

## 1188B56PRO STEELGEN

Buzo desechable STEELGEN 1000 con riesgo químico tipo 5 y 6. Protección biológica (EN14126), antiestático (EN1149-5) y protección contra partículas radioactivas (EN1073-2)



### NORMATIVA

CAT.III	EN ISO 13688:2013 + A1:2021		EN 13034:2005+A1:2009 
TYPE 5B	EN1073-2:2002	EN14126:2003+AC:2004	

### COMPOSICIÓN

- Con capucha, cierre frontal de cremallera con tapeta. Ajuste elástico en capucha, cintura, puños y tobillos.
- Material: 55% polipropileno (SP) y 45% polietileno (Film microporoso). 60 g/m<sup>2</sup>.

### DESCRIPCIÓN

- Mantenimiento de piscinas, talleres, náutica...
- Manipulación de partículas: fibras de vidrio, polvos tóxicos, amianto...
- Limpieza.
- Pintura al toque.
- Salas blancas.
- Actividades con riesgo biológico: agricultura, veterinaria, descomposición orgánica, residuos, alimentaria...

MATERIALES	FAMILIA	TALLAS	COLOR	PRODUCTO
Polietileno Polipropileno	Desechable	S / M / L / XL / XXL / 3XL	Blanco	Buzos desechables

## NORMATIVAS

### EN ISO 13688:2013 + A1:2021

#### Requisitos generales del vestuario de protección.

Los requisitos generales para la ropa de protección vienen especificados en la norma internacional, EN ISO 13688:2013+A:2021 esta norma especifica los requisitos generales de ergonomía, inocuidad, duración, envejecimiento, designación de tallas y marcado de la ropa de protección y proporciona la información que debe suministrar el fabricante. Las prendas tienen que ser proyectadas y fabricadas para ofrecer el máximo confort al usuario. Los componentes y materiales utilizados no deben hacer daño al usuario ni causar alergias, irritaciones o lesiones. La gama de tallas debe contar con las medidas del cuerpo.

Debe utilizarse en combinación con otra norma que contenga requisitos específicos de protección. Por lo tanto, una prenda de CAT I, II ó III deberá certificarse por la norma EN ISO 13688:2013+A1:2021+ otra norma



**JUBA© PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT S.L.**

Avenida Logroño 29-31, 26250 Santo Domingo de la Calzada, La Rioja (España)

Tel. (+34) 941 340 885 · [info@juba.es](mailto:info@juba.es) · [www.jubappe.com](http://www.jubappe.com)

**EN1073-2:2002**



**Ropa de protección no ventilada contra la contaminación por partículas radioactivas**

- No es aplicable a la radiación ionizante.
- Protección contra partículas con contaminación nuclear residual.
- Su hermeticidad se valora como en el traje del Tipo 5 [Clase].

EN14126:2003+AC:2004



**EN 14126**



**Ropa de protección contra agentes biológicos**

- La protección biológica se identifica añadiendo una "B" tras el Tipo de protección química (6B, 5B, 4B, 3B...).
- Se ensaya la penetración de agentes biológicos por contacto mecánico con líquidos contaminados, la resistencia a la penetración de aerosoles líquidos contaminados y la resistencia a la penetración de partículas sólidas contaminadas [Clases].

EN ISO 13982-1:2004+A1:2010



EN ISO 13982-1



TYPE 5

#### Protección química frente a partículas sólidas suspendidas en el aire

- Protección frente a partículas de químicos peligrosos.
- El traje se somete a un ambiente con solución salina de 0,6µm en una cabina.
- Un probador simula la actividad diaria sobre una cinta de caminar mediante tres ejercicios dentro de la cabina.
- Se valora la fuga hacia el interior de partículas [Clase].

EN 13034:2005+A1:2009



EN 13034



TYPE 6

**Protección limitada contra productos químicos líquidos**

- Protección frente a salpicaduras accidentales de químicos líquidos de baja peligrosidad o pequeña exposición.
- El traje se somete a la pulverización del líquido de 4 boquillas con caudal unitario de 0,4 l/m durante un minuto a 1,5m de distancia.
- No se realizan ensayos de permeación.

**EN1149-5:2008**



**EN 1149-5**



**Ropa de protección antiestática**

- Evita la concentración de cargas electroestáticas las cuales podrían actuar como fuente de ignición en una atmósfera clasificada como explosiva.
- Se valora la resistencia superficial del material o el tiempo de disipación de carga electroestática.