



Películas multicapa de barrera de alta gama laminadas sobre sustrato de PP de hilado directo, 170 g/m<sup>2</sup>.

- Confección con tejido extruido. Proporciona un tejido más suave y consistente que los tejidos unidos o adheridos de la competencia.
- Alto nivel de suavidad y flexibilidad y barrera química más consistente (sin "pellizcos" o puntos de unión más delgados como los observados en artículos de la competencia).
- Tejido fabricado en Europa, probado frente a una amplia gama de sustancias químicas con fines bélicos en operaciones antiterroristas y de defensa civil.
- Muy bajo nivel de ruido. Mejora en la seguridad y la comodidad. Rodilleras acolchadas de doble capa para aumentar el confort y la seguridad.
- Overol de estilo Super-B mejorado: mayor ajuste, comodidad y durabilidad.
- Capucha de tres piezas, mangas montadas y refuerzo en la entrepierna en forma de rombo que proporcionan la prenda de mejor ajuste del mercado.
- Capucha de tres piezas de nuevo diseño con pieza central cónica para un ajuste perfecto de la máscara facial y respiratoria.
- Novedosos cuellos más altos y solapas de cremallera para mejorar la protección facial/del cuello.
- Cierre delantero de doble cremallera con solapa cortaviento para una protección segura y garantizada.

### Propiedades físicas

Propiedad	Norma EN	ChemMax® 3	Marca C	Marca D
		Clase CE	Clase CE	Clase CE
Resistencia a la abrasión	EN 530	2	6	6
Grietas por flexión	ISO 7854	4	1	5
Desgarro trapezoidal	ISO 9073	4	2	3
Resistencia a la tracción	EN 13934	2	3	2
Resistencia a la perforación	EN 863	2	2	2
Resistencia al reventón	ISO 2960	2	ND	2
Fuerza de la costura	ISO 5082	4	4	4

### Estilos ChemMax® 3

**Código de estilo 428**  
Overol con capucha, ajustado en puños, cintura y tobillos. Cierre frontal de doble cremallera.

Tallas: S - XXXL

**Código de estilo L428**  
Overol con capucha elástica ajustado en puños, cintura y tobillos. Cierre frontal de doble cremallera. Rodilleras acolchadas, presilla para el pulgar.

Tallas: S - XXXL

**Código de estilo 430**  
Overol en versión "Plus" con pies integrados/solapa para botas y doble puño

Tallas: S - XXXL

**Código de estilo 430G**  
Overol con capucha y pies integrados. Doble cremallera/solapa cortaviento, puños dobles con cuantes integrados mediante el sistema de tipo anillo Push-Lock®.

Tallas: S - XXXL

**Código de estilo 527**  
Bata/guardapolvo con abertura posterior/lazada y puños elásticos.

Talla M - XL

**Código de estilo 025**  
Delantal con lazada.

Talla M - XL

**Código de estilo 024**  
Mangas.

Talla Talla única

**Código de estilo 023NS**  
Cubiertas de bota con suela antideslizante.

Talla L - XL

**Código de estilo 021**  
Capucha con espacio trasero para coleta.

Talla Talla única

Disponibles en: Gris  Naranja

No todos los estilos están disponibles para Europa en este tejido. Póngase en contacto con nuestra oficina de ventas para obtener información sobre artículos en stock.

### Datos de la prueba de permeación

Sustancias químicas líquidas de EN 6529 Anexo A. Puede consultar una lista completa de las sustancias químicas probadas en las Permeation Data Tables (tablas de datos de permeación) o en la Chemical Search (búsqueda de sustancias químicas) en [www.lakeland.com](http://www.lakeland.com). Probado en condiciones de saturación a menos que se indique lo contrario.

Sustancia química	Nº CAS	ChemMax® 3	Marca C	Marca D
		Clase CE	Clase CE	Clase CE
Acetona	67-64-1	6	6	6
Acetonitrilo	70-05-8	6	6	6
Disulfuro de carbono	75-15-0	6	6	Inm
Diclorometano	75-09-2	6	Inm	Inm
Dietilamina	209-89-7	NP	6	Inm
Acetato de etilo	141-78-6	6	6	6
n-hexano	110-54-3	6	6	6
Metanol	67-56-1	6	6	6
Hidróxido de sodio (30%)	1310-73-2	6	ND	6
Ácido sulfúrico (96%)	7664-93-9	6	6	6
Tetrahidrofurano	109-99-9	6	6	6
Tolueno	95-47-6	6	6	6

\* NB = permeación normalizada. Este es el tiempo que tarda el ÍNDICE DE PERMEABILIDAD en llegar al nivel de 1,0µg/minuto/cm<sup>2</sup> en condiciones controladas de laboratorio a 23°C. NO se trata del momento en el que ocurre el primer traspaso.

Puede consultar los tiempos de utilización segura en la guía de selección y en PermaSURE®.

Las zonas sombreadas en verde indican un resultado igual o superior de los productos ChemMax® 3 frente a productos equivalentes de las marcas C y D.