



Respirador 8822 (P2)



Hoja Técnica

Descripción

El respirador libre de mantenimiento 3M 8822 brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvos, humos metálicos y neblinas que no tengan una base oleosa. 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. Cuenta con una válvula de exhalación **Cool Flow (Válvula de aire fresco)** 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

- Humos de Soldadura
- Hierro
- Asbesto
- Aluminio
- Fibra de vidrio
- Polvos tóxicos
- Otras partículas

Aprobaciones

Aprobado por Normas **ABNT** (Asociación Brasileira Normas Técnicas) bajo la categoría PFF2 (94 % de eficiencia de filtración)

Características

- Cintas elásticas: goma blanca
- Clip metálico: aluminio
- Espuma interna: poliuretano
- Elemento filtrante: fibras tratadas electrostáticamente
- Peso aprox.: 13g
- Color: blanco
- Válvula: Cool Flow Valve de polipropileno blanco

Concentraciones Límites

- No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición o menor de 0,05 mg/m³

• 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 vapores y 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

Tel. 011-4469-8429 (Servicio Técnico)

0800-333-7233 (safe) (Call Center)