



Kappler Zytron® 500

**Np Z5H580-OR-LGXL**, Traje Encapsulado Nivel A, Espalda expandida, entrada frontal, color naranja, talla LGXL. Con certificación EN943.

**Descripción:**

Traje totalmente Encapsulado Nivel A contra salpicaduras químicas y vapores tipo HazMat. Costura termosellada doble por dentro y fuera del traje, visor de PVC con cubierta de Teflón de 5mil, con guantes barrera internos marca Ansell y externos de butyl. Traje con refuerzo en las rodillas.

Zytron 500 es una fibra de capas múltiples de películas barrera laminadas de cada lado a un respaldo de polipropileno. El traje está fabricado de múltiples capas de material compuesto, un respaldo no tejido laminado por ambos lados con películas barrera.

El traje Zytron 500 y los diafragmas de las válvulas de exhalación no tienen caducidad. El traje es fabricado con 2 válvulas de exhalación y son protegidas de salpicaduras por medio de cubiertas para válvula hechos del mismo material que el traje.

El material del Zytron 500 no demuestra ninguna permeación química cuando es probado contra ASTM F1001, Prueba Química de Líquido por un periodo de 8 hrs usando el método de ASTM F739.

El traje Zytron 500 es protección de alto nivel contra líquidos, gases y sólidos y ácidos como Acido Fluorhídrico HF, Acido Clorhídrico y Acido Sulfúrico, Hidróxido de Sodio y gases o vapores como nbutano, butileno, isobutano, isooctano, propano, cloro, amonía.

Todas las costuras son termoselladas por dentro y por fuera de la costura. La cinta termosellada es de la misma composición que las películas usadas en la base de la tela y que ofrecen la misma resistencia química y están cosidos con Nylon TEX 70.

De entrada frontal con espalda expandida, diseñado con un cierre hermético de PVC de 48 plg. El cierre está fabricado con dientes de metal de uso rudo y lo cubre una solapa doble con velero con cierre de gancho y lazo.

Los guantes son de 25 milésimas de butyl unidos a las mangas del traje por medio de un anillo tipo abrazadera y cuentan con guante interno barrera. La careta visor es de 40mil PVC.

El traje es fabricado con botas calcetín hechos del material base para la utilización de botas contra químicos. El área de la bota es cubierta con una solapa fabricado del material del traje. Los calcetín bota están diseñados para ser utilizados dentro de una bota contra químicos.

La espalda expandida del traje permitirá el uso de un sistema de respiración autónomo y es diseñado para utilizarse con casco.

El traje es fabricado con mangas de tal forma que le permita al usuario sacar sus manos y deslizarlas dentro del traje de una forma fácil, pero sin exceso de material debajo los hombros que pudiera atrapar filos.

El traje contiene un cinto interno de 2 plg para soporte y ajuste y es empacado en una bolsa reusable con manijas.

Para mas información [www.kappler.com](http://www.kappler.com)