

Dräger CPS 5900 Traje de protección química

La alternativa ligera y hermética a gases para un solo uso: cuando lo importante es la simple protección contra productos químicos industriales y agentes químicos, el CPS 5900 es la solución perfecta.



LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA LA PROTECCIÓN

El Dräger CPS 5900 ofrece la mayor protección contra una gran variedad de productos químicos industriales y agentes químicos. Como un traje de protección de uso limitado, su resistencia contra las influencias mecánicas y llamas no es equiparable a la del Dräger CPS 7900 de uso múltiple. El Dräger CPS 5900 se ha desarrollado para su uso en tareas de menor riesgo, por ejemplo, para realizar medidas de control o trabajos de trasvase sin peligro de explosión. Cumple con los requisitos internacionales para bomberos, equipos de rescate e industria en lo referente a los trajes de protección de un solo uso. Se trata del primer traje de protección química a nivel mundial certificado según EN 943 parte 1&2 (ET), NFPA 1994 clase 2 y la convención SOLAS (solicitado). Además se adecua también a la GUV-I 8671.

GRAN COMODIDAD AL LLEVARLO

El traje está hecho a la medida de los equipos de protección habituales, bien se trate de los productos Dräger ya acreditados con anterioridad o de los equipos

más actuales como Dräger PSS 7000 o Dräger HPS 6200. El Dräger CPS 5900 ofrece la máxima libertad de movimiento.

CONCEPTO GLOBAL COHERENTE

- El equipo autónomo de protección respiratoria se lleva en el interior para una máxima protección
- Acceso amplio en la parte izquierda del pecho para ponérselo y quitárselo fácilmente
- Cremallera con cadena externa que cierra de arriba a abajo
- La solapa doble con velcro universal protege la cremallera
- El visor de dos capas flexible y plegable ofrece un campo de visión casi natural
- Calcetines herméticos a gases integrados con protección contra salpicaduras para su uso con diferentes tamaños de botas
- Combinación fija de guantes laminados en el interior y guantes de butilo en el exterior para una mayor protección química y contra objetos punzantes
- Cinturón integrado para adaptar a la medida



Dräger CPS 5900

PRUEBAS CON SUSTANCIAS QUÍMICAS

Productos químicos	Tiempo de penetración en min.	Productos químicos	Tiempo de penetración en min.	Productos químicos	Tiempo de penetración en min.
Acetona	>480	Acetato etílico	>480	Sarina (GB)	>480
Acetonitrilo	>480	Óxido etilénico	>480	Hidróxido sodico 40%	>480
Amoniaco	>480	Cloruro de hidrógeno	>480	Somán (GD)	>480
1,3 butadieno	>480	Lewisita (L)	>480	Ácido sulfúrico 96%	>480
Disulfuro de carbono	>480	Metanol	>480	Tetracloroetileno	>480
Cloro	>480	Cloruro metílico	>480	Tetrahidrofurano	>480
Diclorometano	>480	Gas mostaza	>480	Tolueno	>480
Dietilamina	>480	n-heptano	>480	VX	>480

Tiempos de penetración según EN 943 parte 2

CERTIFICACIONES

EN 943-1:2002	Requisitos de la UE para trajes de protección herméticos a gases para aplicaciones industriales
EN 943-2:2002 (ET)	Requisitos de la UE para trajes de protección herméticos a gases para aplicaciones de bomberos
NFPA 1994:2007	Requisitos de EE.UU. para trajes de protección herméticos a gases para aplicaciones de bomberos con agentes químicos
SOLAS II-2, Reg. 19 (solicitado)	Requisito para la intervención en barcos de alta mar
vfdb 08/02:2002-11 & GUV-I 8671 (solicitado)	Requisitos de Alemania para trajes de protección herméticos a gases para aplicaciones de bomberos

INFORMACIÓN DE PEDIDO

Descripción		Referencia
CPS 5900 talla S	para personas de 1,50 m a 1,65 m	R 57 781
CPS 5900 talla M	para personas de 1,60 m a 1,75 m	R 57 782
CPS 5900 talla L	para personas de 1,70 m a 1,85 m	R 57 783
CPS 5900 talla XL	para personas de 1,80 m a 2,00 m	R 57 784
CPS 5900 talla XXL	para personas de 1,95 m a 2,10 m	R 57 785
Sobreguante Neptune	Protección contra cortes necesario para NFPA 1994	R 58 106

SEDE PRINCIPAL

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstrasse 1
23560 Lübeck, Alemania

www.draeger.com

SUBSIDIARIAS

BRASIL

Dräger Indústria e Comércio Ltda.
Al. Pucuruí, 51 – Tamboré
06460-100 – Barueri – SP
Tel +55 11 46 89 49 44
Fax +55 11 41 91 35 08

CANADA

Draeger Safety Canada Ltd.
7555 Danbro Crescent
Mississauga, Ontario L5N 6P9
Tel +1 905 821 8988
Fax +1 905 821 2565

ESPAÑA

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5
28034 Madrid
Tel +34 913 580-244
Fax +34 917 294-899

MÉXICO

Draeger Safety S.A. de C.V.
Av. Peñuelas No. 5
Bodega No. 37
Fraccionamiento Industrial
San Pedrito
Querétaro, Qro México
Tel +52 442 246-1113
Fax +52 442 246-1114

SUDAMÉRICA (MENOS BRASIL)

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5
28034 Madrid, España
Tel +34 917 283-444
Fax +34 917 283-744

USA

Draeger Safety, Inc.
101 Technology Drive
Pittsburgh, PA 15275
Tel +1 412 787 8383
Fax +1 412 787 2207