



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DuPont™ ProShield® 20 SFR, modelo CHF5. Overol con capucha para la protección limitada a las llamas (índice 1). Costuras externas cosidas color naranja. Elástico en muñecas, tobillos y cintura. Cremallera con solapa. Blanco.

DETALLES

Descripción - Código	F1CHF5SWHxx0050yy (xx=size;yy=option code)
Tela	ProShield® 20 SFR
Diseño	Overol con capucha y elásticos
Color	Blanco
Cantidad por caja	50 unidades por caja, empaque individual
Tallas	MD, LG, XL, 2X, 3X

CARACTERÍSTICAS

- Prenda certificada según la reglamentación (EU) 2016/425;
- Ropa de protección química, categoría III, tipo 5-B y 6-B;
- Propagación limitada de la llama, índice 1 (EN 14116);
- Protección contra contaminación radioactiva, según la EN 1073-2;
- Tratamiento antiestático (EN 1149-5) - en las dos capas;
- Costuras externas cosidas en color naranja para identificación visual y diferenciación;

CÓDIGOS Y TALLAS

NÚMERO DE ARTÍCULO	TALLA DEL PRODUCTO
D14591556	MD
D14591547	LG
D14591537	XL
D14591523	2X
D14591515	3X

PROPIEDADES FÍSICAS

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO
Gramaje	DIN EN ISO 536	60 g/m ²
Color	N/A	Blanco
Resistencia a la punción	EN 863	>5 N
Resistencia a la tracción (MD)	DIN EN ISO 13934-1	>30 N
Resistencia a la tracción (XD)	DIN EN ISO 13934-1	> 30 N
Exposición a altas temperaturas	N/A	Punto de fusión ~165 °C
Resistencia a la abrasión ⁷	EN 530 Método 2	>100 ciclos
Resistencia al agrietado por flexión	EN ISO 7854 Método B	>100000 ciclos
Resistencia al agrietado por flexión a -30 °C	EN ISO 7854 Método B	>4000 ciclos

FICHA TÉCNICA

PROPIEDAD	MÉTODO DE ENSAYO	RESULTADO TÍPICO
Resistencia superficial a RH 25%, interna ⁷	EN 1149-1	< 2.5 x 10 ⁹ Ohms
Resistencia superficial a RH 25%, externa ⁷	EN 1149-1	< 2.5 x 10 ⁹ Ohms
Propagación de llamas limitada ⁷	EN ISO 15025:2003 Procedimiento A	Pasa
Resistencia al rasgado trapecoidal (MD)	EN ISO 9073-4	>20 N
Resistencia al rasgado trapecoidal (CD)	EN ISO 9073-4	> 20 N

1 Según la norma EN 14325 | 2 Según la norma EN 14126 | 3 Según la norma EN 1073-2 | 4 Según la norma EN 14116 | 12 Según la norma EN 11612 |

5 Parte frontal en Tyvek ® parte posterior | 6 Método de prueba según la norma ASTM D-572 |

7 Compruebe las instrucciones de uso para más información, limitaciones y precauciones de uso | > Mayor que | < Menor que | N/A No aplicable |

STD DEV Desviación estándar |

Advertencia

La información suministrada aquí corresponde a nuestro conocimiento sobre este tema y a esta fecha. Esta información podría verse sujeta a revisión según se disponga de nuevo conocimiento y experiencia. Los datos que se suministran se encuentran en la gama normal de propiedades de los productos y se refieren sólo al material específico que se designa; estos datos pueden no ser válidos para ese material si se utiliza en combinación con otros materiales o aditivos o en cualquier proceso, a menos que se indique expresamente de otro modo. Los datos que se suministran no deben ser utilizados para establecer límites de especificaciones o utilizados por separado como base de diseño; no están destinados a sustituir ningún ensayo que usted necesite llevar a cabo para determinar por sí mismo la idoneidad de un material específico para sus necesidades particulares. Ya que DuPont no puede prever todas las variaciones en las condiciones de uso final real, DuPont no ofrece garantías ni asume responsabilidad con respecto a cualquier uso que se dé a esta información. Nada de esta publicación puede considerarse una licencia para operar bajo ella o una recomendación para infringir ningún derecho de patente.

Advertencia

El modelo ProShield® FR CHF5 está hecho con un tejido que ofrece una protección limitada frente a la llama. Los tejidos de índice 1 se funden y se forman agujeros. El material no ofrece barrera térmica. El modelo ProShield® FR CHF5 debe llevarse siempre por encima de prendas de protección térmica de índice 2 o 3. El modelo ProShield® FR CHF5 no debe estar nunca en contacto directo con la piel.

La información suministrada aquí corresponde a nuestro conocimiento sobre este tema y a esta fecha. Esta información podría verse sujeta a revisión según se disponga de nuevo conocimiento y experiencia. Los datos que se suministran se encuentran en la gama normal de propiedades de los productos y se refieren sólo al material específico que se designa; estos datos pueden no ser válidos para ese material si se utiliza en combinación con otros materiales o aditivos o en cualquier proceso, a menos que se indique expresamente de otro modo. Los datos que se suministran no deben ser utilizados para establecer límites de especificaciones o utilizados por separado como base de diseño; no están destinados a sustituir ningún ensayo que usted necesite llevar a cabo para determinar por sí mismo la idoneidad de un material específico para sus necesidades particulares. Ya que DuPont no puede prever todas las variaciones en las condiciones de uso final real, DuPont no ofrece garantías ni asume responsabilidad con respecto a cualquier uso que se dé a esta información. Nada de esta publicación puede considerarse una licencia para operar bajo ella o una recomendación para infringir ningún derecho de patente.

Las propiedades antiestáticas pueden disminuir con el tiempo. El usuario debe asegurarse de que las prestaciones de disipación son suficientes para la aplicación en la que se utilizará la prenda.

Sin protección contra las radiaciones.

DuPont™ SafeSPEC™ - ¡Estamos aquí para ayudar!

Nuestra poderosa herramienta online puede ayudar a encontrar prendas y accesorios DuPont adecuados para riesgos químicos, de salas limpias, térmicos y mecánicos.



Equipos de Protección Personal SafeSPEC™

[in DuPont Personal Protection](#)

[@DuPontPPE](#)

[DuPont Personal Protection](#)

[Hablando de Protección](#)



© 2022 DuPont. Todos los derechos reservados. DuPont™, el logotipo de DuPont y todos los productos, a menos que se indique lo contrario, denotados con ™, SM o ® son marca comerciales, marcas de servicio o marcas comerciales registradas de DuPont de Nemours, Inc. y sus afiliadas.