

Denominado anteriormente: TRELLCHEM® LIGHT FREEFLOW

Traje de protección química hermético a gases reutilizable, que protege contra una amplia gama de peligros.

- **Comodidad elevada:** El AlphaTec™ LIGHT FREEFLOW es un traje de protección química hermético a gases reutilizable, alimentado con aire, diseñado con una línea de aire externa que aumenta la comodidad y elimina la necesidad de SCBA
- **Protección garantizada:** Fabricado con tela de poliamida flexible y cómoda con recubrimiento lateral de PVC, este traje de protección protege a los usuarios de una amplia gama de productos químicos industriales
- **Características mejoradas:** Más allá de la resistencia química, este traje de protección AlphaTec™ también es muy fácil de usar, con un sistema de anillo de guante de bayoneta que permite un cambio rápido de guantes y varias combinaciones de guantes



Industrias

- Ciencias de la Vida
- Industria

Aplicaciones

- Fugas, derrames u otras filtraciones imprevistas
- Fugas y derrames imprevistos
- Mantenimiento de fábricas y equipos pesados
- Respuesta ante emergencias
- Respuesta de Emergencias
- Respuesta ante riesgos biológicos
- Emergencias en Defensa Nuclear, Radiológica, Biológica y Química (NBRQ)
- Fugas químicas
- Liberación accidental de gases tóxicos
- Emergencias de Planta
- Limpieza de Tanques

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

- **Línea de aire externa:** Protección personal cómoda, sin SCBA
- **Tela de poliamida recubierta con PVC:** Flexibilidad y fuerte resistencia química
- **Sistema de anillo de guante de bayoneta:** Cambio de guantes rápido y fácil con varias combinaciones posibles

Diagrama de materiales

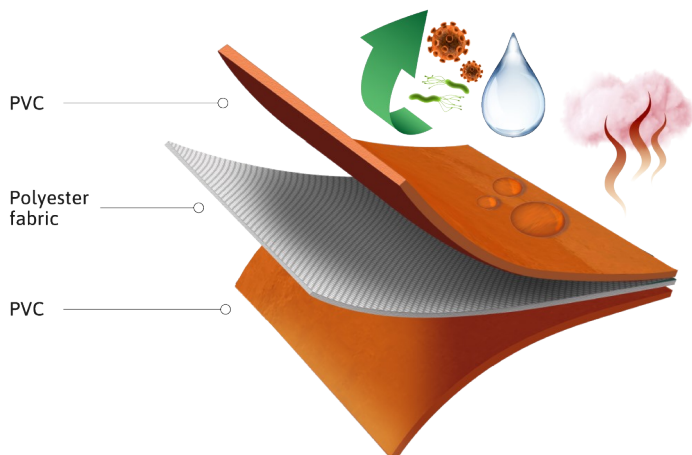


Diagrama de costuras



Performance Standards



Información sobre el producto

Información sobre el producto	
Tallas Disponibles	2XS, XS, S, M, L, XL, 2XL, 3XL
Color	Naranja
Resumen de Empaque	Envasado individual
Material del Producto	Tejido de poliéster resistente y flexible recubierto de PVC en cada cara.
Modelo	LIGHT FREEFLOW
Resumen de Estándares	• EN 943-1:2015 + A1:2019 • EN 1073-1:2016 & A1:2018 (protección contra partículas radiactivas) • EN 14126:2003 (protección contra agentes infecciosos) • EN 1149-5:2008 (material del traje antiestático)
Tipo de Costura	Costuras cosidas por fuera recubiertas con cinta de PVC soldada.
Fecha de Caducidad	7 years

Componentes y accesorios del traje

Componentes y accesorios del traje	
Características de diseño	• Diseño encapsulante tipo CV, sin joroba • Para usar con suministro de aire externo a través de línea de aire (no se debe usar SCBA)
Visor y sello facial	• Visor tipo CV;• Hecho con PVC rígido de 2 mm resistente a impactos y productos químicos;
Guantes y accesorios	Guantes de caucho neopreno (cloropreno) AlphaTec® 08-354 en combinación con puños de caucho para mayor seguridad. Los guantes están unidos al sistema de anillos de cierre por bayoneta AlphaTec®, que permite cambiarlos de forma rápida y fácil.
Calzado y accesorios	Calcetines integrados del mismo material del traje. Alternativamente, botas de seguridad de PVC integradas aprobadas según EN 20345. Las botas están unidas mediante un anillo conector de diseño ergonómico para facilitar el cambio de botas.
Cremallera	Cremallera de alta resistencia hermética a gas recubierta con caucho cloropreno. La cremallera se cierra hacia abajo para mayor seguridad y está protegida con una solapa/protección contra salpicaduras.
Ventilación	En el lateral del traje se coloca un regulador giratorio de línea de aire/válvula Freeflow. El aire se distribuye frente al visor por medio de un conducto interior de poliuretano (PU) y dos difusores/silenciadores. El exceso de aire se expulsa a través de cuatro válvulas de escape AlphaTec® en la parte posterior de la capucha.
Características y accesorios opcionales	• Lente antivaho;• Lente desprendible;• Sistema de luz de visor manos libres AlphaTec®;• Cinturón interno de cintura y acortador de piernas para ajuste de talla;• Bolsillos interiores y bucles para radio, PTT, etc.;• Anillo en D para sostener pequeños instrumentos de medición y herramientas;• Marcado personalizado, p. ej., dígitos, letras, logotipos;• Sobreguante AlphaTec® 58-800 para mejorar la resistencia a cortes y perforaciones;• Otros accesorios están disponibles bajo solicitud
Incluido con cada entrega	• 1 par de guantes interiores de confort;• 2 piezas de pasadores de bloqueo adicionales para el sistema de anillos de cierre por bayoneta;• 1 pieza de lubricante Molycote para los anillos en O del sistema de anillos de cierre por bayoneta;• 1 pieza de barra de grasa para lubricación de la cremallera;• 1 par de sobrecalcetines de silicona de confort (solo para trajes con calcetines cosidos);• 1 pieza de gancho para colgar

Para mayor información, visítenos en www.ansell.com, o llame al

Europa, Oriente Medio y África
Ansell Healthcare Europe NV
T: +32 (0) 2 528 74 00

Asia Pacífico
Ansell Global Trading Center
T: +603 8310 6688

Norteamérica
Ansell Healthcare Products LLC
T: +1 800 800 0444

Latinoamérica y Caribe

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.

T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Australia
Ansell Limited
T: +61 1800 337 041

Ansell, ® y ™ son marcas comerciales propiedad de Ansell Limited o de alguna de sus filiales. Patentado en EE.UU. y patentes americanas y extranjeras en trámite: www.ansell.com/patentmarking © 2025 Ansell Limited. Reservados todos los derechos.

Ni el presente documento ni ningún otro informe realizado por o en nombre de Ansell pueden ser considerados como garantía de comerciabilidad ni de adecuación de cualquier producto Ansell para un fin determinado. Ansell no asume ninguna responsabilidad por la idoneidad o adecuación de una elección de guantes por el usuario final para una aplicación específica.

