



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de publicación 07/31/2024

Fecha de revisión 07/31/2024

NUMERO DE REVISION: 6

## 1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O EL PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

### Identificador del producto

Nombre del producto WINDOW SHINE

### Otros medios de identificación

Código de producto 118957  
Sinónimos ninguno

### Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Uso recomendado Limpiador de vidrio.  
Usos desaconsejados No hay información disponible

### Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Dirección del fabricante	Importador
Rochester Midland Corporation	Rochester Midland Canada Corporation
155 Paragon Drive	143 Mills Road
Rochester, New York 14624 USA	Ajax, ON L1S 2H2
(585) 336-2200	Canada
	905-619-6738

### Teléfono de emergencia

TELEFONO DE EMERGENCIA INFOTRAC: 1-800-535-5053  
OUTSIDE U.S.: +1-352-323-3500  
CANUTEC: 613-996-6666

## 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

### Clasificación

#### Estatus normativo

Este producto químico se considera peligroso de acuerdo con la Norma de comunicación de peligros OSHA de 2012 (29 CFR 1910.1200)

Este químico es considerado peligroso por el Reglamento de Productos Peligrosos WHMIS 2015.

Líquidos inflamables

Categoría 4

### Elementos de la etiqueta

#### Información general de emergencia

#### ¡ATENCIÓN

#### Indicaciones de peligro

LIQUIDO COMBUSTIBLE

Aspecto Azul Claro

Physical state Liquid

Olor agradable

### Consejos de prudencia - Prevención

Mantener alejado de / chispas / llamas al descubierto / superficies calientes. - No Fumar

Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

**Consejos de prudencia - Respuesta**

Llamar a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico en caso de malestar

En caso de incendio: Utilizar CO<sub>2</sub>, polvo seco o espuma como método de extinción

**Consejos de prudencia - Almacenamiento**

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco

**Consejos de prudencia - Eliminación**

Eliminar el contenido/el recipiente en un vertedero autorizado

**Peligros no clasificados de otra manera (HNOC)**

No hay información disponible

**Otra información**

Toxicidad aguda desconocida 2.89 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida

**3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES**

Chemical name	Nº CAS	%	SECRETO INDUSTRIAL
Isopropyl alcohol	67-63-0	0.5 - 1.5	*

\*El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

**4. PRIMEROS AUXILIOS****Primeros auxilios**

**Contacto con los ojos** EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar bien con abundante agua durante al menos 15 minutos, levantando los párpados superior e inferior. Consultar con un médico.

**Contacto con la piel** Lavar la piel con agua y jabón.

**Inhalación** EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al exterior.

**Ingestión** EN CASO DE INGESTIÓN: Limpiar la boca con agua y beber a continuación abundante agua.

**Principales síntomas y efectos, agudos y retardados**

**Síntomas** No hay información disponible.

**Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente**

**Nota para el personal médico** Tratar los síntomas.

**5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS****Medios de extinción apropiados**

Utilizar medidas de extinción adecuadas a las circunstancias locales y al entorno.

**Medios de extinción no apropiados** Precaución: El uso de rocío de agua cuando se combate el fuego puede ser ineficiente.

**Datos de explosión**  
**Sensibilidad a impactos** ninguno.

**mecánicos**

**Sensibilidad a descargas estáticas**

Se presume que es sensible a las descargas electroestáticas; el material tiene un punto de inflamación por debajo de 200º F.

#### **Equipo de protección y medidas de precaución para el personal de lucha contra incendios**

Como en cualquier incendio, llevar un aparato de respiración autónomo de presión a demanda MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y todo el equipo de protección necesario.

### **6. MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL**

#### **Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia**

**Precauciones individuales** Asegurar una ventilación adecuada, especialmente en áreas confinadas.

#### **Precauciones relativas al medio ambiente**

**Precauciones relativas al medio ambiente** Para obtener más información ecológica, ver el apartado 12.

#### **Métodos y material de contención y de limpieza**

**Métodos de contención** Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura.

**Métodos de limpieza** Haga un dique para prevenir que se riegue. Recoja con material absorbente. Échelo en un envase apropiado para desecharlo.

### **7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO**

#### **Precauciones para una manipulación segura**

**Recomendaciones para una manipulación sin peligro** Evítese el contacto con los ojos. Utilizar únicamente con ventilación adecuada. No respire los vapores o neblinas. Lea y siga las instrucciones de la etiqueta. Mantener fuera del alcance de los niños.

#### **Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

**Condiciones de almacenamiento** Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. No almacenar cerca de calentadores, llamas, o chispas.

