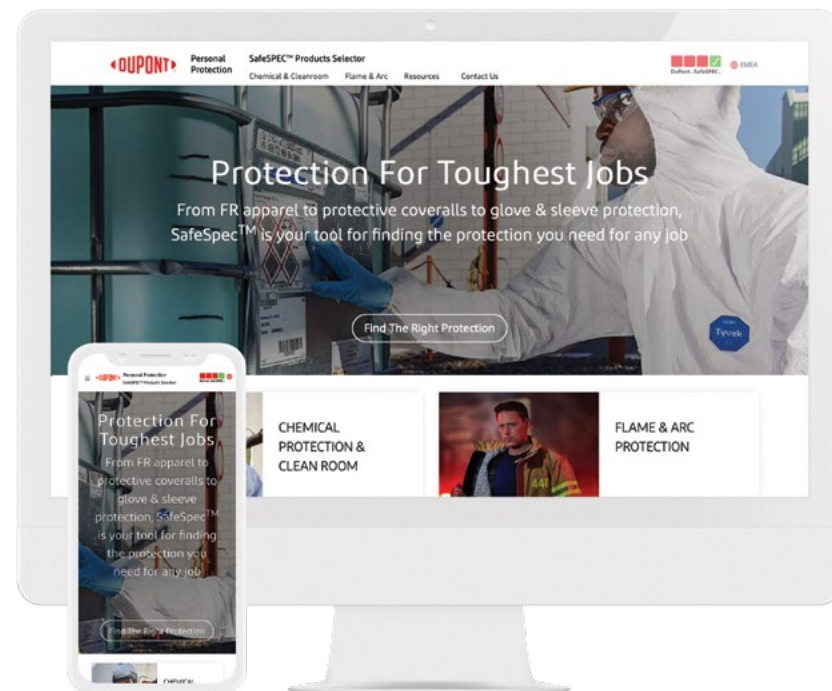


# Mayor sostenibilidad. Más rendimiento.

De un paso a más y proporcione a los trabajadores de las industrias del petróleo y el gas y de la fabricación de productos químicos la protección superior contra diversos peligros y el futuro sostenible que se merecen.

Póngase en contacto con nosotros hoy mismo para informarse sobre Nomex® Comfort con tecnología EcoForce™.



Esta información se basa en datos técnicos que DuPont considera fiables. Está sujeta a revisiones cuando se disponga de más información. 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 bajo sus condiciones de uso específicas, según su parecer y asumiendo sus propios riesgos. Cualquier persona que intente utilizar esta información debería comprobar primero que la prenda seleccionada es adecuada para el uso previsto. 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 NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUIDAS, CON CARÁCTER MERAMENTE ENUNCIATIVO, LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN USO PARTICULAR Y NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA EN RELACIÓN CON EL USO DE ESTA INFORMACIÓN. Esta información no supone una licencia para operar con arreglo a, ni es una recomendación para infringir patentes, marcas comerciales o información técnica de DuPont u otras personas que cubran cualquier material o su utilización.

© 2024 DuPont. Todos los derechos reservados. DuPont™, DuPont Oval Logo y todas las marcas comerciales y marcas de servicio señaladas con ™, SM o ® pertenecen a filiales de DuPont de Nemours, Inc. a menos que se indique lo contrario. OEKO-TEX® es una marca registrada de OEKO-TEX® Service GmbH. DSF23\_2301-0268\_3-8258 (1/24)

«DUPONT»  
**Nomex**

[dpp.dupont.com](http://dpp.dupont.com)  
[safespec.dupont.es](http://safespec.dupont.es)

 **DuPont Personal Protection**

«DUPONT»  
**Nomex**

PRESENTACIÓN DEL NUEVO  
**Nomex® Comfort**  
con tecnología  
**EcoForce™**





# Duradero y sostenible sin renunciar a la seguridad



Fabricado con un acabado repelente a los productos químicos compuesto en más del **50 % de materiales de origen biológico, no basado en productos químicos de flúor\***



Certificado tras **100** ciclos de limpieza industrial (ISO 15797\*\*) sin volver a aplicar el acabado repelente<sup>†</sup>



Ecosistema de la cadena de suministro local

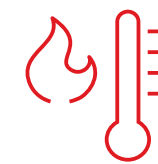
\*No se ha observado ninguna irritación con el material Nomex® Comfort con tecnología EcoForce™ en la prueba de parche cutáneo.

