



TOTALSAFE
PROTECCIÓN CORPORAL

OVEROL QUÍMICO TOTAL SAFE TIPO 5/6

— APLICACIONES

- Pulverización de pintura
- Industrias farmacéuticas
- Construcción
- Manipulación de polvos
- Eliminación de amianto
- Mantenimiento industrial general
- Manejo de aislamiento



Total Safe: suciedad, partículas, líquido limitado, productos químicos.

Este overol ofrece protección y comodidad para el usuario que se ocupa de suciedad, partículas de polvo, salpicaduras de sustancias químicas líquidas de poca luz y aislamiento regular.

Diseño

con capucha, banda elástica en capucha, puños, espalda (cintura) y tobillos; cremallera frontal con solapa de tormenta, costura dentada intensiva

Código del producto: SC8100

Beneficios

Antiestático, barrera a las partículas sólidas en el aire y rociado ligero de químicos líquidos, amplia gama de aplicaciones, el equilibrio entre rendimiento y costo, baja formación de pelusas, peso ligero reduce el estrés por calor

ESTÁNDARES



EN ISO 13982-1:2004
+A1 : 2010
TYPE 5



EN 13034:2005
+A1 : 2009
TYPE 6



EN 1149-5:2008



EN 14126



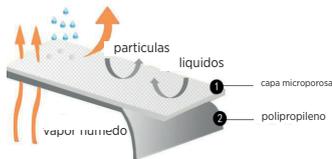


TOTALSAFE
PROTECCIÓN CORPORAL

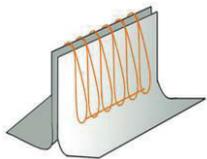
NORMATIVA

El overol Total Safe SC8100 cumple con las siguientes normas
EN Producción bajo ISO: 9001: 2015
Reglamento CE de EPI de categoría III (UE) 2016/425
TIPO 5 EN ISO 13982-1: Protección contra partículas sólidas
TIPO 6 EN13034: Protección contra productos químicos líquidos limitados EN1149-5 Antiestático / Electroestático
EN ISO 13688: Requisitos generales de ropa de protección
EN 14325: Ropa de protección contra productos químicos.

TELA Y COSTURAS



Tejido transpirable de SMS + Polietileno con alta transmisión de vapor de agua de adentro hacia afuera. Está garantizado para proporcionar una barrera eficaz contra líquidos y partículas.



Costuras de costura ajustadas que combinan resistencia con barrera contra partículas.



Tras el movimiento, el vapor de agua se transfiere de adentro hacia afuera. La tela ligera reducirá el estrés por calor. En comparación con la tela SMS, es más adecuada para aplicaciones de pintura en aerosol, procesos de lavado y ambientes húmedos.

Funciones de diseño mejoradas



Cremallera extendida para facilitar la colocación y el retiro del traje con cinta resellada para evitar que entre materias extrañas.



Banda elástica fuerte en las muñecas traje para combinar con guantes de trabajo

TALLAS

Esta tabla de tallas es solo una guía para la selección de prendas. El ajuste adecuado varía según la forma del cuerpo y la ropa interior. Un buen ajuste ayuda a garantizar que su ropa protectora brinde comodidad y protección. Las prendas mal ajustadas pueden restringir el movimiento del usuario y, en última instancia, reducir la eficiencia, la protección y la comodidad. Pruebe el ajuste adecuado antes de usar, el tamaño adecuado ayuda a determinar el rendimiento de su prenda.

Size cm	86-94	94-102	102-110	110-118	118-129	129-141
158-166	SM					
166-174		MD				
174-182			LG			
182-190				XL		
190-198					2XL	
198-206						3XL



TOTALSAFE
PROTECCIÓN CORPORAL

Performance Profile of BearEco SC8100			
Physical data	Test method	Result	Class
Abrasion resistance	EN 530 method 2	>100cycles	2/6
Tensile strength on seams	EN ISO 13935-2	110N	3/6
Puncture resistance	EN 863	9.4N	12/6
Flex cracking Resistance	EN ISO 7854 method B	>100,000 cycles	2/6
Tensile Strength	EN ISO 13934-1:2013	95N warp, 48N weft	2/6 1/6
Trapezoidal Tear Resistance	EN ISO 9073-4	24.7N weft 50.4N warp	2/6 3/6
PH value	EN ISO 3071:2006: EN ISO 13688	9.4	
Charge Decay	EN 1149-3	t50 <4 s	Pass
Inward leakage		L _{imn} 82/90 ≤ 30%L _s	Pass
Reduced Spray test	EN468(EN13034/05) Type 6	Pass	
Whole suit aerosol test	EN13982-2/04 Type 5	Pass	
Penetration and repellency by liquid in accordance with UNI EN ISO 6530:2005+ UNI EN 14325:2005			
		Repellency	Penetration
H ₂ SO ₄ (Sulphuric acid) 30%	EN14325- EN ISO 6530	Class 3/3 (97.9.0%)	Class 3/3 (0%)
NaOH(Sodium hydroxide) 10%	EN14325- EN ISO 6530	Class 3/3 (98%)	Class 3/3 (0%)
o-xylene	EN14325- EN ISO 6530	Class 3/3 (93.8%)	Class 3/3(0.3%)
Butan 1 ol	EN14325- EN ISO 6530	Class 3/3(97.6%)	Class 3/3(0%)