**Materiales incompatibles** Evitar el contacto con: Gas cloro. Ácidos y oxidantes fuertes.

### **8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

#### **Parámetros de control**

#### **Pautas relativas a la exposición**

Chemical name	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH IDLH
Isopropyl alcohol 67-63-0	STEL: 400 ppm TWA: 200 ppm	(vacated) STEL: 500 ppm (vacated) STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 400 ppm (vacated) TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup>	2000 ppm

#### **Controles técnicos apropiados**

**CONTROLES INDUSTRIALES** Extracción local o mecánica de acuerdo a los límites de niebla en el aire. Use equipo a prueba de chispas. Duchas. Estaciones de lavado de ojos.

#### **Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal**

<b>Protección de los ojos/la cara</b>	Se recomienda usar anteojos de seguridad para minimizar el contacto con los ojos.
<b>Protección de la piel y el cuerpo</b>	Se recomienda usar guantes resistentes a los productos químicos para minimizar el contacto con la piel. Ropa protectora apropiada según sea necesario para prevenir el contacto con la piel. El usuario final de este producto tiene la responsabilidad de determinar el nivel de equipo de protección requerido en consecuencia con la utilización segura del producto.
<b>Protección respiratoria</b>	Normalmente no requerido. Si la neblina o los vapores en el aire exceden los límites de exposición, use un respirador de vapor orgánico aprobado por NIOSH.
<b>Consideraciones generales sobre higiene</b>	Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Physical state</b>	Liquid	<b>Olor</b> <b>Umbral olfativo</b>	agradable No hay información disponible	
<b>Aspecto</b>	Azul Claro			
<b>Color</b>	azul			
<b>Propiedad</b>	<b>Valores</b>	<b>Comentarios • Método</b>		
pH	9.5			
Punto de fusión / punto de congelación	No information available			
Punto de ebullición / intervalo de ebullición	100 °C / 212 °F			
Punto de inflamación	62.8 °C / 145.04 °F			
Tasa de evaporación	No hay información disponible			
Inflamabilidad (sólido, gas)	No hay información disponible			
Límite de inflamabilidad con el aire				
Límite superior de inflamabilidad:	No hay información disponible			
Límite inferior de inflamabilidad:	No hay información disponible			
Presión de vapor	No hay información disponible			
Densidad de vapor	No hay información disponible			
Densidad relativa	0.996 (0.986 - 1.007)			
Solubilidad en el agua	No hay información disponible			
Solubilidad en otros disolventes	No hay información disponible			
Coeficiente de partición	No hay información disponible			
Temperatura de autoignición	No information available			
Hyphen	No hay información disponible			
Viscosidad cinemática	No hay información disponible			
Viscosidad dinámica	No hay información disponible			
Propiedades explosivas	No hay información disponible			
Propiedades comburentes	No hay información disponible			

### Otra información

<b>Punto de reblandecimiento</b>	No hay información disponible
<b>VOC (MÉTODO EPA 24) (G/L):</b>	28.9
<b>Densidad</b>	8.3 lbs/gal (0.99 kg/l)
<b>Densidad aparente</b>	No hay información disponible

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### REACTIVIDAD

No hay datos disponibles

#### **Estabilidad química**

Estable en las condiciones de almacenamiento recomendadas.

#### **Posibilidad de reacciones peligrosas**

Ninguno durante un proceso normal.

#### **Condiciones a evitar**

Mantener alejado de toda fuente de ignición.

#### **Materiales incompatibles**

Evitar el contacto con: Gas cloro. Ácidos y oxidantes fuertes.

#### **Productos de descomposición peligrosos**

Óxidos de Nitrógeno.

## 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### **Información sobre posibles vías de exposición**

**Información del producto** No hay datos disponibles.

**Inhalación** Puede provocar irritación del tracto respiratorio.

**Contacto con los ojos** Puede provocar una ligera irritación.

**Contacto con la piel** Provoca irritación cutánea leve.

**Ingestión** En grandes cantidades puede causar irritación, náuseas, diarrea.

Chemical name	DL50 oral	DL50 cutánea	CL50 por inhalación
Isopropyl alcohol 67-63-0	= 4396 mg/kg ( Rat )	= 12800 mg/kg ( Rabbit )	= 16000 ppm ( Rat ) 8 h

#### **Información sobre los efectos toxicológicos**

**Síntomas** No hay información disponible.

#### **Efectos retardados e inmediatos, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo**

**Sensibilización** No hay información disponible.

**Mutagenicidad en células germinales** No hay información disponible.

**Carcinogenicidad** La tabla siguiente indica si cada agencia ha incluido alguno de los componentes en su lista de carcinógenos.

