DUPONT™

SOLUCIONES DE PROTECCIÓN PARA

Intervención de emergencia

DUPONT Tyvek

DUPONT Tychem

tyvek.com/ppe



Javier tiene 42 años, se dedica a la intervención de emergencias y es capitán del cuerpo de bomberos de la ciudad, donde ha servido durante más de 15 años. Reconocido por su dedicación y experiencia, lidera a su equipo en situaciones de intervención en diversas emergencias, incluidas aquellas que implican materiales químicos peligrosos.

En caso de accidente químico, los equipos de intervención de emergencias como el de **Javier** se enfrentan a una situación cargada de peligro e incertidumbre. Las alarmas activan una llamada de emergencia urgente, alertando sobre un derrame de materiales peligrosos. El ambiente está cargado de tensión mientras se preparan para una posible exposición a sustancias tóxicas, que pueden ir desde materiales sólidos peligrosos (polvos) hasta gases nocivos.





A medida que **Javier y su equipo** se colocan sus prendas protectoras, la importancia de este equipo se hace evidente. Las prendas de protección de alta calidad, como las proporcionadas por **DuPont**, pueden mejorar significativamente la seguridad frente a productos químicos dañinos. A pesar de la presencia de vapores peligrosos y condiciones caóticas, el equipo permite al equipo de intervención de emergencia desempeñar su labor con una mayor sensación de seguridad.

Al llegar al lugar del incidente, los riesgos se hacen evidentes de inmediato. La peligrosa combinación de materiales peligrosos representa una grave amenaza, lo que exige una evaluación cuidadosa y una actuación rápida. **Javier y sus compañeros** comprenden la urgencia de la situación, ya que la exposición a sustancias químicas, sean sólidas o gaseosas, puede tener consecuencias graves para la salud.

A pesar de los peligros que acechan, la protección que ofrecen **Tyvek® y Tychem® de DuPont** ayuda a mitigar estos riesgos. **Javier y su equipo** pueden moverse a través de las zonas de peligro con mayor seguridad, preparados para manejar emergencias mientras minimizan su propia exposición a agentes tóxicos y químicos peligrosos. El diseño ligero y flexible de los trajes les permite actuar con determinación, centrándose en la contención y la resolución del incidente.





Es fundamental comprender que, en entornos de alto riesgo como estos, los desafíos son significativos. Sin embargo, con prendas de protección fiables, los equipos de intervención de emergencia como el de **Javier** están mejor preparados para gestionar estos incidentes, lo que les permite concentrarse en su misión sin el temor añadido de comprometer su seguridad.

En momentos de crisis, cada decisión cuenta. Un equipo de protección bien diseñado no solo garantiza la seguridad de los integrantes del equipo de intervención de incendia, como **Javier**, sino que también les permite actuar con valentía y eficacia, salvando vidas y enfrentando desafíos en entornos de alto riesgo con confianza.

Elementos clave para saber cómo protegerse



MEDIDAS DE PROTECCIÓN PARA EL PERSONAL DE INTERVENCIÓN DE EMERGENCIA

El personal de intervención de emergencia se enfrenta a importantes peligros durante el desempeño de sus funciones, incluida la exposición a diversos productos químicos tóxicos. Para proteger su salud, es esencial contar con prendas de protección de alta calidad. Nuestras soluciones **Tyvek® de DuPont** proporcionan una barrera efectiva contra el polvo y permiten la transpirabilidad, ayudando a evitar la penetración de sustancias peligrosas en la piel y protegiendo contra patógenos transmitidos por la sangre. Por el contrario, la gama **Tychem® de DuPont** ofrece una barrera de alto nivel contra productos químicos peligrosos como ácidos y álcalis. El personal de intervención de emergencias debe confiar plenamente en sus trajes; cuando un compañero se coloca un traje de protección, no hay tiempo para evaluar si es eficaz: la confianza en la prenda es primordial.

CALIDAD Y DURABILIDAD

Las prendas de protección Tyvek® y Tychem® de DuPont están diseñadas para ofrecer resistencia y durabilidad, garantizando que puedan soportar las exigencias físicas que se encuentran en situaciones de emergencia complejas. **Con costuras reforzadas y materiales de alta calidad, el material Tyvek® ayuda a minimizar el riesgo de fugas gracias a su protección ligera contra el polvo y las partículas, mientras que el material Tychem® proporciona una seguridad reforzada en entornos con productos químicos peligrosos.** DuPont es sinónimo de trajes de protección de alta calidad, con un historial demostrado de innovación y fiabilidad. Como socio de confianza, **con más de 50 años de experiencia en esta aplicación**, evolucionamos constantemente para adaptarnos a los nuevos requisitos.

