



Respirador 8576 (P95)

Hoja Técnica



Descripción

El respirador libre de mantenimiento 3M 8576 brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra aerosoles sólidos y líquidos con o sin aceite. Es fabricado con un **Medio Filtrante Electrostático Avanzado**, novedoso sistema de retención de partículas que permite mayor eficiencia del filtro con menor caída de presión y cuenta con una válvula de exhalación **Cool Flow** (válvula de aire fresco) que ofrece mayor comodidad y frescura al usuario. Su forma convexa, su estructura antideformante, el diseño de sus bandas elásticas y el **clip de aluminio en "M"** para el ajuste a la nariz aseguran un excelente sello adaptándose a un amplio rango de tamaños de cara. Este respirador posee un **Medio filtrante removedor de olores** que ha sido tratado para retener gases ácidos en niveles molestos

Aplicaciones

- Aluminio (reducción)
- Laboratorios
- Grabado de vidrio
- Procesos químicos
- Procesos de fermentación
- Procesamiento de papel
- Fundiciones

Aprobaciones

Aprobado por National Institute for Occupational Safety And Health (NIOSH) de Estados Unidos bajo la especificación **P95** de la norma **42CFR84**.

Características

- Cintas elásticas: Elastómero color azul
- Clip metálico: Aluminio (en "M")
- Válvula: Cool Flow Valve, Color blanco
- Elemento filtrante: Tela no tejida de polipropileno y poliéster. Carbón activado
- Peso apróx.: 20g.
- Color: Blanco

Concentraciones Límites

- No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición.

- No usar en atmósferas cuyo contenido de oxígeno sea menor a 19.5 %.

- No usar en atmósferas en las que el contaminante esté en concentraciones IDLH (inmediatamente peligrosas para la vida y la salud).

Limitaciones de uso

Aprobado para protección respiratoria contra polvos (incluyendo carbón, algodón, aluminio, trigo, hierro y sílice producidos principalmente por la desintegración de sólidos durante procesos industriales tales como: esmerilado, lijado, trituración y procesamiento de minerales y otros materiales) y neblinas a base de líquidos con o sin aceites.

- Puede ser usado en atmósferas que contengan gases ácidos a niveles molestos (que no sobrepasen el TLV).

Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica.

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal, pérdida o daños ya sean directos o consecuentes del mal uso de este producto.

Antes de ser usado, se debe determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

Empaque

| Piezas / Caja | Cajas / Cartón | Piezas / Cart. |
|---------------|----------------|----------------|
| 10 | 8 | 80 |

Para mayor información:

3 Centro de Atención al Consumidor

600-300-3636

E-mail: atencionconsumidor@3m.com