

Denominado anteriormente: TRELLCHEM® LIGHT FREEFLOW

### Traje de protección química hermético a gases reutilizable, que protege frente a una amplia gama de riesgos..

- **Confort elevado:** El AlphaTec® LIGHT FREEFLOW es un traje de protección química reutilizable, con alimentación de aire y hermético a gases, diseñado con una línea de aire externa que aumenta la comodidad y elimina la necesidad de SCBA.
- **Protección asegurada:** Fabricado en tejido de poliamida flexible y confortable con revestimiento 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 anilla de guante de bayoneta que permite el cambio rápido de guantes y varias combinaciones de guantes.



## Industrias

- Ciencias de la Vida
- Químico
- Industria

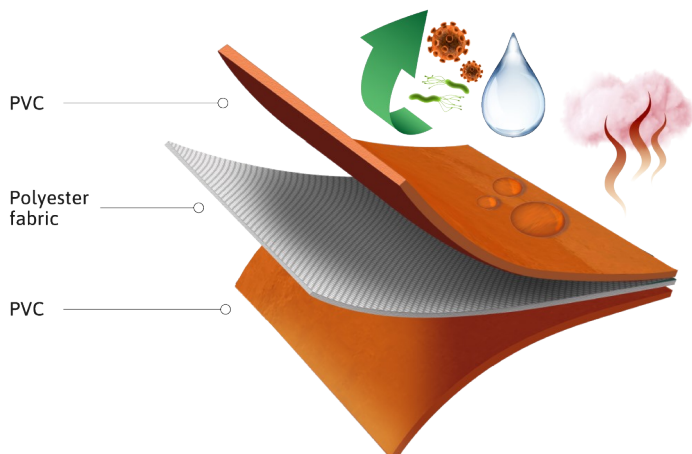
## Aplicaciones

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

## CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

- **Aerolínea externa:** Protección personal cómoda y sin ERA
- **Tejido de poliamida recubierto de PVC:** Flexibilidad y gran resistencia química
- **Sistema de anilla bayoneta para guantes:** Cambio de guantes rápido y sencillo 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
País de Origen	Lituania
Resumen de Empaque	Envasado individualmente
Material del Producto	Tejido de poliéster resistente y flexible recubierto de PVC en cada cara.
Modelo	LIGHT FREEFLOW
Resumen de Estándares	<ul style="list-style-type: none"> <li>• EN 943-1:2015 + A1:2019</li> <li>• EN 1073-1:2016 &amp; A1:2018 (protección contra partículas radiactivas)</li> <li>• EN 14126:2003 (protección contra agentes infecciosos)</li> <li>• EN 1149-5:2008 (material del traje antiestático)</li> </ul>
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	<p>• Encapsulating design type CV, without hump</p> <p>• For use with external air supply via airline (no SCBA is to be used)</p>
Visor y sello facial	- Visera tipo CV - Fabricada en PVC rígido de 2 mm resistente a los impactos y a los productos químicos;
Guantes y accesorios	AlphaTec® 08-354 Guantes de caucho de neopreno (cloropreno) en combinación con puños de caucho para mayor seguridad. Los guantes se fijan con el sistema de anilla de guante AlphaTec® Bayonet, que ofrece un cambio de guantes rápido y sencillo.
Calzado y accesorios	Calcetines/polainas 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 ha colocado una válvula de paso de aire/flujo libre giratoria. 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 ventila a través de cuatro válvulas de escape AlphaTec® en la parte trasera de la campana.
Características y accesorios opcionales	- Lente antivaho - Lente rasgable - Sistema de iluminación de visera manos libres AlphaTec® - Cinturón interno y acortador de perneras para ajustar el tamaño - Bolsillos interiores y trabillas para radio, PTT, etc. - Anilla en D para sujetar pequeños instrumentos de medición y herramientas - Marcaje personalizado, por ejemplo, dígitos, letras, logotipos - Sobreguante AlphaTec® 58-800 para una mayor resistencia a cortes y pinchazos - Otros accesorios disponibles bajo pedido
Incluido con cada entrega	- 1 par de guantes interiores de confort - 2 pasadores de bloqueo adicionales para el sistema de anillas de guantes Bayonet - 1 pastilla de lubricante Molycote para las juntas tóricas del sistema de anillas de guantes Bayonet - 1 barra de grasa para lubricar la cremallera - 1 par de sobrecalcetines de silicona de confort (sólo para trajes con calcetines cosidos) - 1 percha de ropa

Para mayor información, visítenos en [www.ansell.com](http://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](http://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.