Elementos clave para saber cómo protegerse

3



COMODIDAD Y MOVILIDAD

Además de la protección, la comodidad desempeña un papel fundamental. El personal de intervención de emergencia suele llevar el equipo de protección durante periodos prolongados. **Las prendas Tyvek® de DuPont están diseñadas para facilitar los movimientos**, lo que permite al personal de intervención de emergencia realizar sus tareas sin restricciones, al tiempo que proporcionan una protección eficaz contra el polvo. Por su parte, las prendas **Tychem® de DuPont están diseñadas para garantizar la máxima bioseguridad y flexibilidad**, lo que permite al personal de intervención de emergencia desenvolverse con eficacia en situaciones peligrosas e impredecibles sin comprometer la movilidad.

4



PREPARACIÓN INTEGRAL

Además de nuestras prendas de protección Tyvek® y Tychem® de DuPont, **el uso de equipos adecuados, una formación exhaustiva y procedimientos bien definidos son esenciales para garantizar una respuesta rápida, eficiente y segura ante emergencias**. Nuestras soluciones forman parte de un enfoque integral para la seguridad de los socorristas, combinando una protección de primer nivel con comodidad y funcionalidad. **A través de SafeSPEC™ de DuPont puede acceder a información detallada en cualquier momento**. Consulte los detalles de los productos, incluidas las tallas disponibles, que van desde SM hasta 7XL, garantizando un ajuste adecuado para cada una de las personas que integran el equipo de intervención de emergencia. Con cientos de proveedores en toda la región EMEA, nuestros productos están fácilmente disponibles.

Guía de selección de monos de protección DuPont

Haga clic para visitar la herramienta SafeSPEC™ y obtener más información

- ● No recomendado
- ○ Adecuado
- ● Preferido
- ○ Es posible que tenga más especificaciones de las necesarias



	Tyvek® 500 Xpert	Tyvek® 500 HV	Tyvek® 600 Plus	Tyvek® 800 J	Tychem® 2000 C	Tychem® 6000 F	Tychem® 6000 F Plus*	Tychem® 6000 F FaceSeal	Tychem® TK
Limpieza tras un incendio o investigación del lugar de los incendios	●	○	○	○	○	○	○	○	○
Actividades de formación	●	○	○	○	○	○	●	●	●
Vertidos químicos en fuentes de agua	●	●	●	○	○	○	●	●	○
Vertidos de productos químicos concentrados	●	●	●	●	○	●	●	●	●
Incidentes de tráfico con vertidos químicos	●	●	●	●	●	○	○	○	○
Catástrofes naturales	●	●	○	○	○	●	●	●	○

*Disponible con opciones de diseño adicionales: con guantes incorporados, con calcetines disipativos, con guantes incorporados y calcetines disipativos

Selección de prendas: Herramienta de selección online SafeSPEC™ de DuPont

DuPont ofrece una gama de herramientas de asistencia para ayudar a realizar la valoración de riesgos y la selección de las prendas adecuadas: desde herramientas en línea hasta asistencia en la valoración de riesgos in situ con los químicos y especialistas de DuPont Personal Protection, hasta la realización de pruebas de barrera contra permeación química para sus productos químicos específicos.

SafeSPEC™, nuestra potente herramienta online, puede ayudarle a determinar las prendas de protección más adecuadas entre más de 1000 escenarios.

