

DuPont™ Tyvek® Classic

¿Por qué Tyvek® Classic es la prenda que prefieren dos de cada tres usuarios?
Porque está en juego una vida...



Cada año, millones de trajes de protección Tyvek® Classic protegen a los usuarios de todo el mundo. Poco importa que trabajen en la industria química, alimenticia o farmacéutica, en actividades como la limpieza o el mantenimiento industrial o en una empresa de pintura: gracias a las prendas Tyvek® Classic, DuPont les ofrece una protección segura, fiable y comprobada contra más de 150 sustancias peligrosas y en múltiples aplicaciones.

Hoy en día, en más de dos de cada tres casos, Tyvek® Classic es la protección seleccionada contra las partículas sólidas (Tipo 5), los aerosoles líquidos ligeros y las brumas pulverizadas de productos químicos a base de agua (Tipo 6).

El equilibrio óptimo entre barrera, durabilidad y confort

☑ Una eficaz barrera protectora

Tyvek® Classic ofrece una protección de barrera contra numerosas sustancias químicas inorgánicas con baja concentración y contra las partículas superiores a 1µm. Tyvek® no forma pelusas ni hilos. Su superficie lisa repele los líquidos e impide la adhesión de las partículas sólidas.

☑ Una durabilidad óptima

Tyvek® Classic es muy resistente a la abrasión y al desgarro y, así, puede soportar las exigencias mecánicas inherentes al uso de una prenda de protección. Las siguientes fotos ilustran el comportamiento de los materiales de prendas de protección que hayan soportado una carga mecánica bajo la forma de abrasión.

Tyvek®
– Ningún daño
– Ningún deterioro
de la barrera



Film microporoso
– Daños (agujeros)
– La barrera ya no
es eficaz



→ Tyvek® ofrece una protección óptima, incluso si se utiliza en condiciones extremas, como las que muestran las fotos.

☑ Confort óptimo

Gracias a su proceso de fabricación único, Tyvek® es permeable al aire y al vapor de agua, por lo tanto, el traje de protección Classic “respira”. Por eso, la prenda es muy agradable en el uso, puesto que es extremadamente ligera, con textura agradable y una gran flexibilidad.

☑ Calidad asegurada

Para su seguridad, aseguramos la excelente calidad de nuestras prendas de protección, que benefician de un estricto control de calidad individual.

☑ Una eliminación sin problema

Tyvek® Classic no contiene compuestos halógenos. Puede ser eliminado sin problema en una instalación de incineración destinada a los residuos domésticos. Las prendas de protección contaminadas deben ser tratadas como residuos especiales, respetando la legislación y la reglamentación en vigencia.

Aplicaciones múltiples:

- ☑ Industria química
- ☑ Industria farmacéutica
- ☑ Limpieza industrial y mantenimiento
- ☑ Industria automotriz
- ☑ Industria alimenticia
- ☑ Empresas de saneamiento

Tyvek® Classic: un diseño estudiado y perfectamente adaptado a sus necesidades






- 1** Impermeabilidad y resistencia óptimas de la capucha de 3 piezas, incluso al mover la cabeza.
- 2** Costuras cosidas externas que ofrecen una excelente protección del exterior hacia el interior.
- 3** Entrepiernas de 3 piezas y buen ajuste de la prenda al cuerpo, gracias al elástico en la cintura, para evitar los enganches y garantizar una mejor libertad de movimiento.
- 4** Alta impermeabilidad en los puntos críticos del traje: cremallera de Tyvek® protegida con una solapa; elásticos en puños y tobillos y apertura facial con elástico.

Colores: blanco, azul y verde

Tallas: de S a XXXL

Prenda de protección química - categoría III, tipo 5/6 

<p>Clase de protección química Tipo 5 Protección contra las sustancias químicas presentes bajo la forma de partículas aéreas sólidas</p> 	<p>Protección química Tipo 6 Protección de uso limitado frente a las salpicaduras</p> 	<p>Conductividad electrostática con debida toma a tierra*</p> 	<p>Protección contra la contaminación radiactiva producida por partículas**</p> 
---	--	--	--

*Tyvek® posee un tratamiento antiestático en ambas superficies, mientras que los materiales de color sólo lo tienen en la superficie blanca. El tratamiento antiestático de la prenda sólo es eficaz con una humedad ambiente relativa superior al 25%. Para el uso de las prendas en las zonas "Ex" (riesgo de explosión), contacte con el equipo técnico: DuPont Techline.

** No protege contra las radiaciones.

La información presentada corresponde a la información disponible en el momento de escribir este documento, pero las especificaciones pueden estar sujetas a cambios. Para conocer las últimas informaciones, consulte nuestro sitio web: www.dpp-europe.com.

Nuestro distribuidor:

DuPont Personal Protection

DuPont de Nemours Luxembourg s.à.r.l.
L-2984 Luxemburgo
Tel.: +800 3666 6666 (número gratuito)
Fax: +352 3666 5071
E-mail: personal.protection@lux.dupont.com

Techline
Tel.: +352 021 164 043
E-mail: techline@lux.dupont.com



The miracles of science™