Chemical name	ACGIH	IARC	NTP	OSHA
Isopropyl alcohol 67-63-0	-	Group 3	-	-

**Toxicidad para la reproducción** No hay información disponible.

**STOT - exposición única** No hay información disponible.

**STOT - exposición repetida** No hay información disponible.

**Peligro por aspiración** No hay información disponible.

#### **Medidas numéricas de toxicidad - Información del producto**

**Toxicidad aguda desconocida** 2.89 % de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad desconocida

**Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS**

**ATEmix (oral)** 86919

ATEmix (cutáneo) 78404

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

Un 0% de la mezcla está formado por componente(s) de riesgos desconocidos para los organismos acuáticos

Chemical name	Algae/aquatic plants	Fish	Crustacea
Isopropyl alcohol 67-63-0	1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50 11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

### Persistencia y degradabilidad

No hay información disponible.

### Bioacumulación

Chemical name	Coeficiente de partición
Isopropyl alcohol 67-63-0	0.05

Otros efectos adversos No hay información disponible

## 13. CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

### Métodos para el tratamiento de residuos

**Eliminación de residuos** La eliminación debe realizarse conforme a las leyes y normativas regionales, nacionales y locales aplicables.

**Embalaje contaminado** No reutilizar el recipiente.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

**DOT** Not Regulated (Single Container < RQ)

**TDG**

Not regulated

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

### Inventarios internacionales

TSCA Estado de inventario: Cumple

DSL / NDSL	Cumple
EINECS/ELINCS	Cumple
ENC	Cumple
IECSC	Cumple
KECL	No cumple
PICCS	No cumple
Inventarios Químicos Australianos	Cumple

**Leyenda:**

- TSCA - Ley de control de sustancias tóxicas (Toxic Substances Control Act) estadounidense, apartado 8(b), inventario  
 DSL/NDSL - Lista de sustancias domésticas/no domésticas de Canadá  
 EINECS/ELINCS - (Inventario europeo de sustancias químicas existentes/Lista europea de sustancias químicas notificadas, European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances)  
 ENCS - Sustancias químicas existentes y nuevas de Japón  
 IECSC - Inventario de sustancias químicas existentes de China  
 KECL - Sustancias químicas existentes y evaluadas de Corea  
 PICCS - Inventario de productos químicos y sustancias químicas de Filipinas  
 AICS - Inventario australiano de sustancias químicas, Australian Inventory of Chemical Substances

**Normativas federales de EE.UU****SARA 313**

Sección 313 del Título III de la ley SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) de 1986. Este producto contiene uno o más agentes químicos sujetos a los requisitos de notificación de la ley y el Título 40 del código de normativas federales (CFR), Parte 372

Chemical name	SARA 313 - % valores umbral
Isopropyl alcohol - 67-63-0	1.0

**Categorías de riesgos SARA 311/312**

Peligro Agudo para la Salud	No
Peligro Crónico para la Salud	No
Peligro de Incendio	Si
Peligro de liberación brusca de presión	No
PELIGRO DE REACCIÓN	No

**CWA (Ley del agua limpia, Clean Water Act)**

Este producto no contiene ninguna sustancia regulada como contaminantes según la Ley de Agua Limpia (40 CFR 122.21 y 40 CFR 122.42)

**CERCLA**

Este material, tal y como se suministró, no contiene ninguna sustancia considerada como sustancia peligrosa según la Ley de Responsabilidad, Compensación y Recuperación Ambiental (CERCLA) (40 CFR 302) o la Ley de enmiendas y reautorización del superfondo (SARA) (40 CFR 355). Pueden existir requisitos de creación de informes específicos a nivel local, regional o estatal relativos a emisiones de este material

**Normativas estatales de EE.UU****Proposición 65 de California**

Este producto no contiene ninguna sustancia química de la Proposición 65

**Normativas estatales de derecho a la información de los EE.UU**

Chemical name	LISTA DERECHO DE INFORMACION DE NUEVA JERSEY	derecho a saber	Lista de derecho a la informacion de Pensilvania
Isopropyl alcohol 67-63-0	Listed	Listed	Listed

**Información de la etiqueta de la EPA de EE.UU**

Número de registro de pesticida de No es aplicable  
 la EPA

**16. OTRA INFORMACIÓN**

<u>NFPA</u>	Peligros para la salud 1	Flammability 2	Inestabilidad 0
<u>Propiedades físicas y químicas</u> -	<u>HMIS</u>	Peligros para la salud 1	Flammability 2
Peligros físicos 0	Protección personal B		

Preparado por Departamento de EH&S  
Fecha de publicación 07/31/2024

Fecha de revisión 07/31/2024

Nota de revisión

**Descargo de responsabilidad**

La información suministrada en esta ficha de datos de seguridad es correcta según los conocimientos, datos y opiniones de que disponemos a día de esta publicación. La información suministrada está diseñada solo como guía de manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y liberación seguros y no debe considerarse como una garantía o especificación de calidad. La información solo hace referencia al material específico designado y puede no ser válida para dicho material cuando se usa en combinación con cualquier otro material o proceso, a menos que el texto lo especifique.

**\*\*\*FINAL DE SDS\*\*\***