

기존 제품명: TRELLCHEM® LIGHT FREEFLOW

다양한 위험으로부터 보호하는 재사용 가능한 기밀 화학 보호복.

- 향상된 편안함: AlphaTec™ 경량 FreeFlow는 편안함을 높이고 SCBA의 필요성을 제거하는 외부 항공사와 함께 설계된 재사용 가능한 공기 공급식 기밀 화학 보호복입니다
- PVC 사이드 코팅이 있는 유연하고 편안한 폴리아미드 원단으로 제작된 이 보호복은 다양한 산업용 화학 물질로부터 착용자를 보호합니다
- 향상된 기능: 이 AlphaTec™ 보호복은 내화학성을 넘어 빠른 장갑 교환과 다양한 장갑 조합을 가능하게 하는 총검 장갑 링 시스템을 갖춘 매우 사용자 친화적인 제품입니다



산업

- 생명공학
- 산업용

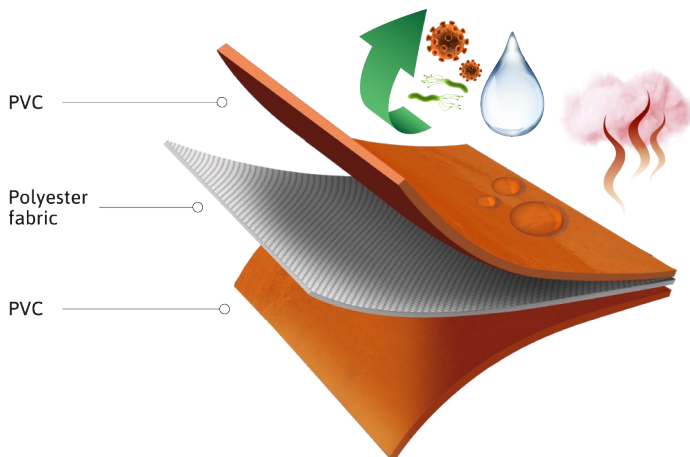
용도

- 예상치 못한 누출, 유출 또는 기타 방출
- 예상치 못한 누출, 유출
- 공장 및 중장비 유지보수
- 위험 물질 처리
- 비상 대응
- 생물학적 유해성 대응
- CBRN (화학, 생물, 방사선, 원자력재해) 비상 상황
- 화학물질 누출
- 유독 가스의 우발적 방출
- 공장의 비상 상황
- 탱크 청소

주요 특징 및 이점

- 외부 항공사: 편안하고 SCBA가 없는 개인 보호
- **PVC** 코팅 폴리아미드 원단: 유연성과 강력한 내화학성
- 총검 장갑 링 시스템: 다양한 조합으로 빠르고 쉽게 장갑을 교체할 수 있습니다

소재 다이어그램



심 다이어그램



Performance Standards



Product Information

Product Information	
제공 사이즈	2XS, XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL
색상	오렌지색
포장 개요	개별포장
제품 소재	강력하고 유연성 있는 폴리에스테르 섬유, 각 면에 PVC 코팅.
제품 기준	LIGHT FREEFLOW
표준 개요	• EN 943-1:2015 + A1:2019 • EN 1073- 1: 2016 & A1:2018 (방사능성 파티클 보호) • EN 14126:2003 (감염성 인자 보호) • EN 1149-5:2008 (정전기 방지 수트 소재)
이음매 유형	스티치 처리 버트 솔기는 용접된 PVC 테이프로 외부에서 덮여 있습니다.
유통기한	7 years

Suit components & accessories

Suit Components and Accessories	
디자인 특징	< p >• 설계 유형 CV 캡슐화, 혹 없음 </p >;< p >• 항공사를 통한 외부 항공 공급과 함께 사용 (SCBA는 사용되지 않음) </p >
바이저 및 얼굴 밀봉	• 바이저 타입 CV;• 단단한 2mm 충격 및 내화학성 PVC로 제작;
장갑 및 부착물	AlphaTec ® 08-354 네오프렌 (클로로프렌) 고무 장갑과 고무 커프스를 결합하여 안전성을 높였습니다. 장갑은 빠르고 간단한 장갑 교환을 제공하는 AlphaTec ® Bayonet 장갑 링 시스템과 함께 부착됩니다.
신발 및 부착물	수트 소재로 제작된 바느질 양말. EN 20345에 따라 승인된 대체 PVC 안전 장화 장착됨. 장화는 간편한 장화 교환을 위하여 인체공학적으로 디자인된 링 장치에 고정되어있음.
지퍼	클로로프렌 고무로 코팅된 헤비 듀티 가스 누출 방지 지퍼. 지퍼는 더욱 안전하도록 아래 방향으로 잠기며 플랩/스플래시 가드로 보호됩니다.
통기성	스위블링 항공 패스루/프리플로우 밸브가 슈트 측면에 배치됩니다. 공기는 폴리우레탄(PU) 튜브와 두 개의 디퓨저/소음장치 내부를 통해 바이저 앞으로 공급됩니다. 후드 뒷면에 있는 4개의 AlphaTec ® 배기 밸브를 통해 과도한 공기가 환기됩니다.
옵션 기능 및 액세서리	• 감서림 방지 렌즈;• 절취 렌즈;• AlphaTec ® 핸드프리 바이저 라이트 시스템;• 사이즈 조절을 위한 내부 허리 벨트 및 레그 쇼트너;• 라디오, PTT 등을 위한 내부 포켓 및 루프;• 소형 측정기 및 도구 보관용 D-링;• 맞춤 마킹 (예: 숫자, 문자, 로고);• AlphaTec ® 58-800 오버글러브로 절단 및 펑크 방지 기능 향상;• 기타 액세서리는 요청 시 제공됩니다.
배송 시 포함	• 컴포트 이너 글러브 1쌍;• 총검 장갑 링 시스템용 추가 잠금 핀 2개;• 베요넷 글러브 링 시스템의 O-링용 몰리코트 윤활제 1개;• 지퍼 윤활용 그리스 스틱 1개;• 컴포트 실리콘 오버삭스 1켤레 (바느질 양말이 있는 정장에 한함);• 옷걸이 1개

추가적인 정보는 www.ansell.com을 방문하시거나 다음을 통해 당사에 문의하여 확인하실 수 있습니다.

유럽, 중동 및 아프리카 지역 Ansell Healthcare Europe NV T: +32 (0) 2 528 74 00	북미 지역 Ansell Healthcare Products LLC T: +1 800 800 0444	호주 Ansell Limited T: +61 1800 337 041
아시아 태평양 지역 Ansell Global Trading Center T: +603 8310 6688	라틴 아메리카 및 카리브해 지역 Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V. T: +52 442 248 1544 / 248 3133	

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.

