



# Anteojos de Seguridad Metaliks™

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental

Revisión N°: 1

Fecha: Septiembre 2008

## Hoja Técnica

### Descripción

El antejo de seguridad Metaliks consta de un armazón de metal y lentes estilizados que lo transforman en un antejo con diseño de estilo, alta performance y confort

### Características Principales

- Marco de metal pulido
- Excelente diseño
- Policarbonatos: transparente, gris, Indoor/Outdoor (Interiores/Exteriores)
- Laca especial que otorga mayor resistencia ante empañamiento, rayaduras y contacto con productos químicos
- Lente doble des-centrada base 10
- Optima cobertura y protección lateral
- Campo de visión superior
- Patillas suaves en sus extremos, alivian y otorgan mayor comodidad en los puntos de contacto alrededor de las orejas
- Puente nasal suave, no rígido, ajustable

### Normativa

- Estos anteojos han sido ensayados y aprobados con respecto al régimen de ensayo para Impactos de Alta Velocidad de acuerdo a la Norma Americana ANSI Z87.1-2003
- Cumple con el Estándar Canadiense CSA Z94.3 en Ensayos de Alta Velocidad
- Ha sido también evaluado bajo la norma CE EN-166, cumpliendo con los estándares que esta normativa indica

### Materiales

Ocular / Lente: policarbonato  
Montura: aleación cobre/níquel  
Patillas: goma / caucho  
Puente Nasal: PVC flexible  
Tornillo: acero inoxidable

### Peso Aproximado

35 gramos

### Aprobaciones

- Estos anteojos de seguridad cumplen las exigencias esenciales de seguridad determinadas en la norma americana ANSI Z87.1-2003



# Anteojos de Seguridad Metaliks™

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental

Revisión N°: 1

Fecha: Septiembre 2008

## Hoja Técnica

### Marcado

Los anteojos Metaliks provienen de USA, por lo tanto poseen marcado según norma americana ANSI Z87.1-2003

Marcado de la montura: Z87 (montura adecuada para impacto básico)

Marcado del ocular: AOS+ (sistema para alto impacto – Sin Color)

AOS+ S (sistema para alto impacto – Propósito Especial)

Cuando el marcado del ocular ó lente presenta el signo (+), el sistema en su totalidad (lente + montura) es aprobado para alto impacto, y tal es el caso de los anteojos de seguridad Metaliks

El símbolo (S) indica que el lente u ocular tiene un propósito especial. En esta categoría entran los oculares de color gris e I/O (Indoor/Outdoor)

### Aplicaciones

Los anteojos de seguridad de Metaliks pueden utilizarse en una amplia gama de aplicaciones:

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

Además, dada la amplia variedad de lentes ó oculares, los mismos pueden utilizarse en las siguientes condiciones ambientales:

- Transparente - Permiten una mejor visión y reconocimiento de colores
- Gris - Para uso general en exteriores y protección contra radiaciones solares.

### Limpieza

Pueden limpiarse con un paño humedecido en agua jabonosa tibia, y dejarse secar a temperatura ambiente.

Aunque los oculares ó lentes posean tratamiento anti-rayadura que le otorga un cierto nivel de resistencia adicional contra rayaduras, no son “a prueba” de rayaduras y 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 o los paños de limpieza 3M 504.

Nunca limpie los lentes en seco

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

### Presentaciones Disponibles

Caja conteniendo 100 pares de anteojos, organizados en displays de 10 unidades (en sobre individual)



# Anteojos de Seguridad Metaliks™

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental

Revisión N°: 1

Fecha: Septiembre 2008

## Hoja Técnica

Consultar con 3M por cualquier pregunta relacionada con selección del producto

**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.