



Biotac BIOTAC

Class 100(ISO 5) 환경에서 사용 가능한 비
멸균 니트릴 장갑

손 보호와 유연성, 편안함을 결합한 라텍스 프리 비멸균 니트릴 장갑

- 알레르기 보호:** 비분말 처리된 클린룸 장갑은 라텍스를 사용하지 않은 합성 폴리머로 제작되어 제1형 라텍스 알레르기의 위험을 제거합니다.
- 특화된 보호:** BioClean™ Biotac BIOTAC 비라텍스 장갑의 니트릴 제형은 다양한 화학적 위험에 대한 보호를 보장합니다.
- 편안함과 유연성 보장:** 니트릴 제형으로 편안함, 유연성 및 손쉬운 착용감을 보장합니다.
- 오염 위험 최소화:** 분진 생성이 없는 EasyTear 포장으로 클린룸 환경에 들어갈 때 오염 위험이 낮은 비멸균 일회용 장갑입니다.



주요 특징 및 이점

- 니트릴 제형:** 편안함, 유연성 및 내화학성
- 라텍스 프리 디자인:** 제 1형 라텍스 알레르기 위험 제거
- 분진을 생성하지 않는 EasyTear 포장:** 오염 위험 감소

산업

- 생산 및 제조
- 통제되고 중요한 환경
- 실험실 및 연구개발

본 제품을 권장하는 분야와 이유

- 클린 룸 청소 및 준비
- 화학 물질 취급
- 젖은 환경에서 향상된 그립
- 특히 섬세한 시술 등 향상된 촉감 및 손 재주
- 식품 가공 및 취급



Biotac BIOTAC

Class 100(ISO 5) 환경에서 사용 가능한 비
멸균 니트릴 장갑

기술 데이터 시트

제품 정보	
소재	니트릴
색상	화이트
형상	양손잡이용
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 21420:2020, EN ISO 374-1:2016, EN ISO 374-5:2016, EN 455 Part 2, 식품 접촉, 카테고리 III, UKCA
포장	밀봉된 내부 PE bag당 100개, 밀봉된 외부 PE bag당 1개의 내부 PE bag 라이너가 있는 carton당 10개의 외부 bags(1000개)
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	XS (5.5 - 6), S (6.5 - 7), M (7.5 - 8), L (8.5 - 9), XL (9.5 - 10), 2XL (10.5-11)
분말 함량	비분말 처리(Powder-Free)
외부 장갑 표면	손가락 부위 텍스처 처리
Internal Glove Surface	염소처리
클린 툴 클래스	ISO 클래스 5
유통기한	제조일로부터 오(5)년
화학 요법 약물과의 병용에 대해 검사됨	아니요
단백질 수준	해당 사항 없음: 천연 고무 라텍스 불포함
정전기 방지	예

**Biotac BIOTAC**Class 100(ISO 5) 환경에서 사용 가능한 비
멸균 니트릴 장갑

물리적 특성							검사 방법
사이즈	XS (5.5 - 6)	S (6.5 - 7)	M (7.5 - 8)	L (8.5 - 9)	XL (9.5 - 10)	2XL (10.5-11)	
길이(mm/in)				300/12			EN ISO 21420
손바닥 폭 (mm/in)	75/3	85/3.3	95/3.7	105/4.1	115/4.5	119/4.7	
구멍 없음				1.5 AQL 성능 레벨 2			EN 455-2
일반적인 미립자 수 ≥0.5μm(counts/cm ²)				<1500			IEST-RP-CC005.4
최소 단일 벽 손바닥 두께 (mm/mil)				0.11 / 4.33			EN 455-2
최소 단일 벽 손가락 두께 (mm/mil)				0.17 / 6.69			EN 455-2
최소 단일 벽 소매 두께 (mm/mil)				0.08 / 3.15			EN 455-2
에이징 동안 파단 시 힘 (N)				≥6 N			EN 455-2

이온 함량

농도(μg/cm ²)	일반적	농도(μg/cm ²)	일반적
암모늄	0.011	질산염	0.26
브롬화물	Not Detected	아질산염	Not Detected
칼슘	0.31	인산염	Not Detected
염화물	0.11	칼륨	0.03
플루오르화물	Not Detected	나트륨	0.029
리튬	Not Detected	황산염	0.017
마그네슘	0.002	아연	Not Detected

주문 정보

사이즈	XS (5.5 - 6)	S (6.5 - 7)	M (7.5 - 8)	L (8.5 - 9)	XL (9.5 - 10)	2XL (10.5-11)
재주문 번호	BIOTAC-XS	BIOTAC-S	BIOTAC-M	BIOTAC-L	BIOTAC-XL	BIOTAC-2XL

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 라이선스 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.