



Ficha técnica - Respiradores de un solo uso

Serie Especialidad SPERIAN 5140 M/L FFP1 NR D - 0V

REF.: 1005591



Delante



Detrás

Descripción

Media mascarilla FFP1 no reutilizable, moldeada y con filtro, perteneciente a la serie *Especialidad*, diseñada para trabajar con gases orgánicos de nivel molesto mediante una eliminación eficaz de los olores.

Aprovecha la tecnología de sellado suave Willtech™; diseño ergonómico para obtener un alto nivel de comodidad y para que se ajuste mejor. Ideal para entornos muy exigentes.

Ventajas

- Carcasa semi rígida: la forma se conserva incluso en entornos húmedos y de cargas pesadas
- Sellado Willtech™ para la nariz suave e hipoalergénico, con propiedades absorbentes para proporcionar una comodidad y un ajuste excepcionales.
- Punte para la nariz pre-moldeado y de color, que ajusta perfectamente la mascarilla e identifica inmediatamente su nivel de protección.
- Gran volumen interno para hablar y respirar con facilidad.
- Dos correas elásticas idénticas, ultra flexibles y resistentes, colocadas fuera del área de filtro para evitar riesgos de fuga
- Respirador ligero (13g) para reducir la fatiga de los usuarios.
- No contiene látex, silicona ni PVC. No presenta restricciones relativas a aplicaciones ni alergias. Respetuoso con el medio ambiente.

Ejemplos de aplicaciones

Industrias

- Mataderos
- Fabricación de automóviles y piezas
- Construcción y edificación
- Alimentación
- Hierro y acero
- Aplicaciones médicas y farmacéuticas
- Petróleo y gas
- Textil

Actividades

- Mantenimiento
- Triturado (trabajos pequeños)

Riesgos

De polvos, nieblas y humos en:

- Carbonato cálcico
- Metiletilcetona
- Arcilla
- Fibras (celulosa, algodón...)
- Harina
- Glutaraldehído
- Aceites (vegetales y minerales)
- Metales ferrosos
- Tolueno
- Toluene
- Xileno



Características

TAMAÑO: Medio-Grande (M/L)

VIDA ÚTIL: 3 años

CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO:



PESO: 13g

PRESENTACIÓN: • Cajas de 20 unidades
• Cajas de 10 cajas (200 unidades)

MATERIALES:

- **Carcasa:** Poliéster
- **Correa para la cabeza:** Goma sintética
- **Puente para la nariz:** Steel /Polipropileno
- **Material del filtro:** Polipropileno / Poliéster con carbono activado
- **Sellado para el rostro:** Poliéster / Poliuretano / Polietileno
- **Grapas:** Acero galvanizado

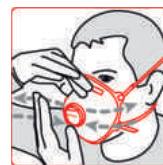
Normas

De conformidad con los requisitos de la Directiva de la Comunidad Europea 89/686/CEE (Equipos personales de protección), corresponde a la categoría CE III y cuenta con la marca CE. Nº de certificado: 0928

Cumple los requisitos de la norma EN 149:2001+A1:2009 y de la prueba de dolomita

	Eficacia de filtrado	Máx. total fugas hacia el interior	Resistencia de respiración (mBar)		
			30 l/min	95 l/min	160 l/min
FFP1	<20%	<22%	<0,6	<2,1	<3

Instrucciones de Uso



Uso del producto

NIVEL MÁXIMO DE USO:

Se puede usar en atmósferas que contengan aerosoles sólidos y/o líquidos en concentraciones máximas de 4 x WEL*: Clase FFP1 (baja toxicidad). Marca "NR" (uso en un solo turno), de conformidad con la norma modificada EN 149:2001+A1:2009. Se puede usar también para eliminar los olores provocados por gases orgánicos en niveles inferiores al WEL*. Se pueden aplicar determinadas restricciones o limitaciones en el caso de contaminantes específicos. Consulte las normas aplicables sobre salud y seguridad.

LIMITACIONES DE USO:

Esta media mascarilla de filtrado de un solo uso NO debe utilizarse en las situaciones siguientes:

- concentración de oxígeno inferior al 17% (atmósferas deficientes en oxígeno)
- cuando haya contaminantes, o concentraciones de éstos, desconocidos o que resulten inmediatamente peligrosos para la vida o la salud
- en presencia de contaminantes tóxicos o radioactivos
- lucha contra incendios.

PRECAUCIÓN:

Recomendamos a los usuarios que se aseguren de que el nivel de protección ofrecido por el respirador sea suficiente para el tipo y la concentración de contaminantes en el área de trabajo. Sólo debe ser utilizado por personal con la formación y las cualificaciones necesarias. Es poco probable que se logre una posición hermética si la mascarilla se usa sobre una barba crecida o barba de varios días. Este respirador no suministra oxígeno.

*WEL: Límite de exposición profesional, por sus siglas en inglés.