



# Respirador 8720 – PFF1



## Hoja Técnica

### Características principales

El respirador libre de mantenimiento 3M 8720 brinda una efectiva, confortable e higiénica protección respiratoria.

Está compuesto básicamente por tres capas: una capa interna de sustentación (de material no tejido), sobre la cual se monta el medio filtrante compuesto por fibras cargadas electrostáticamente, y una capa externa (de material no tejido) que protege el medio filtrante. A este conjunto se incorporan dos bandas elásticas, una tira de espuma y un clip nasal.

### Aplicaciones

- Fibras textiles
- Polvos de granos
- Cementos
- Lijado y esmerilado
- Polvos de madera
- Neblinas de ácidos y bases
- Minería de hierro y carbón
- Alimenticia

### Aprobaciones

Aprobado por ABNT de Brasil según Norma 02:011.03-010/1993 para piezas filtrantes semifaciales como PFF-1.

### Materiales

A continuación se indican los materiales de fabricación de este respirador:

- Cintas elásticas = Elastómero color amarillo
- Clip metálico = Aluminio
- Filtro no tejido = Polipropileno/Poliéster
- Espuma = Poliuretano
- Peso total = 6 g.
- Color = Blanco

### Limitaciones de uso

- No usar en atmósferas cuyo contenido de oxígeno sea menor a 19,5 %.
- No usar cuando las concentraciones de los contaminantes sean inmediatamente peligrosas para la vida y la salud o superiores a 10 veces el TLV.
- No usar en atmósferas que contengan amianto, vapores y gases tóxicos.
- No modificar o alterar el producto
- No debe ser usado por personas con barbas o cicatrices que puedan alterar el ajuste.
- Abandone el área contaminada si se dificulta la respiración o se percibe el olor del contaminante.

### Garantía

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fabrica.

Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal perdida 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.

### Empaque

Piezas / Estuche	Estuche / Caja	Piezas / Caja
		120

### Para mayor información:

3M Argentina SACIFIA  
 División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental  
 Tel. (011) 4469-8429 / (011) 15-4069-8672  
 Fax.(011) 4469-8349