

LIMPIADOR Y DESENGRASANTE SUPER POTENTE

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	2
	Salud		2	Riesgo de incendio
	Reactividad		Reactividad	0
Peligro específico				
Ropas de protección		Visión general de la Emergencia	Rojo. Líquido Ver la Sección 9. ADVERTENCIA: CAUSA IRRITACIÓN A LOS OJOS Y LA PIEL. NOCIVO POR INGESTIÓN.	

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	LIMPIADOR Y DESENGRASANTE SUPER POTENTE	Código	5273
Uso del producto	Industrial/Institucional: Producto de limpieza.	PMS#	440667
MSDS #	113706003	Validato	12/6/2000
Casa matriz en los E.E.U.U. Johnson Wax Professional 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.jwp.com	Casa matriz canadiense Johnson Wax Professional 100 Matheson Blvd. East, Suite 203 Mississauga, Ontario L4Z 2G7 Phone: (905) 755-0913 or (888) 746-5971	Impreso	12/6/2000
		Reemplaza	11/2/2000.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Eter fennol glicol etileno	122-99-6	0.5-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 1260 mg/kg [Rata].
Alquilfenoxi polietoxietanol	26027-38-3	0.5-5	No disponible.	No disponible.
Sal Tetrasódica o EDTA	64-02-8	1-5	No disponible.	No disponible.
Monoetanolamina	141-43-5	1-5	TWA: 8 STEL: 15 (mg/m ³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 1720 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 1018 mg/kg [Conejo].
Alcohol bencílico	100-51-6	1-5	TWA: 7.5 STEL: 15 (mg/m ³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 1230 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 2000 mg/kg [Conejo].
Agua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No disponible.

Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.
Efectos agudos potenciales en la salud	
<i>Ojos</i>	Puede ser muy irritante para los ojos.
<i>Piel</i>	Puede ser moderadamente irritante para la piel.
<i>Inhalación</i>	Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias.
<i>Ingestión</i>	Puede ser irritante para boca, garganta y estómago.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Personas con desórdenes pre-existentes de la piel pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Obtenga atención médica.
Contacto con la piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
Inhalación	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre. Obtenga atención médica.
Ingestión	Beber 1-2 vasos de agua o leche. Obtenga atención médica.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	Desconocido.
Puntos de inflamación	CRISOL CERRADO: >93.3°C (200°F).
Productos de la combustión	Desconocido.
Aparatos y método de lucha contra los incendios	Extinga con agua pulverizada o dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada. Pueden utilizarse procedimientos normales para combatir incendios.
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Desconocido.

Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales

Precauciones personales	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
Protección ambiental y métodos de limpieza	En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Barrer o raspar los restos de producto. Coloque en envases adecuadamente limpios y secos para desechar por los métodos aprobados. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

Sección 7. Manejo y almacenaje

Manipulación	Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No probar ni tragar. Lávese completamente después del manejo. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE.
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal

Controles de ingeniería	No hay requisitos especiales de ventilación. Adecuada ventilación general del área de trabajo.
Protección personal	
<i>Ojos</i>	Gafas de seguridad con protección lateral.
<i>Manos</i>	Guantes de caucho.
<i>Respiratoria</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Pies</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Cuerpo</i>	Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido
Olor	Como almendra.
Color	Rojo.
pH	11 a 12 [Básico.]
Gravedad Específica	1.01
VOC	4.8 %
Solubilidad en agua	Completa.

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Desconocido.
Incompatibilidad con diferentes materiales	Reactivo con agentes oxidantes, ácidos.
Productos de descomposición peligrosos	Cuando expuesto al fuego: Genera productos normales de combustión.
Polimerización peligrosa	No se producirá.

Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

Toxicidad aguda	ORAL (DL50) Se estima que es superior a 5000 mg/kg (rata). CUTÁNEA (DL50) Se estima que es superior a 2000 mg/kg.
Efectos de Exposición Crónica	Desconocido.
Otros efectos tóxicos	Ninguno conocido.

Sección 12. Información sobre la ecología

No disponible.

Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

Información sobre de los desechos	No hay precauciones especiales. Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales.
-----------------------------------	---

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT Clasificación	No regulado
TDG Clasificación	Clase TDG No aplicable.

Sección 15. Informaciones reglamentarias

La información en esta sección se refiere a los ingredientes en la sección 2.

Normativas de los EE.UU.

Estado New Jersey: Monoetanolamina
 Lista de derrames de Massachusetts: Monoetanolamina
 Massachusetts RTK: Monoetanolamina
 Pennsylvania RTK: Monoetanolamina
 Este producto no contiene químicos reportables de la Proposición 65.

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación No aplicable.

Símbolo de WHMIS

Información sobre productos registrados No aplicable.

Estado de Inventario Químico Todos los ingredientes de este producto están listados o exentoss del Inventario Americano de Substancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

Otras consideraciones especiales No disponible.

Versión 1.02

Aviso al lector

Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales.