AV. DEL SAUCE 1600. FRACC. LA ANGOSTURA. C.P. 78117. SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P. | TEL. +52 (444) 102 55 79 | WWW.MCRSAFETY.COM

Estación de Limpieza de Lentes
HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES



Sección 1: IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

NOMBRE DEL PRODUCTO:
Lens Cleaning Station / Estación de Limpieza de Lentes

CÓDIGO DEL PRODUCTO:
LCS1

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:
Estación de limpieza de lentes con:
- 2 caja de 300 pañuelos
- 1 spray de 8 oz de líquido limpiador

COMPONENTES DEL LÍQUIDO LIMPIADOR:
Alcohol isopropílico
Fórmula Antiestática y Anti-empaño (componentes no peligrosos)

FABRICANTE:
MCR Safety

DOMICILIO:
5321 E. Shelby Drive. Memphis, Tennessee 38118. USA.

PARA MÁS INFORMACIÓN:
1-800-955-6887

Sección 2: IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

RESUMEN GENERAL DE EMERGENCIA

Líquido limpiador. Evite el contacto con los ojos. Puede causar irritación o sequedad de la piel. La ingestión puede causar irritación gástrica e intestinal. Obtenga atención médica.

PRECAUCIONES:
Este producto está diseñado para emplearse como un agente de limpieza de lentes para anteojos, anteojos de seguridad, máscaras de protección del rostro, goggles y otros materiales para lentes de vidrio y de plástico. Si tiene alergia a cualquiera de sus componentes, no lo use. Úselo siguiendo exactamente las instrucciones de la etiqueta.

POSIBLES EFECTOS EN LA SALUD

OJOS:
Evite el contacto con los ojos. Puede causar irritación severa en los ojos.

PIEL:
El contacto frecuente o prolongado con la piel o las membranas mucosas puede causar irritación o sequedad.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO SE CONSIDERA SECRETO INDUSTRIAL DE ACUERDO A LO PREVISTO Y PARA LOS EFECTOS DEL TITULO TERCERO DE LA LEY DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL. EN CONSECUENCIA, EL ACCESO A ESTE DOCUMENTO SÓLO ESTÁ PERMITIDO A LAS PERSONAS PARA LAS QUE VA DIRIGIDO, LAS CUALES DEBERÁN MANTENERLO EN FORMA CONFIDENCIAL.

AV. DEL SAUCE 1600. FRACC. LA ANGOSTURA. C.P. 78117. SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P. | TEL. +52 (444) 102 55 79 | WWW.MCRSAFETY.COM

INGESTIÓN:
No se espera que sea una vía de exposición. No obstante, puede causar irritación gástrica e intestinal al ingerirse.

INHALACIÓN:
No se espera que sea una vía significativa de exposición. El vapor o neblina puede causar irritación en las membranas mucosas y las vías respiratorias superiores.

EFECTOS CRÓNICOS EN LA SALUD:
No se ha identificado ninguno.

CARCINOGENICIDAD: **NTP:** NC **IARC:** NC **OSHA:** NC

Sección 3: INGREDIENTES

Alcohol isopropílico
Fórmula Antiestática y Anti-empaño (componentes no peligrosos)

Sección 4: PRIMEROS AUXILIOS

OJOS:
Manteniendo los párpados abiertos, lave los ojos con agua abundante durante por lo menos 15 minutos. Obtenga atención médica.

PIEL:
No se espera que produzca irritación en la piel. En caso de producir irritación, deje de usarlo. Lave bien la zona de piel afectada con agua y jabón. Si ocurre irritación o se producen nuevos síntomas o los síntomas persisten, obtenga atención médica.

INGESTIÓN:
En caso de ingestión, obtenga atención médica inmediatamente.

INHALACIÓN:
El empleo normal de este producto no presenta peligro de inhalación. En el caso de producir irritación de las vías respiratorias, deje de usarlo y salga al aire libre. Si ocurre irritación o se producen nuevos síntomas o los síntomas persisten, obtenga atención médica.

Sección 5: MEDIDAS PARA EXTINGUIR INCENDIOS

PROPIEDADES FLAMABLES

PUNTO DE INFLAMACIÓN:
86°F Copa abierta

MÉTODO:
Método ASTM D1310-86

MEDIO DE EXTINCIÓN:
Dióxido de carbono, polvo químico seco, espuma o aspersión de agua apropiada.

SUBPRODUCTOS DE COMBUSTIÓN PELIGROSOS:
Durante un incendio pueden generarse gases altamente irritantes y tóxicos por descomposición térmica o combustión.

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO SE CONSIDERA SECRETO INDUSTRIAL DE ACUERDO A LO PREVISTO Y PARA LOS EFECTOS DEL TITULO TERCERO DE LA LEY DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL. EN CONSECUENCIA, EL ACCESO A ESTE DOCUMENTO SÓLO ESTÁ PERMITIDO A LAS PERSONAS PARA LAS QUE VA DIRIGIDO, LAS CUALES DEBERÁN MANTENERLO EN FORMA CONFIDENCIAL.

