



Protección

Respiratoria

- Ficha Técnica -



Filtro de gas
A1E1

Página 1 de 1



Descripción Técnica

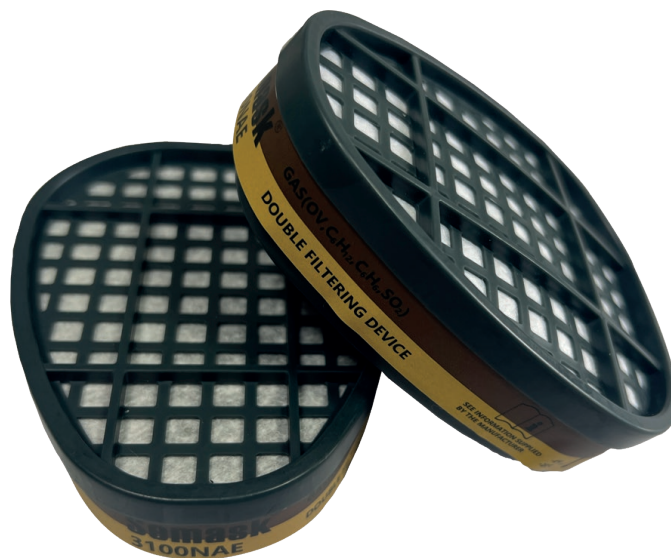
Nombre	Filtro de gas A1E1
Referencia	3100NAE
Descripción	filtro para gases ácidos y vapores orgánicos
Colores	Etiqueta marrón y amarillo
Normas	EN14387:2004+A1:2008
Empaque	50 pares

Descripción

Este filtro, aprobado para proteger contra vapores orgánicos, anhídrido sulfuroso (SO₂) y gases ácidos.

Su diseño garantiza una distribución equitativa del flujo de aire a través del carbón activado, prolongando su vida útil.

Además, su construcción desplazada mejora la distribución del peso, aumentando la comodidad y la visibilidad. Ideal para la protección respiratoria en entornos donde se encuentren presentes estos contaminantes.



Características

- **Protección contra vapores orgánicos:** Filtran vapores orgánicos comunes en entornos industriales.
- **Protección contra gases ácidos:** Ofrecen defensa contra gases ácidos presentes en el ambiente laboral.
- **Compatibilidad:** Son compatibles con una variedad de respiradores y equipos de protección personal estándar.
- **Eficiencia de filtración:** Proporcionan una eficiencia de filtración alta y confiable para vapores orgánicos y gases ácidos.
- **Durabilidad:** Diseñados para una larga vida útil, brindan una protección continua durante un período prolongado de tiempo.

Aplicación

- Protección contra una variedad de gases y vapores orgánicos.
- Especialmente útiles en aplicaciones con exposición a vapores orgánicos comunes como disolventes, productos químicos industriales y gases de vehículos.
- Ofrecen protección contra gases ácidos presentes en ciertos entornos laborales.
- Ampliamente utilizados en industrias como la química, la fabricación, la automotriz, la pintura y recubrimientos, entre otras.

Materiales

- Cápsula: Termoplástica.
- Material filtrante: Carbón activado.
- Color de etiqueta: Marrón y amarillo.

Certificaciones



CE 2834, EN 143:2021

Relativo a los equipos de protección individual

Restricciones de Uso

Este filtro no suministra oxígeno. Úselo en áreas adecuadamente ventiladas, sin deficiencia de oxígeno y sin atmósferas explosivas.

No usar en ambientes donde el nivel de concentración del contaminante sea inmediatamente peligroso para la vida o la salud (IDLH).



Boyuan Elementos de Protección Industrial SAS



www.boyuangloves.com
www.boyuancolombia.com



Cr. 29A # 73 - 19
Bogotá - Colombia



(601) 6236448