



Anteojos de seguridad

I-920

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental

Revisión N°: 4

Fecha: Febrero 2010

Hoja Técnica

Descripción

Los anteojos de seguridad I-920 ofrecen protección ocular en un gran número de aplicaciones.

Características principales

- Anteojos livianos, de diseño atractivo, moderno y envolvente: provee mayor protección lateral.
- Tres opciones de color de lente: transparente, gris e interior/exterior (indoor/outdoor I/O por sus siglas en inglés).
- Tratamiento superficial que le otorga mayor resistencia a las rayas y al empañamiento.
- Ofrece protección frente a la radiación UV.
- Alta calidad óptica, clase óptica 1, que ofrece más comodidad en usos prolongados.
- Resistencia al impacto de partículas de baja energía.
- Comodidad y reducción de la tendencia del antejo a resbalar, gracias a las siguientes características:
 - Patillas de nylon.
 - Longitud de patilla regulable.
 - Puente nasal blando y suave.
 - Montura de nylon.

Normativa y aprobaciones

El IRAM, Instituto Argentino de Normalización y Certificación, ha otorgado la Marca IRAM de Conformidad con el Documento Normativo EN 166, para el cumplimiento de la Resolución de la ex S.I.C. y M. (ex Secretaría de Industria, Comercio y Minería) N°896/99 y la autorización para el uso de la Marca de Seguridad establecida en la Resolución ex S.I.C. y M. N°799/99.

Aprobado por el Comité General de Certificación en sus sesiones del 2010-04-20 (Acta N°04-2010) para los modelos I920 HC y I920 AF (transparente y gris) y del 2010-07-20 (acta N°07-2010) para el modelo I920 HC I/O.

Marcado

Modelo	Color	Marcado
I920 HC	Transparente	2C-1,2 3M 1 F
	Gris	5-3,1 3M 1 F
	I/O	5-1,7 3M 1 F
I920 AF	Transparente	2C-1,2 3M 1 N F
	Gris	5-3,1 3M 1 N F



Anteojos de seguridad I-920

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental

Revisión N°: 4

Fecha: Febrero 2010

Hoja Técnica

Siendo:

EN 166	Número de la Norma Europea
2C-1,2	Grado de protección: - Filtro para luz UV, sin afectar el reconocimiento de colores (lente transparente)
5-3,1	- Filtro contra radiación solar sin protección IR, puede afectar el reconocimiento de colores. (lente gris)
5-1,7	- Filtro contra radiación solar sin protección IR, puede afectar el reconocimiento de colores. (lente Interior / Exterior – I/O)
3M	Identificación del fabricante
1	Clase óptica
F	Símbolo de resistencia al impacto a baja energía
N	Símbolo de resistencia al empañamiento (sólo para modelos AF)

Materiales

- Ocular (lente): policarbonato
- Montura: nylon
- Patillas: nylon
- Puente nasal: goma / caucho
- Tornillos: acero inoxidable.

Limpieza

Se recomienda la limpieza después de cada uso. Pueden limpiarse con un paño humedecido en agua jabonosa tibia, y dejarse secar a temperatura ambiente. También, si se requiere, pueden limpiarse con un desinfectante doméstico común.

No utilizar sustancias tales como nafta, líquidos desengrasantes clorados (por ejemplo tricloroetileno), disolventes orgánicos o agentes de limpieza abrasivos.

Estos oculares ó lentes tienen un tratamiento resistente a las rayas, pero no son “a prueba” de rayaduras, por lo que se recomienda que la limpieza de los lentes sea realizada con un paño suave no abrasivo, por ejemplo paños específicos para la limpieza de oculares.

Aplicaciones

Los anteojos de seguridad de I-920 pueden utilizarse en una amplia gama de aplicaciones, como por ejemplo:

- Fabricación en general.
- Agricultura
- Industria y talleres de automóviles.
- Laboratorios.
- Construcción.
- Trabajos con madera.
- Pintura y decoración.



Anteojos de seguridad

I-920

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental

Revisión N°: 4

Fecha: Febrero 2010

Hoja Técnica

Presentación disponible

Caja conteniendo 96 pares de anteojos, organizados en 8 displays de 12 unidades embolsadas.

Información Preventiva: Antes de hacer uso del producto, consulte la etiqueta del producto así como la Hoja de Seguridad para información de Salud y Seguridad.

Información Adicional: Favor de contactar a su representante local de 3M.

NOTA IMPORTANTE:

3M NO HACE GARANTÍAS NI EXPRESAS NI IMPLÍCITAS, INCLUYENDO PERO NO LIMITADO A CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIO O PARA CUALQUIER PROPÓSITO.

El usuario tiene la responsabilidad de determinar si el producto de 3M es adecuado para el fin particular y adecuado para su aplicación. Por favor recuerde que diversos factores pueden afectar el uso y el desempeño de un producto de la división *Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental* de 3M en una particular aplicación. Los materiales involucrados en la aplicación, la preparación de los mismos, el producto seleccionado, las condiciones de uso, el tiempo y condiciones ambientales en las que el producto debe desempeñar son algunos de los varios factores que afectan el uso y el desempeño de un producto de la división de *Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental* de 3M. Dados los diversos factores, algunos que son únicos para el conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe el producto de la división de *Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental* de 3M para determinar si éste es adecuado para el fin particular y para su propio método de aplicación.

RESPONSABILIDAD y REMEDIO:

Si se comprueba que el producto de 3M está defectuoso, LA RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA, A LA DISCRECIÓN DE 3M, SERÁ REEMBOLSAR EL PRECIO DEL PRODUCTO O REPARAR O REEMPLAZAR EL PRODUCTO DEFECTUOSO 3M. De otra manera, 3M no se hace responsable por daños o perjuicios, directos o indirectos, especiales, incidentales, o por consecuencia sin considerar la teoría legal que aplica, incluyendo negligencia, garantía o responsabilidad estricta.