AlphaTec®
ADVANCED CHEMICAL PROTECTION

4000 - Modelo 125-G05

Innovadora tecnología de barrera química multicapa, protección Tipo 3/4/5

Denominado anteriormente: MICROCHEM® 4000 - Model 125-G05

Diseñado para ofrecer una excepcional barrera frente a sustancias químicas orgánicas e inorgánicas y agentes biológicos..

- **Specialized protection:** The AlphaTec® 4000 Ultrasonically Welded & Taped - Model 125-G05 is a high-performance chemical-protective suit, tested for permeation against more than 200 chemicals*, including chemical warfare agents
- **Enhanced defenses:** Its double cuffs and dual-zip systems further enhance this protective suit's protective barrier
- **Increased strength:** Thanks to its welded and taped seams, it is stronger and more robust than protective suits of a lower grade
- **Optimized comfort:** This AlphaTec® protective suit also features knitted inner cuffs and inner textile-type fabric, which improves comfort levels and results in greater wearer acceptance
- **Improved fit:** Thanks to its elasticated two-piece hood and waist, coupled with elasticated cuffs and ankles, donning and removal are made easy
- **Certified antistatic capabilities:** It is tested against EN 1149-5 and AATCC 76 antistatic standards

*CE Category III Type 3/4/5 protection

Industrias

- Químico
- Equipo de Bomberos y Salvamento
- Petróleo y gas
- Ciencias de la Vida
- Minería
- Mercado Postventa Automotriz
- Procesamiento de alimentos

Aplicaciones

- Entornos Contaminados
- Manipulación de Productos Químicos
- Llenado, mezcla y carga de materias primas
- Transferencia de líquidos y sólidos
- Apertura y drenaje de bombas, válvulas o tuberías
- Carga y descarga de equipo de procesado
- Manipulación de materias primas
- Concentración, mezcla y paletización
- Respuesta ante emergencias
- Montaje y desmontaje de equipos

CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS CLAVES

- Protección excepcional, pruebas de permeabilidad frente a más de 200 sustancias químicas, entre ellas agentes de guerra química.
- Diseñado para proteger, su innovador diseño incluye sistemas de doble cremallera y puños dobles
- Costuras soldadas y ribeteadas, nuestra mayor barrera contra líquidos y partículas
- Confort mejorado, puños internos de punto y tejido tipo textil interior que mejoran la aceptación por parte del usuario
- Antiestáticos, probados según EN 1149-5

Tecnología

MICROCHEM™
Chemical Barrier Technology

Diagrama de materiales

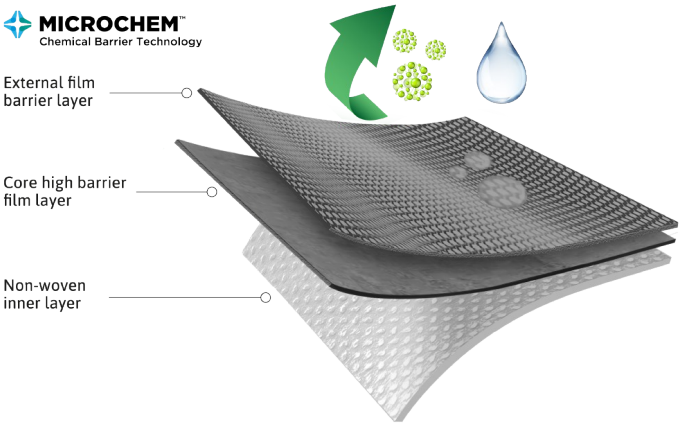
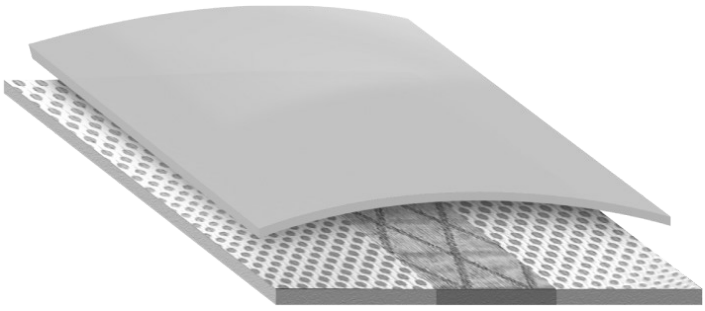


Diagrama de costuras



Performance Standards

EN ISO 13688:2013 NFPA 1992

Información sobre el producto

Información sobre el producto	
Tallas Disponibles	S, M, L, XL, 2XL, 3XL, 4XL, 5XL
Color	Verde
País de Origen	China
Modelos disponibles	103, 111, 121, 122, 132, 162
Resumen de Empaque	Individually Packed
Material del Producto	Textil no tejido laminado de barrera multicapas
Modelo	4000 - Modelo 125-G05
Resumen de Estándares	CE CATEGORÍA III (Tipo 3-B, Tipo 4-B, Tipo 5-B, EN 1073-2, EN 14126, EN 1149-5)
Tipo de Costura	Soldadas y ribeteadas
Fecha de Caducidad	5 years

Componentes y accesorios del traje

Componentes y accesorios del traje	
Características de diseño	Traje de protección con capucha de 2 piezas, puños dobles, cierre de cremallera doble, elástico en capucha y puños y vueltas sobre bota. Calcetines integrados con vueltas sobre bota y guantes integrados AlphaTec® 29-500.

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 © 2024 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.