

MULTI-ROLE CHEMICAL PROTECTIVE GARMENT

ChemMAX™ 3



Ideal traje de protección tanto para trabajadores industriales rescatistas y agentes del orden. En la confección del traje ChemMAX™ 3 se utiliza la más avanzada tecnología para así entregar al usuario un producto de superior calidad. ChemMAX™ 3 es un traje duradero y de peso ligero que protege contra una amplia gama de sustancias tóxicas productos químicos industriales, productos químicos de doble uso, agentes de guerra química y otros contaminantes peligrosos.

Para aumentar la fortaleza y durabilidad del tejido, la película multi-capas se aplica sobre sustrato no tejido de polipropileno. La capa que sirve de barrera es significativamente más suave que cualquier otro producto disponible en el mercado, dando como resultado un traje de protección suave y más cómodo.

Confíe en los trajes ChemMAX™ 3 y sentirá la tranquilidad de saber que está protegido de los peligros que existen alrededor de este traje.



El material ChemMax™ 3 tiene sus orígenes en los tejidos de protección diseñados para la OTAN y están respaldados por los datos obtenidos en las pruebas de guerra química (sin subrogar)



ChemMax™ 3 ofrece protección contra muchos productos químicos tóxicos de uso industrial.

| Property | Test Method | Units | ChemMAX 3 |
|---------------------|-------------|--------|-----------|
| Basis Weight | ASTM D3776 | oz/sy | 4.5 |
| Grab Tensile MD | ASTM D5034 | pounds | 58.7 |
| Grab Tensile XD | | pounds | 42.2 |
| Trapezoidal Tear MD | ASTM D5733 | pounds | 25.6 |
| Trapezoidal Tear XD | | pounds | 19.8 |
| Ball Burst | ASTM D751 | pounds | 54.5 |

| Agente Químico | Número CAS | Estado Físico | ChemMAX 3 |
|-----------------------|------------|---------------|-----------|
| Acetone | 67-64-1 | Liquid | >480 |
| Acetonitrile | 75-05-8 | Liquid | >480 |
| Ammonia Gas | 7664-41-7 | Gas | >480 |
| 1,3-Butadiene Gas | 106-99-0 | Gas | >480 |
| Carbon Disulfide | 75-15-0 | Liquid | >480 |
| Chlorine Gas | 7782-50-5 | Gas | >480 |
| Dichloromethane | 75-09-2 | Liquid | >480 |
| Diethylamine | 109-89-7 | Liquid | 11 |
| Dimethyl Formamide | 68-12-2 | Liquid | >480 |
| Ethyl Acetate | 141-78-6 | Liquid | >480 |
| Ethylene Oxide Gas | 75-21-8 | Gas | >480 |
| n-Hexane | 110-54-3 | Liquid | >480 |
| Hydrogen Chloride Gas | 7647-01-0 | Gas | >480 |
| Methanol | 67-56-1 | Liquid | 91 |
| Methyl Chloride Gas | 74-87-3 | Gas | >480 |
| Nitrobenzene | 98-95-3 | Liquid | >480 |
| Sodium Hydroxide, 50% | 1310-73-2 | Liquid | >480 |
| Sulfuric Acid, 98% | 7664-93-9 | Liquid | >480 |
| Tetrachloroethylene | 127-18-4 | Liquid | >480 |
| Tetrahydrofuran | 109-99-9 | Liquid | 85 |
| Toluene | 108-88-3 | Liquid | >480 |

ChemMax™ 3 Estilos



Estilo C3T100
Overall, cuello, muñecas y tobillos abiertos.



Estilo C3T110
Overall, cuello, elástico en puños y tobillos



Estilo C3T130
Overall, capucha, elástico alrededor de la cara, puños y tobillos



Estilo C3T400
Traje encapsulado, acceso por la espalda, espalda plana, cremallera de 48" solapas sobre cremallera, careta de protección de PVC de 20 mil, puños elasticados, 1 puerto de escape con guardera, tubo de entrada de aire, botas de protección incorporadas con solapa para botas.



Estilo C3T150
Overall, capucha, elástico alrededor de la cara y los puños, botas incorporadas al traje.



Estilo C3T151
Overall, capucha equipada con respirador, elástico alrededor de la cara y los puños, botas incorporadas al traje.



Estilo C3T160
Overall, capucha, elásticos en los puños, botas de protección con solapa.



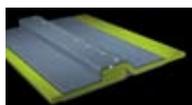
Estilo C3T450
Traje encapsulado, acceso por la espalda, espalda expandida con cremallera de 48", solapa sobre cremallera, careta de protección de PVC de 20 mil, elásticos en los puños, 2 puertos de escape con guardera, entrada para tubo de aire, botas de protección incorporadas con solapa.

Lakeland Latinoamérica
LAKELAND INDUSTRIES LATIN AMERICA

Lakeland Industries
Los Algarrobos No. 2228
Santiago, Chile

Phone: +562 551 8652
Email: latinoamerica@lakeland.com

www.lakeland.com



ChemMax™ 3 está disponible con costuras selladas para maximizar la protección.