AV. DEL SAUCE 1600. FRACC. LA ANGOSTURA. C.P. 78117. SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P. | TEL. +52 (444) 102 55 79 | WWW.MCRSAFETY.COM

INSTRUCCIONES ESPECIALES PARA EXTINGUIR INCENDIOS:
Como en cualquier incendio, emplee equipo de respiración auxiliar autocontenido y vestimenta de protección para evitar el contacto con la piel y los ojos.

Sección 6: MEDIDAS DURANTE UN ESCAPE ACCIDENTAL

No se necesitan requisitos especiales. Deseche.

Sección 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

MANIPULACIÓN:
No requiere manipulación especial. Evite el contacto con los ojos. Evite la exposición prolongada o repetida a la piel o membranas mucosas. Lávese bien después de su manipulación.

ALMACENAMIENTO:
Almacene el producto a temperatura ambiente, en un lugar bien ventilado, apartado del calor, chispas o llamas. Si se ha comprometido la integridad del paquete, deséchelo apropiadamente.

Sección 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

CONTROLES DE INGENIERÍA:
Use buena ventilación general. No necesita controles especiales.

PROTECCIÓN DE VÍAS RESPIRATORIAS:
No se necesitan controles ni protección personal especial si se usa bajo las condiciones para las cuales fue diseñado.

PROTECCIÓN DE LA PIEL:
No se necesitan controles ni protección personal especial si se usa bajo las condiciones para las que fue diseñado.

PROTECCIÓN DE LOS OJOS:
Evite el contacto con los ojos. No se necesitan controles ni protección personal especial si se usa bajo las condiciones para las que fue diseñado.

VESTIMENTA Y EQUIPO DE PROTECCIÓN ADICIONAL: NC

Sección 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

PROPIEDADES FÍSICAS

ASPECTO / ESTADO FÍSICO:
Pañuelos desechables de papel blanco
Botella de 8 oz de líquido limpiador

OLOR:
Ligero olor a alcohol

PROPIEDADES QUÍMICAS

PUNTO DE EBULLICIÓN:
183ºF (componente líquido)

PRESIÓN DE VAPOR:
No corresponde

PUNTO DE FUSIÓN:
No corresponde

DENSIDAD DE VAPOR:
No corresponde

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO SE CONSIDERA SECRETO INDUSTRIAL DE ACUERDO A LO PREVISTO Y PARA LOS EFECTOS DEL TITULO TERCERO DE LA LEY DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL. EN CONSECUENCIA, EL ACCESO A ESTE DOCUMENTO SÓLO ESTÁ PERMITIDO A LAS PERSONAS PARA LAS QUE VA DIRIGIDO, LAS CUALES DEBERÁN MANTENERLO EN FORMA CONFIDENCIAL.

AV. DEL SAUCE 1600. FRACC. LA ANGOSTURA. C.P. 78117. SAN LUIS POTOSÍ, S.L.P. | TEL. +52 (444) 102 55 79 | WWW.MCRSAFETY.COM

SOLUBILIDAD EN AGUA:
Soluble

GRAVEDAD ESPECÍFICA (H2O=1):
0.96

pH:
7.0

PUNTO DE CONGELACIÓN:
0ºC (32ºF)

PESO MOLECULAR:
No corresponde

Sección 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

GENERAL:
Estable bajo condiciones normales.

MATERIALES INCOMPATIBLES Y CONDICIONES A EVITAR:
Manténgase apartado del calor, chispas y llamas.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA:
No ocurre

DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA:
Ninguna

Sección 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No existen datos toxicológicos específicos para este producto.

Sección 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

No existen datos ecológicos específicos para este producto.

Sección 13: CONSIDERACIONES PARA SU DESECHO

Todos los métodos de desecho deben estar en conformidad con todas las leyes y regulaciones federales, estatales/provinciales y locales. Las regulaciones pueden variar dependiendo del lugar. Las caracterizaciones de desecho y el cumplimiento con las leyes correspondientes son la responsabilidad exclusiva del generador de los desechos.

Sección 14: TRANSPORTACIÓN

No existe consideración especial ya que la NOM-018-STPS-2000 no solicita que cumpla con estos apartados.

Sección 15: INFORMACIÓN REGULATORIA

No existe consideración especial.

Aviso Legal
La información proporcionada en esta Hoja de Seguridad de Materiales es correcta a nuestro leal saber, conocimiento y creencia, y no debe de ser considerada como una garantía o especificación de calidad.

*** * * FIN DE LA HOJA DE SEGURIDAD DE MATERIALES * * ***

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO SE CONSIDERA SECRETO INDUSTRIAL DE ACUERDO A LO PREVISTO Y PARA LOS EFECTOS DEL TITULO TERCERO DE LA LEY DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL. EN CONSECUENCIA, EL ACCESO A ESTE DOCUMENTO SÓLO ESTÁ PERMITIDO A LAS PERSONAS PARA LAS QUE VA DIRIGIDO, LAS CUALES DEBERÁN MANTENERLO EN FORMA CONFIDENCIAL.