Filtro 2078 (P95)

Con Media Cara o Cara Completa

Hoja Técnica

Descripción

Los filtros 3M 2078 usados en la pieza facial Serie 6000 ó 7000 están aprobados para la protección contra polvos y neblinas con o sin aceite. Es fabricado con un ***Medio Filtrante Electrostático Avanzado***, novedoso sistema de retención de partículas que permite mayor eficiencia del filtro con menor caida de presión. Los tres diferentes tamaños de los respiradores permiten un buen ajuste en distintas configuraciones faciales, su diseño de bajo perfil le permite ser usado con otros implementos de seguridad, sus válvulas de exhalación e inhalación extra grandes permiten tener una menor resistencia a la respiración, el diseño de estos filtros le atribuyen una mejor distribución del peso unido al respirador, con lo que se incrementa su comodidad. El filtro3M 2078 ha sido diseñado para trabajar en áreas donde hay presencia de niveles molestos de gases ácidos y/o vapores orgánicos porque cuenta con un ***Medio filtrante removedor de olores*** .

Aplicaciones

- Colado de metales
- Acabado de superficies
- Construcción
- Procesos químicos
- Procesos de fermentación

Aprobaciones

Aprobado por la National Institute for Occuapational Safety And Health **(NIOSH)** de Estados Unidos bajo la especificación **P95** de la norma **42CFR84.**

Características

• Pieza Facial:	Polímero sintético
• Color:	Gris
• Elemento filtrante:	Tela no tejida de polipropileno y poliester. Carbón activado.
• Color:	Blanco-Azul
• Peso aproximado:	15 g.

Concentraciones límites

•No usar cuando las concentraciones sean mayores a 10 veces el límite de exposición (media cara) ó 100 veces (cara completa)o menores de 0,05 mg/m^3.

•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 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 con o sin aceites.

•No usar en atmósferas que contengan vapores y gases tóxicos a niveles iguales o superiores al TLV, asbestos o polvo proveniente de lavado con chorro de arena.

Limitación de Responsabilidades

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

Piezas/Bolsa	Bolsas / Caja	Piezas / Caja
2	50	100

Para mayor información:

3M México S. A. de C. V.
División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental
Tel. 5270 2042 / 5270 2255
Del interior. 01 800 712 06 46