	BEXS-70	BEXS-75	BEXS-80	BEXS-85	BEXS-90

## 성능 표준 및 규정 준수



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  
**UK**  
Ansell Nitritex  
전화: +44 1638 663338  
팩스: +44 1638 668890

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.

