

Respirador 3M^{MR} 8233 (N100)

Hoja Técnica

Descripción

El respirador desechable 3M^{MR} 8233 para partículas N100, está diseñado para proporcionar una protección respiratoria confiable y cómoda para el trabajador en ambientes con polvos y partículas líquidas sin aceite. Especialmente para trabajos que implican altas temperaturas, humedad o largos períodos de uso.

3M utiliza una variedad de tecnologías y características innovadoras que le ayudarán a satisfacer sus necesidades de protección respiratoria. El medio filtrante está especialmente diseñado para evitar el rápido apelmazamiento de las partículas lo que proporciona una mayor vida útil del respirador.

Características

- Cintas elásticas: Elastómero color blanco y mecanismo de hebillas
- Clip nasal de aluminio para brindar un mejor sello.
- Válvula: **Cool Flow™** que reduce la acumulación de calor dentro del respirador, Color blanco
- Elemento filtrante: Tela no tejida de polipropileno y poliéster.
- Peso apróx.: 35 g.
- Color: Blanco
- Sello facial: Poliuretano

Aplicaciones Sugeridas

- Exposición a partículas de sustancias especificadas por OSHA
- Reducción de plomo
- Arsénico
- Cadmio
- Industria farmacéutica

Aprobaciones

Aprobado por la National Institute for Occupational Safety And Health (NIOSH) de Estados Unidos bajo la especificación N95 de la norma 42CFR84.

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.



Limitaciones de Uso

- No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición o TLV 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).
- No usar en atmósferas que contengan vapores y gases tóxicos.

Limitaciones de responsabilidad

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

No. Parte	Stock	Pieza x Caja	Caja x Cartón	Piezas x Cartón
8233	70070709012	1	20	20

Para Mayor Información:

3M México, S.A. de C.V.

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental
☎ 5270 2255, 5270 2119 del interior 01800712 06 46

✉ 3msaludocupacional@mmm.com