



TRELLCHEM
THE SAFETY STANDARD

TRELLCHEM® SUPER



Traje Trelchem® Super de tipo CV con botas acopladas.

Proporciona una excelente protección frente a sustancias químicas peligrosas en forma líquida, vaporosa, gaseosa y sólida. Se ha diseñado para llevar un equipo de respiración en su interior. El traje Trelchem® Super está completamente homologado conforme a las normas europeas EN 943-1 y EN 943-2/ET.

MATERIAL DE LA PRENDA

El material del traje Trelchem® Super se basa en un tejido auténtico revestido de elastómeros. Esta estructura maximiza la fuerza y durabilidad del material a la vez que conserva su suavidad y flexibilidad. La combinación del caucho de butilo con Viton® por encima ofrece una resistencia excepcional a la agresión química de una gran variedad de sustancias químicas distintas. El material del traje es antiestático según la norma EN 1149-5.

COLOR

Amarillo.

NORMAS

- EN 943-1 y EN 943-2/ET
- EN 1073-2 (partículas radioactivas)
- EN 14126 (agentes infecciosos)
- EN 1149-5 (material del traje antiestático)
- Autorizado para el uso en atmósferas explosivas zona 0, 1, 2/20, 21, 22, grupo IIA, IIB, IIC según la directiva ATEX 94/9/CE
- SOLAS (solamente para trajes de tipo T).



Tipo VP1



Tipo T

DISEÑO

El traje Trellechেম® Super tiene distintos diseños para ajustarse a las preferencias de todos los usuarios:

- Diseño encapsulado con joroba (tipo CV o VP1), el equipo de respiración se lleva dentro del traje, o
- Diseño no encapsulado con sellado facial y sin joroba (tipo T), el equipo de respiración se lleva fuera del traje
- Diseño encapsulado para su uso con un suministro externo de aire (tipo Freeflow). Véase la ficha técnica del producto.

PANTALLA/SELLADO FACIAL

La pantalla de los trajes encapsulados está fabricada con un PVC rígido de 2 mm de espesor resistente a los impactos y a las sustancias químicas. Opción de dos pantallas: CV o la VP1 de mayor tamaño. La pantalla está equipada con una visera exterior antiestática ATEX desprendible. Los trajes no encapsulados vienen equipados con un sellado facial de diseño anatómico.

CREMALLERA

Cremallera sólida y duradera revestida de caucho de cloropreno y estanca al gas. Se abrocha hacia abajo para ofrecer mayor seguridad. La cremallera está protegida con una solapa protectora externa contra salpicaduras (tapa).

Nota: los trajes homologados de conformidad con la norma EN 943-2/ET están equipados con la cremallera TRELLECHEM HCR.

VENTILACIÓN

Se incluye un sistema de ventilación de serie. Para garantizar la seguridad del usuario, proporciona un nivel constante de sobrepresión dentro del traje. La válvula reguladora de TRELLECHEM tiene tres caudales de ventilación (2, 30 y 100 l/min) además de una posición cero/off, y también está disponible una versión con paso de línea de aire para utilizar un suministro de aire externo.

GUANTES Y SUJECIONES

El traje está equipado con guantes de caucho Viton®/butilo de Trellechেম® en combinación con puños de caucho para mayor seguridad. Están disponibles otras opciones de guantes. Los guantes se sujetan con el sistema de aro Bayonet de Trellechেম, que permite cambiarlos de forma rápida y sencilla.

CALZADO Y SUJECIONES

Botas de seguridad de caucho de nitrilo negras con homologación europea como botas de bombero. De modo alternativo, el traje está equipado con unos calcetines/botines cosidos confeccionados con el mismo material del traje.

COSTURAS

Las costuras están cosidas y selladas por dentro y por fuera con una cinta encolada.

Trellechেম® es una marca comercial registrada que pertenece a Trelleborg AB. Viton® es una marca comercial que pertenece a DuPont Performance Elastomers L.L.C. ©2015 Ansell Limited. Todos los derechos reservados.