CREW LIMPIADOR MULTI-SUSOS PARA BANOS

National Fire Protection Association (NFPA)

Hazardous Material Information System (HMIS)

Salud	2
Riesgo de incendio	0
Reactividad	0

Ropas de protección

Visión general de la Emergencia Verde. 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 CREW LIMPIADOR MULTI-SUSOS PARA BANOS

Uso del producto Industrial/Institucional: Producto de limpieza. Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse.

MSDS # 114564002

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

Código	7856 & 4987 & 4989 & 3145310
PMS#	No disponible.
Validato	7/29/2003
Impresso	7/29/2003
Reemplaza	No hay validación anterio
En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Chloruro de amonio n-alquil-dimetil-benc¡lico	68391-01-5	0.5-1.0	No disponible.	ORAL (LD50): Acute: 500 mg/kg [Rat].
Cloruro de amonio n-alquil-dimetil-etil-benc¡lico	68956-79-6	0.5-1.0	No disponible.	ORAL (LD50): Acute: 500 mg/kg [Rat].
Alcohol etoxilado	68131-40-8	1-5	No disponible.	No disponible.
Beta¡na de codaimidopropilo	61789-40-0	5-10	No disponible.	ORAL (LD50): Acute: 8,550 mg/kg [Rat].
Sal Tetras¢dica o EDTA	64-02-8	10-30	No disponible.	ORAL (LD50): Acute: >630 mg/kg [Rat].
Agua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No disponible.

Seccion 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.

Efectos agudos potenciales en la salúd

Ojos Puede ser muy irritante para los ojos.

Piel Puede ser muy irritante para la piel.

Inhalacion Puede ser irritante para nariz, garganta y vias respiratorias.

Ingestión Puede ser irritante para boca, garganta y estómago.

Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición Personas con desórdenes pre-existentes de la piel pueden ser más susceptibes a los efectos irritantes.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Continúa en la página siguiente

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar los ojos inmediátamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Obtenga atención médica.
Contacto con la piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Obtenga atención médica.
Inhalacion	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre. Obtenga atención médica.
Ingestión	Beber bastante agua inmediatamente. Obtenga atención médica.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	Ninguno conocido.
Puntos de inflamación	Crisol cerrado: >93.333°C (200°F).
Productos de la combustión	Ninguno conocido.
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	Ninguno conocido.

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. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. 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 tambíen usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.
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	Gafas de seguridad con protección lateral.
Manos	Guantes resistentes a productos químicos. Incluye: Guantes de caucho. Guantes de neopreno.
Respiratoria	No se necesitan ropas protectores especiales.
Pies	No se necesitan ropas protectores especiales.
Cuerpo	Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido
Olor	Fresco.
Color	Verde.
pH	9.3 [Básico.]
Gravedad Específica	1.13
Solubilidad en agua	Completa.

Continúa en la página siguiente

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

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

Sección 11. Datos sobre la salúd y la toxicología

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

TDG Clasificación

TDG Nombre reglamentario	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.

Sección 15. Informaciones reglementarias

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

Normativas de los EE.UU.

Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

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

Símbolo de WHMIS

Información sobre productos registrados No aplicable.

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

Continúa en la página siguiente

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 informacíon cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estodos, provinciales y municipales.