

Respirador 8516 (N95)

Ficha Técnica



Descripción

El respirador libre de mantenimiento 3M 8516 brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra aerosoles sólidos y líquidos no oleosos. 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 y cuenta con una válvula de exhalación Cool Flow (válvula de aire fresco), que ofrece mayor comodidad y frescura al usuario. Su forma convexa, su estructura antideformante, el diseño de sus bandas elásticas y el clip de aluminio en “M” para el ajuste a la nariz, aseguran un excelente sello, adaptándose a un amplio rango de tamaños de cara. Este respirador posee un Medio filtrante removedor de olores, que ha sido tratado para retener gases ácidos en niveles molestos.

Aplicaciones

Industria del Aluminio
Laboratorios
Grabado de vidrio
Procesos químicos
Procesos de fermentación
Procesamiento de papel.
Fundiciones.
Trabajos en general donde haya presencia de partículas y bajos niveles de gases ácidos.

Instrucciones de Uso

No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición.
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 peligroso para la vida y la salud).

Características

Cintas elásticas:	Elastómero color amarillo.
Clip metálico:	Aluminio (en “M”).
Válvula:	Cool Flow Valve, Color blanco.
Elemento filtrante:	Tela no tejida de polipropileno y poliéster. Carbón activado.
Peso apróx.:	20gms.
Color:	Blanco.

Aprobaciones

Certificador el Instituto **NIOSH** de Estados Unidos (National Institute for Occupational Safety And Health) la especificación **N95** de la norma **42CFR84**.

Aprobado para protección respiratoria contra polvos (incluyendo carbón, algodón, aluminio, trigo y hierro, 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 sin aceites.

Puede ser usado en atmósferas que contengan gases, ácidos a niveles molestos, tales como dióxido de azufre, ácido fluorhídrico, cloro, entre otros (que no sobrepasen el TLV).

Empaque

Pieza/Caja	Caja/Cartón	Piezas/Cartón
10	8	80

Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica. Ante esto, el cliente deberá presentar su inquietud a nuestro call center (600-300-3636), quienes le informaran como proceder según sea el caso (devolución, reembolso, reemplazo, etc.).

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal pérdida o daños ya sean directos o consecuentes que resulten del uso de este producto.

Antes de usarlo, el usuario deberá determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.