safespec.dupont.es

NOVEDAD

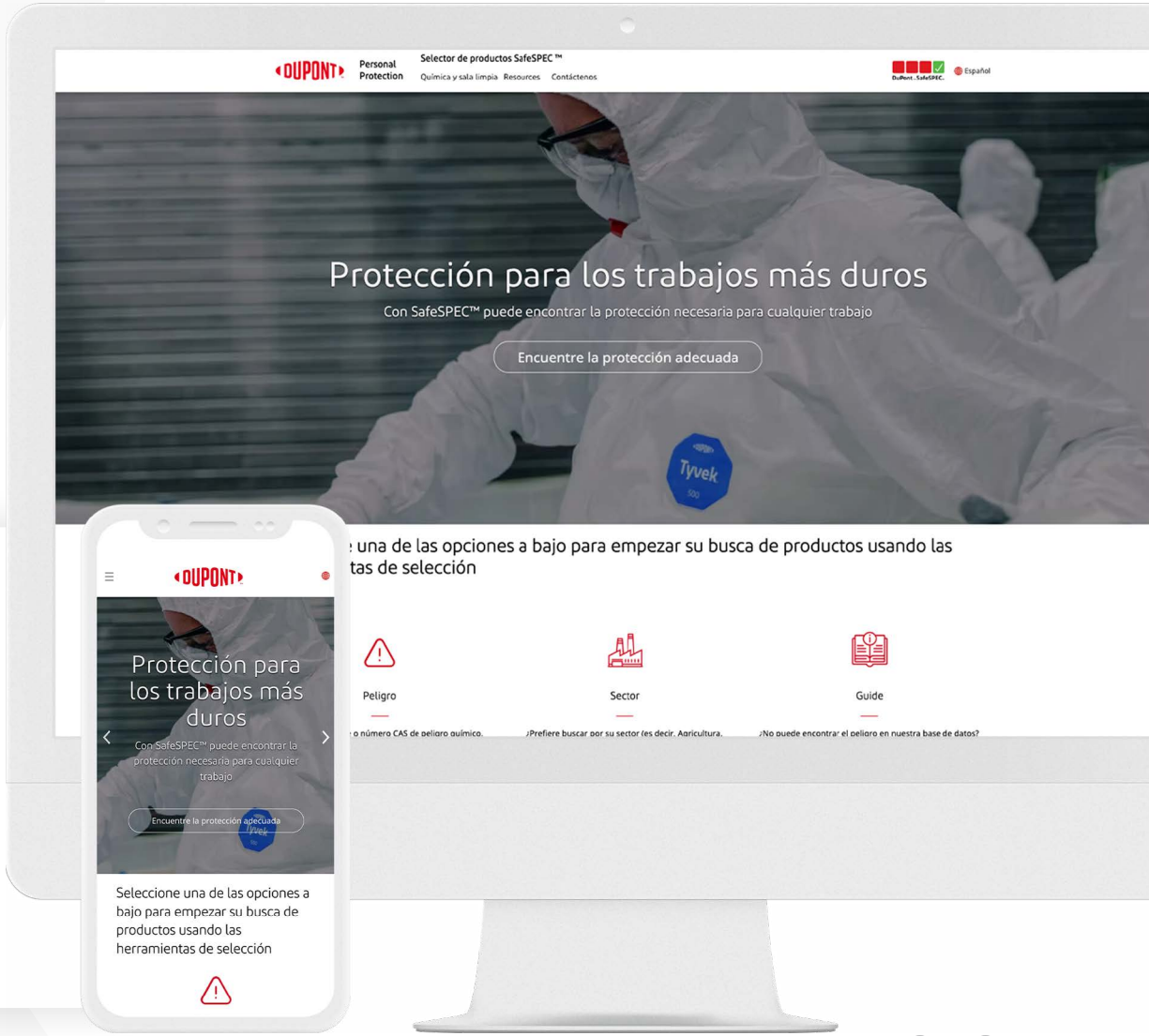
Aplicación SafeSPEC™

Ahora disponible en todo el mundo a través de AppStore o Google Playstore, con 8 idiomas para seleccionar.

Descárguela utilizando los siguientes enlaces o buscando "Safespec"

DESCARGAR EN Google Play

Consíguelo en el App Store



Póngase en contacto con nosotros

DuPont Personal Protection
DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Contern - L-2984 Luxembourg

Servicio al cliente
mycustomerservice.emea@dupont.com

tyvek.com/ppe **safespec.dupont.es**

Esta información está basada en datos técnicos que DuPont considera que son fiables. Está sujeta a revisiones cuando se disponga de más información y experiencia. Es responsabilidad del usuario determinar el nivel de toxicidad y el equipo de protección individual adecuado que se necesita. La información que se proporciona en el presente documento refleja los resultados de rendimiento de los tejidos en laboratorio, no de prendas enteras, en condiciones controladas. Esta información debe ser utilizada por personas con experiencia técnica para llevar a cabo una evaluación con su propias condiciones específicas de uso, según su cuenta y riesgo. Cualquier persona que intente utilizar esta información debería comprobar primero que la prenda seleccionada es adecuada para el supuesto uso. El usuario deberá dejar de utilizar la prenda si el material está rasgado, desgastado o agujereado, para evitar la exposición potencial a agentes químicos. Dado que las condiciones de uso están fuera de nuestro control, DUPONT DE NEMOURS, INC. Y SUS FILIALES NO OFRECEN NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS, CON CARÁCTER MERAMENTE ENUNCIATIVO, LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR Y NO ASUMEN RESPONSABILIDAD ALGUNA EN RELACIÓN CON EL USO DE ESTA INFORMACIÓN. Esta información no supone una licencia para operar con ella o una recomendación para infringir cualquier patente o información técnica de DuPont u otras personas que presenten cualquier material o su utilización.

© 2025 DuPont. Todos los derechos reservados. DuPont™, el logotipo ovalado DuPont y todas las marcas comerciales y marcas de servicio señaladas con ™, ℠ o ® pertenecen a filiales de DuPont de Nemours, Inc., a menos que se indique lo contrario.