

Respirador 3M^{MR} 8210 (N95)

Hoja Técnica

Descripción

El respirador desechable 8210 N95 está diseñado para proporcionar protección efectiva y confiable contra polvos y partículas. 3M utiliza una variedad de características innovadoras y tecnologías patentadas que le ayudarán a satisfacer sus necesidades de protección respiratoria, al mismo tiempo que brinda comodidad al usuario, promoviendo una mayor aceptación de uso.

También se puede utilizar para reducir la inhalación de ciertas partículas biológicas como el moho, el Bacillus anthracis y Mycobacterium tuberculosis.

Características

- Material filtrante cargado electrostáticamente
- Clip nasal ajustable de aluminio que reduce el potencial de que los lentes de seguridad se empañen, al mismo tiempo que brinda un mejor sello.
- Almohadilla nasal de poliuretano
- Bandas amarillas de elastómero soldadas al respirador
- Ligero: Peso aproximado 10 g
- Color blanco

Aplicaciones Sugeridas

- Manufactura
- Limpieza
- Demolición
- Mantenimiento
- Molido
- Lijado
- Aserrado

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, asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena

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.

