

DETERGENT PARA EL LAVADO A MANO DE VAJILLAS (SIN PERFUME)

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio Salud 0 2 0 Reactividad Peligro específico		Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	2
				Riesgo de incendio	0
				Reactividad	0
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Azul. Líquido. Ver la Sección 9.ATENCIÓN: PUEDE PROVOCAR IRRITACIÓN OCULAR.		

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto DETERGENT PARA EL LAVADO A MANO DE VAJILLAS (SIN PERFUME)		Código	48136 & 48223
Uso del producto Industrial/Institucional: Producto de limpieza. Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse.		PMS#	447683
MSDS #	126398005	Validato	8/9/2001
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	8/9/2001
		Reemplaza	7/16/2001.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Alcohol etílico	64-17-5	0.1-1	OSHA (Estados Unidos). TWA: 1900 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). TWA: 1880 mg/m ³	ORAL (DL50): Agudo.: 7060 mg/kg [Rata]. VAPOR (CL50): Agudo.: 20000 ppm 10 hora(s) [Rata].
Alcil poli glicósido	110615-47-9	1-5	No disponible.	No disponible.
Dietanolamido de coco	61789-19-3	5-10	No disponible.	No disponible.
Óxido de amina lauril-dimetílica	1643-20-5	5-10	No disponible.	No disponible.
Betaína de codaimidopropilo	61789-40-0	5-10	No disponible.	No disponible.
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	
Ojos	Puede ser moderadamente irritante para los ojos.
Piel	El contacto prolongado o repetido puede reseca la piel y causar irritación.
Inhalación	Ninguno conocido.
Ingestión	Puede causar molestia abdominal ,náuseas,vómitos y diarrea.
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 inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
Contacto con la piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Inhalación	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.
Ingestión	Beber bastante agua inmediatamente. Pida ayuda médica.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	Desconocido.
Puntos de inflamación	No disponible.
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. Lávese completamente después del manejo. 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	
Ojos	No hay recomendaciones especiales.
Manos	No se necesitan ropas protectores especiales.
Respiratoria	No se necesitan ropas protectores especiales.
Pies	No se necesitan ropas protectores especiales.
Cuerpo	No se necesitan ropas protectores especiales.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido
Olor	Leve
Color	Azul.
pH	7 a 8 [Básico.]
Gravedad Específica	1.01
Punto de ebullición/condensación	100°C (212°F)
Punto de fusión/congelamiento	0°C (32°F)
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	No disponible.
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 (rata).
Efectos de Exposición Crónica	Desconocido.
Otros efectos tóxicos	No disponible.

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	
DOT Nombre reglamentario	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
DOT Class	
Palabra de señal	
DOT Special Considerations	
TDG Clasificación	
TDG Nombre reglamentario	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
Clase TDG	
PIN/NIP	
TDG Special Considerations	

Sección 15. Informaciones reglamentarias

La información en esta sección se refiere a los ingredientes en la sección 2.	
Normativas de los EE.UU.	
Federal	CERCLA: sustancias peligrosas: Alcohol etílico
Estado	New Jersey: Alcohol etílico Lista de derrames de Massachusetts: Alcohol etílico Massachusetts RTK: Alcohol etílico Pennsylvania RTK: Alcohol etílico Este producto no contiene químicos reportables de la Proposición 65.
Información sobre productos registrados	No aplicable.
Normativas canadienses	

WHMIS Clasificación CLASE D-2B: Sustancia tóxica causante de otros efectos.

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 2

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.