



Respirador 8246 (R95)

Hoja Técnica



Descripción

El respirador libre de mantenimiento 3M 8246 brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra polvos y neblinas 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. Su forma convexa, el diseño de sus bandas elásticas y el **clip de aluminio** para el ajuste a la nariz aseguran un excelente sello adaptándose a un amplio rango de tamaños de cara. El respirador 3M 8246 ha sido diseñado para trabajar en áreas donde hay presencia de niveles molestos de gases ácidos (incluyendo HF) porque cuenta con un **Medio filtrante removedor de olores**.

Aplicaciones

- Reducción de aluminio
- Grabado de vidrio
- Procesamiento de papel
- Procesos químicos
- Procesos de fermentación

Aprobaciones

Aprobado por la National Institute for Occupational Safety And Health (**NIOSH**) de Estados Unidos bajo la especificación **R95** de la norma **42CFR84**.

Características

- Cintas elásticas: Elastómero color blanco
- Clip metálico: Aluminio
- Elemento filtrante: Tela no tejida de polipropileno y poliéster. Carbón activado
- Peso apróx.: 10g.
- Color: Azul

Concentraciones Límites

- No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición o menores 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 con o sin aceites.

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

- No usar en atmósferas que contengan asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena.

Limitación de Responsabilidades:

3M no otorga garantías, explícitas o implícitas, de comercialización o de uso para un propósito particular de este producto. Es responsabilidad del usuario decidir sobre su uso y/o aplicación, por lo que 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza.

La única y exclusiva responsabilidad de 3M, en caso de que el producto resulte defectuoso, será la del reemplazo del producto o devolución del precio de compra.

Empaque

Piezas/ Caja Pleg.	Caja Pleg./ Cartón	Piezas / Cartón
20	6	120

Para mayor información:

3M México S. A. de C. V.

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental

C.R.C. Tel. 5270 2042 / 5270 2255

Del interior 01 800 712 0646