Semask®

Protección

Respiratoria

- Ficha Técnica -

Filtro de gas A1

Descripción Técnica

Nombre	Filtro de gas A1
Referencia	3100NA
Descripción	Filtro para vapores orgánicos
Colores	Etiqueta marrón
Normas	EN14387:2004+A1:2008,
Empaque	50 pares

Descripción

Filtro aprobado para la protección contra vapores orgánicos con P.E.>65°C.

Los filtros de gas tipo A1 están diseñados para proteger contra vapores orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C. Estos filtros son efectivos para una amplia gama de gases y vapores orgánicos comunes, como disolventes orgánicos, vapores de pintura, productos químicos industriales y gases emitidos por vehículos y motores. Son útiles en entornos como la industria química, la pintura y la fabricación, donde hay exposición a vapores orgánicos. Los filtros A1 ayudan a purificar el aire inhalado, proporcionando una capa de defensa vital para los trabajadores expuestos a estos contaminantes en su lugar de trabajo.

Características

- ***Protección contra vapores orgánicos:*** Los filtros A1 están diseñados específicamente para filtrar y proteger contra vapores orgánicos con un punto de ebullición superior a 65°C.
- ***Eficiencia de filtración:*** Ofrecen una eficiencia de filtración alta para los vapores orgánicos comunes, brindando una protección efectiva al usuario.
- ***Compatibilidad:*** Son compatibles con una variedad de mascarillas y equipos de protección respiratoria estándar, lo que facilita su uso en diferentes entornos y situaciones laborales.
- ***Durabilidad:*** Los filtros A1 están diseñados para una larga vida útil, proporcionando una protección confiable durante un período prolongado de tiempo, dependiendo de las condiciones de uso y la exposición a los contaminantes.
- ***Facilidad de uso:*** Son fáciles de instalar y reemplazar, lo que permite una rápida y sencilla renovación cuando sea necesario

Aplicación

- ***Industria Química:*** Protección contra vapores de disolventes orgánicos, productos químicos industriales y gases emitidos durante procesos de fabricación química.
- ***Pintura y Revestimientos:*** Protección contra vapores de pintura, barnices y otros productos químicos utilizados en la industria de la pintura y recubrimientos.
- ***Fabricación:*** Protección contra vapores generados por procesos de fabricación que involucran productos químicos orgánicos, como la producción de plásticos, caucho, adhesivos y productos farmacéuticos.
- ***Automoción:*** Protección contra gases emitidos por motores de combustión interna y otros productos químicos utilizados en la industria automotriz, como disolventes y combustibles.
- ***Laboratorios:*** Protección contra vapores orgánicos en entornos de laboratorio donde se manejan productos químicos y compuestos orgánicos.

Materiales

Cápsula: Termoplástica
Material filtrante: Carbón activado.
Color de la etiqueta: Marrón

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).