

MODELO

Cartucho M-500 Masprot

Gases Ácidos

Ref: **220403**

DESCRIPCIÓN

El cartucho plástico M-500 contra gases ácidos tiene un sistema de ajuste tipo bayoneta que permite la conexión fácil y rápida. Está diseñado para brindar protección contra gases ácidos tales como: Anhídrido sulfuroso, dióxido de azufre, sulfuro de hidrógeno, cloruro de hidrógeno, cloro, dióxido de cloro, entre otros contaminantes de origen ácido.

ESTÁNDARES Y REGULACIONES

Diseñado y certificado bajo los estándares norma:

NIOSH 42 CFR Parte 84

UNE-EN 143:2001/A1

Referencia NIOSH : TN-24570

Referencia MASPROT : MAS00120



COMPOSICIÓN

Plástico - Material filtrante
Carbón activado

CARACTERÍSTICAS

- Este filtro o cartucho químico está diseñado para brindar protección contra gases ácidos tales como, anhídrido sulfuroso, dióxido de azufre, cloruro de hidrógeno, cloro, dióxido de cloro, entre otros contaminantes de origen ácido.
- Diseño desplazado que permite una mejor distribución del peso agregando mayor comodidad al usuario.
- Fabricado con cápsula plástica.
- Permite una conexión fácil y rápida de los filtros debido a su sistema de conexión tipo bayoneta.
- El carbón activado es la materia prima que se encarga de retener los contaminantes químicos.
- Este filtro brinda protección en actividades de la industria alimenticia, del vidrio, del acero, farmacéutica, minería, agroquímicos, química, entre otras.
- Este cartucho posee una etiqueta de identificación de color blanco y sólo debe ser utilizado con respiradores Masprot.

VIDA ÚTIL

- La vida útil depende de las condiciones de uso y trabajo, como por ejemplo la concentración del contaminante, actividad que se realiza, capacidad pulmonar, etc. La manera de detectar el fin de la vida útil de los filtros contra partículas, es cuando el usuario nota dificultad al respirar. Esto indica que el material filtrante se saturó y está impidiendo el paso normal del flujo de aire al sistema respiratorio. En este caso es indispensable el reemplazo de los filtros. Para prolongar se recomienda sean retirados del respirador y guardar en su empaque sellable.

SUGERENCIAS

- 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 particulados.