

NUEVO

CARTUCHO A2 - VO500

THE WARRANT



DESCRIPCIÓN

- Este cartucho químico brinda protección A2 contra gases y vapores orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C.
- Diseño desplazado que permite una mejor distribución del peso agregando mayor comodidad al usuario.
- Permite una conexión fácil y rápida al respirador debido su sistema de bayoneta.
- Fabricado en cápsula plástica.
- El carbón activo es la materia prima que se encarga de retener los contaminantes químicos.
- Sólo debe ser utilizado con respiradores Masprot M-500 y M-800.

CERTIFICACIÓN

Este cartucho químico se encuentra certificado en Europa por el Organismo de Control Notificado N°0159 CENTRO NACIONAL DE MEDIOS DE PROTECCIÓN – 41007 Sevilla, España, bajo las siguientes normas:

- UNE-EN 14387:2004+A1:2008
- UNE-EN 13274-3:2002
- UNE-EN 13274-4:2001

VIDA ÚTIL

La vida útil depende de las condiciones de uso y trabajo, como por ejemplo la concentración del contaminante, actividad que se realiza, etc. La manera de detectar el fin de la vida útil de los cartuchos químicos es percibiendo el olor o sabor del contaminante. En este caso es indispensable el reemplazo de los cartuchos.



ALGUNAS LIMITACIONES

- No usar en atmósferas que contengan menos de 19,5% de oxígeno.
- No usar en áreas cerradas o escasamente ventiladas
- No usar en atmósferas que sean inmediatamente peligrosas para la vida o salud (IDLH).
- No usar cuando desconozca el contaminante o concentración del mismo.
- No usar para protección contra gases y vapores con escasa propiedad de aviso.
- No usar para protección contra partículas.

GARANTÍA

- El fabricante o vendedor sólo será responsable del reemplazo del producto si se prueba ser defectuoso de fábrica.
- El fabricante o vendedor no se hacen responsables por alguna lesión o daño personal a causa del mal uso del producto.
- Se recomienda consultar con un experto en seguridad para asegurarse que esté utilizando el filtro o cartucho correcto.

DATOS TÉCNICOS

Ensayo	Especificación UNE-EN 14387:2004+A1:2008	Resultado
Peso	≤ 150 g	89 g
Resistencia a la respiración promedio después de resistencia mecánica a 15 l/min	≤ 1,4 mbar (Clase 2)	0,39 ± 0,10
Resistencia a la respiración promedio después de resistencia mecánica a 47,5 l/min	≤ 5,6 mbar (Clase 2)	1,48 ± 0,10
Resistencia a la respiración promedio después de resistencia mecánica y acondicionamiento térmico a 15 l/min	≤ 1,4 mbar (Clase 2)	0,36 ± 0,10
Resistencia a la respiración promedio después de resistencia mecánica y acondicionamiento térmico a 47,5 l/min	≤ 5,6 mbar (Clase 2)	1,41 ± 0,10
Capacidad de protección frente a gases y vapores orgánicos con PE > 65°C. Tipo A. Con Ciclohexano (C_6H_{12}) a 0,5% en volumen (5000 ppm). Clase 2 15 l/min	≥ 35 min (Clase 2)	60 min ± 1 promedio

MASPROT S. C. e I. LTDA. Gerencia de Gestión de Calidad y Asistencia Técnica

Carlos Walker Martínez 5574, San Miguel Santiago de Chile

Tel: +56 2 24989000 Fax: +56 2 4989001

Email: masprot@masprot.cl
WEB: www.masprot.cl