



Antiparras de seguridad

3M™ Ares

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental



Revisión N°: 1

Fecha: Julio 2012

Hoja Técnica

Descripción

Tecnología, confort y rendimiento extremo son las tres características que destacan a las nuevas **Antiparras de Seguridad 3M™ Ares**, convirtiéndolas en la referencia máxima de su categoría.

Características destacadas

- Nueva **Laca 3M™ Extreme Vision** de alta eficiencia que provee una resistencia superior a las rayaduras y al empañamiento, alargando la vida útil de estas antiparras
- La lente de policarbonato anti-empañamiento y anti-rayaduras filtra más del 99.9% de los niveles nocivos de radiación UV.
- Diseño envolvente de bajo perfil y marco confeccionado de materiales suaves que ofrecen un confort superior para largos tiempos de uso
- Banda de ajuste regulable que se adapta a los distintos tamaños de cabeza
- Montura de goma suave que brinda confort durante un uso prolongado.
- El puente nasal de ajuste universal se adapta al contorno facial para asegurar un ajuste confortable.
- Sistema de ventilación indirecta que ofrece ventilación y previene el ingreso de material particulado.
- Peso: 91 g

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 S.I.C. y M. (Secretaría de Industria, Comercio y Minería) N°896/99 y la autorización para el uso de la Marca de Seguridad establecida en la Resolución S.I.C. y M. N°799/99.

Marcado

Color	Marcado
Transparente	2C-1,2 3M 1 BT KN
Gris	5-2,5 3M 1 BT KN

Siendo:

Número de la Norma Europea	EN 166
Código de filtro y grado d protección - Filtro ultravioleta, que permite buen reconocimiento de los colores (lente transparente) - Filtro solar sin especificación para el infrarrojo (lente gris)	2C-1,2 5-2,5
Identificación del fabricante	3M
Clase óptica	1
Símbolo de resistencia al impacto a energía media	B
Símbolo de protección contra partículas a gran velocidad a temperaturas extremas (-5°C / +55°C)	T
Símbolo de resistencia de los oculares al empañamiento.	N
Símbolo de resistencia al deterioro superficial por partículas finas	K



Antiparras de seguridad

3M™ Ares

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental



Revisión N°: 1

Fecha: Julio 2012

Hoja Técnica

Materiales

Componente	Material
Lente	Polycarbonato
Montura	Polipropileno y HDPE
Vincha	Elástico textil
Sostén de la vincha	polycarbonato

Aplicaciones

Los Antiparras de Seguridad 3M™ Ares pueden utilizarse en una amplia gama de aplicaciones, de acuerdo al color del lente, como por ejemplo:

Opciones de lentes	Clasificación	VLT*	Protección	Propiedades del lente	Aplicaciones sugeridas	Actividades
 Transparente	Lente transparente	92%	Impacto (baja energía). UV (A, B, C)	Visibilidad. Buena reconocimiento de colores.	Protección ocular en general. Trabajo mecánico	Industria manufacturera (metal, química, transporte, automotriz), DIY*
 Gris	Lente solar	22%	Impacto (baja energía). UV (A, B, C). Resplandor.	Buena visibilidad y reconocimiento de colores en condiciones de luz solar y resplandor.	Trabajos en exteriores durante el día, usado como típico lente de sol. Trabajos con presencia de resplandor. Actividades recreativas.	Construcción, trabajos en exteriores.

*VLT = transmisión media visible (visible light transmittance)

*DIY = hágalo Ud. mismo (do it yourself)

Fuente: 3M Eyewear Catalogue_ English.pdf

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 lentes tienen un tratamiento resistente a las rayas, pero no son “a prueba” de rayas, por lo que se recomienda que la limpieza de los lentes sea realizada con un paño suave no abrasivo.

Presentación disponible

Caja conteniendo 12 unidades.

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



Antiparras de seguridad

3M™ Ares

División Salud Ocupacional y Seguridad Ambiental



Revisión N°: 1

Fecha: Julio 2012

Hoja Técnica

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.