

# Respiradores Prospero c/s Válvula (N95) Ficha Técnica



## ■ Descripción

Los respiradores desechables 3M Prospero, con y sin válvula de exhalación brindan una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria contra partículas sólidas y líquidas, sin presencia de aceite, gracias a su material filtrante de tela no tejida. Su forma aplanada, facilita el transporte y almacenamiento, además el diseño de sus bandas elásticas y el clip de ajuste nasal aseguran un excelente sello adaptándose a un amplio rango de tamaños de rostro, contribuyendo además a una gran compatibilidad en el uso combinado con otros elementos de protección personal.

El modelo Prospero con válvula de exhalación ofrece mayor comodidad y frescura al usuario, especialmente para trabajos que implican calor, humedad o largos períodos de uso ya que facilita la salida de aire al momento de exhalar.

## ■ Aplicaciones

Triturado  
Lijado  
Aserrado  
Carpintería  
Empacado  
Cementos  
Construcción  
Agroquímicos  
Minería  
Alimenticia

No usar en atmósferas que contengan vapores y gases tóxicos, asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena, en exposición directa.

## ■ Características

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Cintas elásticas:   | Elastómero color gris claro. |
| Clip nasal:         | Interior.                    |
| Elemento filtrante: | Tela no tejida               |
| Color:              | Blanco.                      |

## ■ Modelos disponibles



9820 Sin válvula de exhalación



9822 Con válvula de exhalación

## ■ Aprobaciones

Certificado por (National Institute for Occupational Safety And Health) el NIOSH de Estados Unidos bajo 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, trituration 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.

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).

## ■ 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 (600-300-3000), 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.