



Respirador 8013 (PFF-1)

Hoja Técnica



Descripción:

El respirador libre de mantenimiento 3M 8013 brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvos y neblinas que no tengan base oleosa hasta 10 veces la concentración máxima permisible y contra vapores orgánicos hasta la CMP. Está fabricado con microfibras tratadas electrostáticamente y con microfibras con carbón activado granulado. Cuenta con una válvula de exhalación que ofrece mayor comodidad y frescura al usuario. Su forma convexa, el diseño de sus bandas elásticas, la espuma de sellado y el clip de aluminio para el ajuste a la nariz aseguran un excelente sello adaptándose a un amplio rango de tamaños de cara.

Aplicaciones:

- Polvos y neblinas de base no aceitosa
- Niveles molestos de vapores orgánicos
- Industria petroquímica
- Frigoríficos
- Tratamientos cloacales
- Avícolas
- Morgue

Aprobaciones:

Aprobado por Normas **ABNT** (Asociación Brasileira de Normas Técnicas) bajo la categoría PFF1 (80 % de eficiencia de filtración)

Características:

- Cintas elásticas: elástico gris claro
- Clip metálico: aluminio
- Espuma interna: poliuretano
- Elemento filtrante: fibras tratadas electrostáticamente
- Peso aprox.: 9 g
- Color: gris
- Válvula: polipropileno blanco

Concentraciones Límites:

- No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición permisible
- Puede ser usado a niveles molestos de vapores orgánicos, cuya concentración no supere el límite de exposición permisible

- 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 libre 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 no aceitosos.
- No usar en atmósferas que contengan gases tóxicos, asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena.

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 / Estuche	Estuche / Caja	Piezas / Caja
10	6	60

Para mayor información:

3M Argentina S.A.C.I.F.I.A.
División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental
Call Center: 0800-333-7233 / 3mseguridad@mmm.com
Servicio Técnico: (011) 4469-8429 / ecblanco@mmm.com