División Salud Ocupacional
Lentes de Seguridad
Virtua Plus Claro y gris
Marco Negro
Lente claro antiempañante 11-559 y lente gris antiempañante 11-560
05/06/2013

Hoja Técnica

Descripción

Los lentes de seguridad Virtua Plus de 3M, en sus versiones con lentes claro o gris, se caracterizan por un modelo versátil que reemplaza las patillas tradicionales de los lentes de seguridad por una banda elástica ajustable.
Poseen una curvatura envolvente frontal y lateral, lo que permite un buen ajuste a muchos tipos de rostro. Además, cuentan con una banda elasticada que ayuda a evitar la caída del lente.

• Los lentes Virtua Plus brindan protección contra rayos ultravioletas (UVB - UVA) en porcentajes mayores a 99%.
• Su diseño envolvente y moderno provee protección lateral de los ojos.
• Lente de policarbonato con resistencia al alto impacto.
• Protección anti-empañante, lo que ayuda a mantener el lente completamente claro.
• Su correcta utilización permite disminuir el riesgo de sufrir lesiones oculares.

Composición

Virtua plus proporciona mayor protección con sus lentes envolventes y protecciones laterales integrales. Más características hechas a medida gracias a la posibilidad de regular la longitud de patillas y el ángulo del lente. Con su popular diseño unisex garantiza una mayor cumplimiento normativo
• Diseño unisex
• Longitud de patillas y ángulo de lente ajustables
• Lentes de policarbonato duraderos y ligeros, que absorben el 99,9% de los rayos UV
• Puente de ajuste universal
• Puntas de patillas blandas para confort durante todo el día
• Cumplen con la norma ANSI Z87.1-2003

Especificaciones (Características Técnicas)

Cubrimiento lateral para mayor visibilidad, protección y la aceptación del usuario.

· Ofrece protección frente a impacto de partículas de alta velocidad.
· Protección contra la radiación UV.
· Construccion liviana.
· Tratamiento anti-rayadura para una mayor duración de los lentes y una mejora en la visión.
· Lentes en policarbonato, altamente resistentes al impacto.
· No son resistentes a salpicaduras de solventes químicos.
· Cumple con los requerimientos físicos y ópticos de la norma ANSI Z87.1. como protector de alto impacto.

Usos y Aplicaciones

En cualquier rubro de la industria donde exista riesgo de:
· Radiación UV
· Alto impacto

Instrucciones de Uso

Usar en situaciones que impliquen riesgo para los ojos tales como impacto y radiación UV.
· Este producto no es suministrado con ningún tipo de accesorios.
· Es importante que el producto sea almacenado correctamente, en una bolsa caja protectora.
· Realice un chequeo permanente a sus gafas para notar oportunamente defectos como raspaduras, perforaciones o cualquier otro daño físico que pueda reducir notablemente el nivel de protección a impacto con el que cuentan las gafas. En caso de ser así, el producto debe ser inmediatamente cambiado.

Precauciones y Primeros Auxilios

Las gafas no deben ser utilizadas con marcos formulados, ya que existe la posibilidad que cualquier impacto pueda ser transmitido a estos, lo que puede llegar a ser un riesgo para el portador.
· Mantenga el producto alejado de solventes, vapores orgánicos y materiales corrosivos, ya que estos pueden reducir significativamente la protección al impacto.
· Almacene el producto a Temperaturas entre 5°y 40℃.

Vida Util del Producto

Notas Especiales

Limpieza:

Se recomienda la limpieza después de cada uso. Deben limpiarse con un paño suave no abrasivo, preferiblemente humedecido en agua y deben dejarse secar a temperatura ambiente.
Puede también utilizarse un paño específico para la limpieza de oculares. No utilizar sustancias tales como gasolina, líquidos desengrasantes clorados (por ejemplo tricloroetileno), disolventes orgánicos o agentes de limpieza abrasivos.

Notas:

· Para prevenir lesiones oculares graves, consulte al personal de seguridad o a su supervisor para cerciorarse de estar usando la protección adecuada para los ojos.

· Antes de ser usado, se debe determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

Advertencias:

· Los lentes oscuros de policarbonato no se deben usar cuando se realizan trabajos de soldadura, fundición o cualquier otro trabajo en donde los ojos estén expuestos a niveles dañinos de radiación.

Condiciones de Transporte

NOTAS:	**Datos Técnicos :**	Todas las propiedades físicas y recomendaciones están basadas en pruebas que se consideran representativas, sin embargo, no implican garantía alguna.
	Uso del Producto :	El usuario es responsable de la determinación del uso particular del producto y su método de aplicación, 3M DESCONOCE CUALQUIER GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA O AJUSTES PARA PROPOSITOS PARTICULARES.
	Indemnizaciones :	Este producto ha sido probado en cuanto a defectos. 3M se compromete únicamente a reemplazar la cantidad de producto que se comprueba defectuoso ó la devolución del dinero a precio de compra.
	Limite de Responsabilidad :	3M no se hace responsable por daños directos , indirectos o incidentales o consecuentes derivados del uso indebido, negligencia, estricta responsabilidad o cualquier otra teoría legal Las anteriores responsabilidades no podrán ser cambiadas excepto mediante algún acuerdo escrito, firmado por alguna persona de 3M

© 3M 2006. Todos los Derechos Reservados.