

Protección

Respiratoria

- Ficha Técnica -



Filtro combinado A1E1P3 R D

Página 1 de 1

Descripción Técnica

Nombre Filtro combinado A1E1P3 R D

Referencia 3100NAE-P3

Descripción Gases ácidos, vapores orgánicos y partículas, SO₂,

CH₂O

Colores

Etiqueta marrón, amarillo y blanco

Normas

EN14387:2004+A1:2008

Empaque

25 pares

Descripción

Los filtros combinados A1E1P3 R D ofrecen protección integral contra una variedad de contaminantes en el aire, incluyendo gases y vapores orgánicos y ácidos, dióxido de sulfuro (SO₂), formaldehido (CH₂O) y partículas sólidas y líquidas y contaminantes radiactivos y tóxicos.

Son versátiles y eficientes, ideales para una amplia gama de aplicaciones industriales y laborales donde hay exposición a diferentes tipos de contaminantes químicos y biológicos.

Características

- Protección Integral: Diseño que permite igual distribución del flujo.
 Construcción desplazada para una mejor distribución del peso, incrementando la comodidad y la visibilidad y ofrece defensa contra vapores orgánicos, gases ácidos y partículas sólidas y líquidas.
- Versatilidad: Son adecuados para una variedad de aplicaciones industriales y laborales donde hay exposición a diferentes tipos de contaminantes químicos.
- Eficiencia de Filtración: Proporcionan una alta eficiencia de filtración, asegurando que los contaminantes sean eliminados del aire inhalado de manera efectiva.
- Compatibilidad: Son compatibles con una variedad de respiradores y equipos de protección personal estándar, lo que facilita su uso en diferentes entornos y situaciones laborales.
- Durabilidad: Diseñados para una larga vida útil, ofrecen protección continua durante un período prolongado de tiempo, dependiendo de las condiciones de uso y la exposición a los contaminantes.



Aplicación

- Industria Química: Protección contra vapores orgánicos, gases ácidos y partículas sólidas en procesos de fabricación y manipulación de productos químicos
- Industria de la Construcción: Utilizado por trabajadores que realizan tareas como pintura, revestimiento, soldadura y desbastado, donde hay exposición a vapores orgánicos, gases ácidos y partículas.
- Industria Farmacéutica: Protección para personal que trabaja en la fabricación y manipulación de productos farmacéuticos, donde se manejan sustancias químicas y productos biológicos.
- Trabajos de Mantenimiento: Utilizado por técnicos y trabajadores de mantenimiento que realizan reparaciones y mantenimiento en diversas instalaciones industriales y comerciales.
- Laboratorios: Protección contra una variedad de contaminantes presentes en entornos de laboratorio, incluyendo vapores químicos, gases ácidos y partículas.
- Limpieza y Descontaminación: Utilizado en tareas de limpieza y descontaminación de sitios donde hay presencia de productos químicos, gases tóxicos y materiales peligrosos.

Materiales

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

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).

