

세포독성 약물을 포함한 화학물질에 대해 탁월한 보호를 제공하는 촉진제 무첨가 및 비분말형 니트릴 클린룸 장갑

BioClean Emerald 멸균 니트릴 클린룸 장갑은 다양한 화학물질에 대해 저항성이 있으며 쉽게 이중 착용이 가능하고, 촉진제 무첨가 및 라텍스 미함유로 라텍스 알레르기 위험을 줄여줍니다. 손에 특화된 형태는 착용자에게 편안함을 제공하고 손의 피로를 감소시키며, 손을 민첩하게 움직이는데 도움을 줍니다.

주요 특징 및 이점

- 다양한 화학물질에 대한 저항성
- 분말, 황산 및 촉진제 무첨가
- 라텍스 미함유
- 부드러운 느낌의 텍스처 처리된 표면
- 쉬운 이중 착용



산업

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

본 제품을 권장하는 분야와 이유

- 화학 스플래시
- 멸균 처리 부서
- 화학 물질 취급
- 생명공학 블렌딩 작업
- 액체 및 고체 이송
- 샘플 채취 및 처리
- 무균 충전 및 라벨링



Emerald BENS

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

기술 데이터 시트

	제품 정보
소재	니트릴
색상	녹색
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	ASTM D6978, CE 0493, EN 421:2010, EN 455 Part 2, EN ISO 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, 식품 접촉, 카테고리 III, UKCA
포장	내부 PE wallet당 1켤레, 밀봉된 EasyTear PE pouch당 1 wallet 밀봉된 외부 PE bag당 10 pouches 라이너가 있는 carton당 20 외부 bags(200켤레)
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, 10
분말 함량	비분말 처리(Powder-Free)
외부 장갑 표면	마이크로 텍스처 마감으로 처리되어 부드러움
Internal Glove Surface	염소처리
멸균법	감마선 멸균 처리
최소 멸균 용량	25kGy
멸균 보증 레벨	10 ⁻⁶
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



Emerald BENS

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	10	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	124/4.9	
구멍 없음	0.65 AQL 성능 레벨 3								EN 374-2
일반적인 미립자 수 ≥0.5µm(counts/cm²)	<1200								IENT-RP-CC005.4
최소 단일 벽 손바닥 두께 (mm/mil)	0.12/4.72								EN 455-2
최소 단일 벽 손가락 두께 (mm/mil)	0.14/5.51								EN 455-2
최소 단일 벽 소매 두께 (mm/mil)	0.09/3.54								EN 455-2
에이징 동안 극한 인장 강 도(MPa)	Min. 15								ASTM D412-06a
에이징 동안 파단 시 힘 (N)	≥ 6N								EN 455-2

이온 함량

농도(µg/cm ²)	일반적	농도(µg/cm ²)	일반적
암모늄	Available On File	질산염	<0.25
브롬화물	<0.01	아질산염	Available On File
칼슘	<0.60	인산염	<0.01
염화물	<0.35	칼륨	<0.08
플루오르화물	<0.01	나트륨	<0.05
리튬	<0.01	황산염	<0.05
마그네슘	<0.01	아연	<0.10

주문 정보

사이즈	6	6.5	7	7.5	8	8.5	9	10
재주문 번호	BENS-6.0	BENS-6.5	BENS-7.0	BENS-7.5	BENS-8.0	BENS-8.5	BENS-9.0	BENS10.0

성능 표준 및 규정 준수



추가적인 정보는 www.ansell.com를 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 © 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.

