Prebecon®
cartelería · señalización · seguridad industrial

3M Argentina SACIFIA

Respirador libre de mantenimiento
8210 (N95)
División Salud Ocupacional y Seguridad ambiental

Revisión N°: 1 Fecha: Feb/07

Hoja Técnica

Descripción
El respirador para partículas 3M 8210, N95 de 3M® ha sido diseñado para ayudar a proveer al trabajador protección confiable, de calidad, contra ciertas partículas no aceitosas. Este respirador ofrece una cantidad de beneficios.
• Medio electrostático avanzado: microfibras cargadas electrostáticamente que facilitan y refrescan la respiración.

• Construcción liviana: promueve mayor comfort al trabajador. Contribuye a un mayor tiempo de uso.

• Clip nasal ajustable: ayuda a brindar un ajuste a medida y un sellado seguro. Reduce el potencial empañamiento de la protección ocular.

Certificación
Aprobación de NIOSH N95: eficiencia mínima de filtrado del 95% contra partículas sólidas y aerosoles líquidos no oleosos. * TC-84A-0007

* Probado con partículas de aproximadamente 0.3 micrones de tamaño (diámetro aerodinámico de masa medio) de acuerdo con 42 CFR 84.

Respiradores por caja	Respiradores por caja individual
160	20

Aplicaciones sugeridas
• Pulverizado
• Barrido
• Embolsado
• Vertimiento de metales
• Otras operaciones con polvo
• Carpintería
• Fundiciones

El respirador 3M 8210 puede usarse contra:
- Sólidos como los que derivan de procesar minerales, carbón, mineral de hierro y algunas otras sustancias.
- Líquidos o partículas no aceitosas de los rociadores que no emitan también vapores nocivos.

El respirador 3M 8210 no puede usarse contra:
- Gases y vapores, incluyendo aquellos presentes en las operaciones de rociado de pintura, asbesto, arsénico, cadmio, plomo, 4,4'-metilenedianilina (MDA) o limpieza por chorro de arena.
- Concentraciones de aerosol que excedan 10 veces el límite de exposición permitida (PEL) según la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA), lo que resulta menor.
- Este respirador no suministra oxígeno.