

# Ficha Técnica

## 3M™ Solus™ 1000 Lentes de seguridad

### Descripción

Los lentes de seguridad serie 3M™ Solus™ 1000 ofrecen una cómoda protección ocular contra impactos ocasionados por la proyección de partículas. Estos lentes, fabricados en policarbonato, también cuentan con un recubrimiento antiempañante Scotchgard™ y pueden ser combinados con marcos de espuma o TPE, insertos de prescripción y/o una banda elástica que permite intercambiar las patillas transformando el lente en una antiparra o goggle.

### Características Clave

- Material del lente: policarbonato
- Filtran el 99.9% de la radiación ultravioleta
- Peso aprox con patilla: 25 g.
- Peso aprox con banda: 29 g.
- Marco de espuma o TPE y banda elástica (se vende por separado)
- Opción de inserto de prescripción (se vende por separado)
- Con recubrimiento Scotchgard™
- Suave puente nasal de TPR y patillas acolchadas con TPE

### Limitaciones de uso

- No apto contra impactos severos como explosiones, fragmentos de las ruedas de amolar o de ruedas abrasivas
- No sugerido para ambientes con presencia de gases y/o vapores
- Sugerido contra salpicaduras y polvos sólo cuando se usa con el marco de TPE y banda elástica
- No sugerido en presencia de polvos finos
- No sugerido para actividades deportivas o juegos de combate simulado
- No protege contra rayos láser
- No apto para observar la luz directa proveniente del sol o eclipses
- No apto para proteger contra radiación no especificada en este documento

### Estándares

- ANSI Z87.1
- CSA Z94.3
- EN 166

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 S.I.C. y M. N°799/99.



3M™ Solus™ 1000



3M™ Marco de TPE\*



3M™ Marco de espuma\*



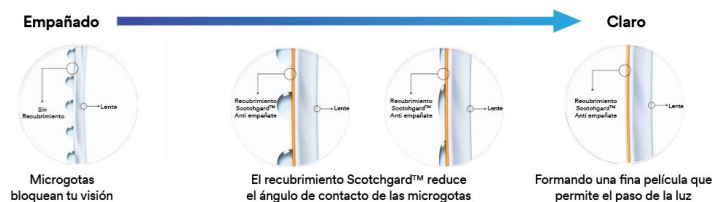
3M™ Inserto de prescripción\*



3M™ Banda elástica\*

### 3M™ Scotchgard™

Recubrimiento interior y exterior que retarda el empañamiento más tiempo comparado con el recubrimiento antiempañante tradicional (hasta 25 lavados con agua) y ayuda a proporcionar resistencia duradera contra rayaduras en entornos de trabajo difíciles.



## Modelos disponibles\*



**3M™ Solus™ 1101SGAF**  
Scotchgard - Claro



**3M™ Solus™ 1102SGAF**  
Scotchgard - Gris



**3M™ Solus™ 1107SGAF**  
Scotchgard - In Out



**3M™ Solus™ 1201SGAF**  
Scotchgard - Claro



**3M™ Solus™ 1202SGAF**  
Scotchgard - Gris



**3M™ Solus™ 1207SGAF**  
Scotchgard - In Out

\*Dependiendo del país se encuentran disponibles algunos modelos y opciones de lentes que podrían incluir marco de espuma o TPE y banda elástica.

## Limpieza y mantenimiento

Limpiar a fondo todas las superficies con una solución de jabón suave y agua tibia o fría, enjuague con agua. Secar con un paño o tejido suave. No utilice solventes en estos lentes de protección.

## Almacenamiento

Este producto debe ser almacenado en el empaque original, siempre en condiciones secas y limpias, entre temperaturas de 10 °C y 30 °C, fuera del alcance de alguna radiación (luz solar, IR, UV, etc.) y alejado de ambientes abrasivos.

## Importante

Antes de usar, el usuario debe leer y comprender las instrucciones de usuario provistas como parte del empaque del producto.

### ADVERTENCIA

El equipo de protección visual y facial ayuda a proveer protección limitada para ojos y rostro. Antes de su uso, el usuario debe leer y comprender las Instrucciones de Usuario del producto. Seguir las regulaciones locales vigentes. El mal uso puede provocar lesiones o enfermedades. Para un correcto uso, consultar con su supervisor, las Instrucciones de Usuario, o contactarse con 3M.



**INDUSAFETY**  
SERVICIOS GENERALES

Web: [indusafety.com.pe](http://indusafety.com.pe)  
Cel: 923 705 468 - 914 438 215  
Correo: [ventas@indusafety.com.pe](mailto:ventas@indusafety.com.pe)