

### Hoja Técnica



## Descripción

El retenedor 3M 501 es usado para acoplar y asegurar los filtros 5N11 en la parte superior de los cartuchos 3M de la serie 6000. En conjunto con el filtro 5N11 y los cartuchos de la serie 6000 brinda una efectiva e higiénica protección respiratoria contra polvos y partículas líquidas sin aceite, gases y vapores.

## **Aplicaciones**

En conjunto con el filtro 5N11 y los cartuchos de la serie 6000 puede ser usado en múltiples aplicaciones como:

• Triturado

Cementos

Liiado

Construcción

• Aserrado

Minería

Carpintería

• Alimenticia

• Empacado

• Pintura en spray

# **Aprobaciones**

Aprobado por el National Institute for Occuapational Safety And Health (NIOSH) de Estados Unidos bajo las especificaciones de la norma 42CFR84 para ser usado en los sistemas de protección respiratoria 3M con piezas faciales cara completa y media cara de la serie 6000 y 7000, los cartuchos de la serie 6000 y el filtro 5N11

#### Características

•Peso apróx.: 10.5g

• Color: Transparente

#### **Concentraciones Límites**

- No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición (media cara) ó 100 veces (cara completa).
- •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 unión de los filtros 5N11 con los cartuchos de la serie 6000 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, gases y vapores

 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.

# **Empaque**

Piezas / Estuche	Estuche / Caja	Piezas / Caja
20	5	100

## Para mayor información:

3M Colombia S.A. División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental Tlf. 4161666, fax 4161677