\*\*De conformidad con los requisitos de limpieza industrial establecidos en la normativa ISO 15797, el material sigue manteniendo sus prestaciones de acuerdo con los requisitos iniciales de las normas EN 13034, EN ISO 11612 y EN 1149-5.

†La significativa durabilidad del lavado del material Nomex® Comfort con tecnología EcoForce™ puede reducir la necesidad de reimpregnación en comparación con las soluciones existentes.

# Cómo debe actuar la sostenibilidad

Cuando se trata de mejorar la protección y la sostenibilidad en las industrias del petróleo y gas y de fabricación de productos químicos, DuPont™ Nomex® Comfort con tecnología EcoForce™ cumple a la perfección con su cometido. Está elaborado con un acabado químico repelente formado con más del 50 % de materiales de origen biológico, lo que contribuye a que el mundo sea más seguro, más sano y más sostenible.



Mejor protección frente a exposiciones más prolongadas y temperaturas más altas



Protección FR inherente; no se estropea con los lavados ni con el uso



Ofrece una comodidad excepcional



Resistente a desgarros y abrasión



Ayuda a proporcionar un valioso tiempo de escape



Eficacia de la repelencia tras 100 ciclos de lavado y secado\*

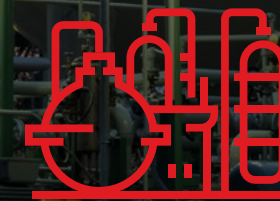
\*De conformidad con los requisitos de limpieza industrial establecidos en la normativa ISO 15797, el material sigue manteniendo sus prestaciones de acuerdo con los requisitos iniciales de las normas EN 13034, EN ISO 11612 y EN 1149-5.





# El futuro de la protección contra diversos peligros

Gracias a nuestro compromiso con la innovación y a la colaboración con usted para hacer frente a los retos más difíciles de la industria, llega Nomex® Comfort con tecnología EcoForce™, una solución textil sostenible y repelente a los productos químicos fabricada con más del 50 % de materiales de origen biológico que ofrece una protección FR probada y la máxima comodidad.



Fabricación química

# Protección innovadora para los sectores extremos

Diseñado específicamente para los trabajadores de los sectores del petróleo y el gas y de la fabricación de productos químicos, Nomex® Comfort con tecnología EcoForce™ está fabricado con un acabado repelente a los productos químicos que está elaborado con más de un 50 % de materiales de base biológica y no está basado en la química de los PFAS, ofreciendo así una protección FR y química conforme con la norma EN 13034.



Petróleo y gas



# Cumple o supera las normativas internacionales



ISO 11612



EN 1149-5



EN 13034\*



EN & IEC 61482-2  
(ELIM/APC/ATPV)



STANDARD  
100



NFPA 2112

\*Incluida la norma ISO 16602 Tipo 6

## Una mirada más cercana a los tejidos Nomex® Comfort con tecnología EcoForce™

### Colores disponibles

Consulte la muestra de tejido para ver la representación del color real.



Azul marino



Azul real



Rojo



Naranja

### Peso

6,0 oz/yd<sup>2</sup> | 204 g/m<sup>2</sup>  
6,6 oz/yd<sup>2</sup> | 224 g/m<sup>2</sup>

### Mezcla de fibra

Nomex®, Kevlar®, fibra antiestática

### Tratamiento

Acabado EcoForce™

### Certificaciones

Nomex® Comfort con tecnología EcoForce™ está certificado para cumplir con las normativas indicadas.\*



ISO 11612



EN 1149-5



EN 13034\*\*



EN & IEC 61482-2  
(ELIM/APC/ATPV)



STANDARD  
100



NFPA 2112

\*Las certificaciones varían según la región. Póngase en contacto con un representante de DuPont si desea obtener información adicional.

\*\*Incluida la norma ISO 16602 Tipo 6

