

Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

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

 N/A
 N/A
 PER-01-023
 0723-1310
 SEA3-005

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES

COMPARTIDA

Denominación: Mica clara 50 mm de diámetro biselada contra impactos de repuesto para anteojos de soldadura

autógena

Aplicaciones: Proteger las micas con sombra en áreas en las que existan proyecciones de partículas y salpicaduras de

PREVENIDOS

metal fundido.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Descripción:

Lentes viseladas contra impacto de repuesto para anteojos de soldador. ANSI Z87.1-1989.

Material:

Mica: Vidrio transparente

Dimensiones / Planos de Conjunto:

Diámetro,	D	50 mm
Espesor,	E	3 mm

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Características Técnicas De Los Lentes, según NOM S-4-1977

Característica	Valor
Clasificación	Clase I: Lentes contra 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

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A Revisión: B

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

 N/A
 N/A
 PER-01-023
 0723-1310
 SEA3-005

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER
PREVENIDOS

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES

COMPARTIDA

Denominación: Mica clara 50 mm de diámetro biselada contra impactos de repuesto para anteojos de soldadura

autógena

Aplicaciones: Proteger las micas con sombra en áreas en las que existan proyecciones de partículas y salpicaduras de

metal fundido.

No utilice el cristal mientras no los tenga bien y cómodamente ajustados ala careta. Asegúrese en todo momento de tener el cristal bien ajustado.

ÁREAS DE USO

Planta	Departamento (s)	Operación (es)	Riesgo (s)
Toda la planta	Mantenimiento	Operaciones de soldadura autogena	Baja intensidad de luz

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 el cristal a distintos vapores y líquidos que puedan agrietar la superficie o dañar de otra forma

REVISIÓN

Inspeccione visualmente la mica periódicamente y re emplácelos si encuentra algún daño.

LIMPIEZA

Se recomienda usar la solución limpiadora para micas 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.

RESGUARDO				
Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A Revisión: B

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

 N/A
 N/A
 PER-01-023
 0723-1310
 SEA3-005

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS

TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER

EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES

PREVENIDOS

COMPARTIDA

Denominación: Mica clara 50 mm de diámetro biselada contra impactos de repuesto para anteojos de soldadura

autógena

Aplicaciones: Proteger las micas con sombra en áreas en las que existan proyecciones de partículas y salpicaduras de

metal fundido.

Almacenar la mica 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 la mica esta 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

- Las micas se presentarán en bolsas individuales.
- En el envase se indicará la referencia del artículo y sus características.

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

ARTICULO HOMOLOGADO REFERENCIA / MARCA	FABRICANTE	FECHA HOMOLOGACION
Cristal claro 5mm.		03/10/97

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha



Seguridad e Higiene Industrial

Fecha Emisión: 31/03/08 Fecha Revisión: N/A

Revisión: B

Cod. Art. Ramos: Cod. Art. Silao: Cod. Art. Toluca: Cod. Común: Cod. Proveedor: PER-01-023 0723-1310 SEA3-005

LA SEGURIDAD ESTÁ POR SOBRE TODAS LAS COSAS TODOS LOS ACCIDENTES PUEDEN Y DEBEN SER EN G.M.M. LA SEGURIDAD ES

PREVENIDOS

COMPARTIDA

Denominación: Mica clara 50 mm de diámetro biselada contra impactos de repuesto para anteojos de soldadura

autógena

Proteger las micas con sombra en áreas en las que existan proyecciones de partículas y salpicaduras de Aplicaciones:

metal fundido.

Nº Rev.	Descripción de la modificación	Nombre	Cargo	Fecha