



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 **42 CFR 84**.

Características

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

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

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.

Para mayor información:

3M Perú S.A.
División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental
Av. Canaval y Moreyra 641 San Isidro, Lima 27
Telf. 225-5252 Fax 224-3171
Provincia: Zona Norte: (044) 65-3185
Zona Sur: (054) 65-0652
E-mail: 3mperu@mmm.com