

# Respirador 3M<sup>MR</sup> 8515 (N95)

## Hoja Técnica

### Descripción

El respirador desechable 3M<sup>MR</sup> 8515 (N95) ayuda a proporcionar protección respiratoria confiable y cómoda para el usuario en ambientes con polvos y neblinas sin aceite. Es ideal para trabajos con condiciones adversas de chispas y llamas ya que su estructura externa es fabricada con Material retardante a la flama.

3M utiliza una variedad de tecnologías y características innovadoras que le ayudarán a satisfacer sus necesidades de protección respiratoria. En este caso el medio filtrante está especialmente diseñado para evitar el rápido apelmazamiento de las partículas lo que proporciona una mayor vida útil del respirador.

### Características

- Cintas elásticas: Poliisopreno tejido color amarillo
- Clip nasal de aluminio en Forma de M ajustable que reduce el potencial de que los lentes de seguridad se empañen, al mismo tiempo que brinda un mejor sello.
- Válvula de exhalación **Cool Flow™** que reduce la acumulación de calor dentro del respirador, Color negro
- Elemento filtrante: Tela no tejida de polipropileno y poliéster.
- Peso apróx.: 20g.
- Color: Blanco

### Aplicaciones Sugeridas

- Soldadura acetilénica
- Esmerilado
- Oxícorte
- Fundiciones

### 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/m<sup>3</sup>
- 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.

### Empaque

No. Parte	Stock	Pieza x Caja	Caja x Cartón	Piezas x Cartón
8515	70070890028	10	8	80

### Para Mayor Información:

3M México, S.A. de C.V.  
Personal Safety Division

☎ 5270 2255, 5270 2119 del interior 01800712 06 46

✉ [3msaludocupacional@mmm.com](mailto:3msaludocupacional@mmm.com)