

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08

Fecha Revisión: N/A

 Cod. Art. Ramos:
 Cod. Art. Silao:
 Cod. Art. Toluca:
 Cod. Común:
 Cod. Común:

 0477-0048
 0379-0003
 PER-01-020
 0379-11NY

Cód. Proveedor:

Revisión: B

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER
PREVENIDOS

SEA1-014

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA

COSAS

RESPONSABILIAD COMPARTIDA

Denominación: Lentes de 58mm mica s 3.0 prot. Lateral foreman mod. 411130 crews

Aplicaciones: Áreas en las que existan proyecciones de partículas, salpicaduras de metal fundido y de líquidos y

energía radiante dañina.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

1.1 Descripción:

Anteojos de seguridad de montura universal, con lentes contra impacto de sombra 3 que protegen contra energía radiante dañina, varillas tipo espátula y protecciones laterales integradas en las varillas y cobertura superior en la zona ciliar que impiden la penetración de partículas volantes provenientes de los lados y de la parte superior respectivamente.

1.2 Material:

Marco: Policarbonato color ámbar

Mica: Policarbonato color verde sombra 3



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas De Los Anteojos, según NOM S-3-1977				
Característica	Valor			
Clasificación	Clase I-B: Anteojos no metálicos contra impacto y radiaciones			
Resistencia al impacto	Los anillos deben sostener los lentes y no deben desportillarse ni sufrir daño alguno, al recibir el impacto de un balín de 25.4 mm de diámetro con una masa de 68 grs desde una altura de 1.27 m, (ver apartado 8.1 de la norma).			
Absorción de agua	Tras 24 h sumergidos en agua destilada no deben tener un incremento de peso mayor de 0.5%.			
	De la bisagra: No deben tener más de 10º fuera de su posición normal, ni presentar señales de daño tras 24 h de la prueba, (ver 8.6.5).			
Pruebas mecánicas	Deformación del puente: No debe presentar ningún daño después de ser sometido a 100 flexiones, (ver 8.6.3).			
para armazones no metálicos	Horizontal del marco: No deben presentar deformación alguna al retirar una fuerza de 450 grs. sobre el marco hacia abajo, (ver 8.6.1)			
	Vertical del marco: No deben presentar deformación alguna al retirar una presión sobre			

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Revisión: N/A

Fecha Emisión: 31/03/08

Revisión: B

Cod. Art. Ramos:

Cod. Art. Silao:

Cod. Art. Toluca:

Cod. Común:

Cód. Proveedor:

0477-0048

0379-0003

PER-01-020

0379-11NY

SEA1-014

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS

COSAS

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER

PREVENIDOS

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA RESPONSABILIAD COMPARTIDA

Denominación:

Lentes de 58mm mica s 3.0 prot. Lateral foreman mod. 411130 crews

Aplicaciones:

Áreas en las que existan proyecciones de partículas, salpicaduras de metal fundido y de líquidos y

energía radiante dañina.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas De Los Lentes, según NOM S-4-1977			
Característica Valor			
Clasificación	Clase III: Lentes contra radiaciones e impactos		
Espesor del lente	3 - 3,8 mm		
Prueba de impacto	Los lentes no deben fracturarse el recibir el impacto de un balín de 25.4 mm de diámetro con una masa de 68 grs desde una altura de 1.27 m		

CONDICIONES DE USO

estos anteojos protectores mientras no los tenga bien y cómodamente ajustados a su cara, para aflojarlos tire o aflójelas correas que tiene en la sien, cambie la posición de los lentes o deformes las copas plásticas flexibles que van sobre las orejas. Asegúrese en todo momento de tener los anteojos protectores bien ajustados.

ÁREAS DE USO

Planta	Departamento (s)	Operación (es)	Riesgo (s)
Carrocerías	Varios	Esmerilado de piezas	Proyección de partículas

LIMITACIONES

- No usar el producto para protegerse de rayos láser
- No utilizar la careta en tanto no este bien ajustado a la cabeza
- No usar amoniaco, limpiadores alcalinos, compuestos abrasivos o disolventes para limpiar.
- No exponer los lentes a distintos vapores y líquidos que puedan agrietar la superficie o dañar de otra forma

REVISIÓN

Inspeccione visualmente los anteojos periódicamente y re emplácelos si encuentra algún daño.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



Denominación:

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA EPP

Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Fecha Emisión: 31/03/08

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES UNA

RESPONSABILIAD COMPARTIDA

Seguridad e Higiene Industrial

Cod. Art. Toluca: Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Común: Cód. Proveedor:

0477-0048 0379-0003 PER-01-020 0379-11NY SEA1-014

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER

PREVENIDOS COSAS

Lentes de 58mm mica s 3.0 prot. Lateral foreman mod. 411130 crews

Aplicaciones: Áreas en las que existan proyecciones de partículas, salpicaduras de metal fundido y de líquidos y

energía radiante dañina.

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS

LIMPIEZA

Se recomienda usar la solución limpiadora de lentes o lavar con un jabón suave, agua y enjuagar con agua limpia.

Si utiliza jabón y agua, seque al aire o con un paño limpio y suave.

No use amoníaco, limpiadores alcalinos, compuestos de limpieza abrasivos o solventes.

RESGUARDO

Almacenar los lentes en un lugar fresco y seco y fuera del alcance de cualquier tipo de vapores o líquidos ya que pueden agrietar la superficie de los lentes o dañarlos de otras formas.

DISPOSICIÓN FINAL

Si el lente es contaminado con sustancias químicas o agentes biológicos, debe considerarlos como producto peligroso, procediendo a su disposición de desecharlos como lo marca la NOM-053-ECOL-1993.

ETIQUETADO Y EMBALAJE

Se presenta en caja individual en 20, Piezas / caja.

GARANTÍA

Este material esta garantizado 100% por defectos de fabricación, en caso de defectos se hará un cambio físico en el almacén de seguridad, previa evaluación.

CERTIFICACIÓN

ANSI Z87.1-1989

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



ARTÍCULO HOMOLOGADO: REFERENCIA/MARCA	FABRICANTE:	FECHA HOMOLOGACIÓN
Lentes de 58mm mica s 3.0 prot. Lateral foreman mod. 411130 crews	CREWS INC.	15/09/97

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha