

EXPOSE II LIMPIADOR DESINFECTANTE, DESODORANTE

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio Salud Reactividad 3 2 0	Hazardous Material Information System (HMIS)	<table><tr><td>Salud</td><td>3</td></tr><tr><td>Riesgo de incendio</td><td>2</td></tr><tr><td>Reactividad</td><td>0</td></tr></table>	Salud	3	Riesgo de incendio	2	Reactividad	0
Salud	3								
Riesgo de incendio	2								
Reactividad	0								
Peligro específico									
Ropas de protección		Visión general de la Emergencia	Ámbar. Púrpura. Líquido Ver la Sección 9. PELIGRO. CORROSIVO. PROVOCA QUEMADURAS EN LOS OJOS Y LA PIEL. PERJUDICIAL O FATAL SI SE TRAGA. COMBUSTIBLE.						

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía			
Nombre del producto	EXPOSE II LIMPIADOR DESINFECTANTE, DESODORANTE	Código	5692
Uso del producto	Industrial/Institucional.: Desinfectante.	PMS#	433461
MSDS #	115692001	Validato	04/27/2000
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	04/27/2000
		Reemplaza	04/19/2000.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes				
Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Alcohol isopropílico	67-63-0	5-10	TWA: 980 STEL: 1225 (mg/m³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 983 STEL: 1230 (mg/m³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 5045 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 12800 mg/kg [Conejo]. VAPOR (CL50): Agudo.: 16000 ppm 8 horas [Rata]. No disponible.
Hidróxido de sodio	1310-73-2	5-10	CEIL: 2 (mg/m³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] STEL: 2 (mg/m³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	
Orto-bencil-para-clorofenol	120-32-1	6.5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 1700 mg/kg [Rata]. ORAL (DL50): Agudo.: 2000 mg/kg [Rata]. ORAL (DL50): Agudo.: 1830 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 2000 mg/kg [Conejo].
Orto-fenilfenol	90-43-7	6.0	No disponible.	
Para-amilfenol teriacrio	80-46-6	10	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>	Corrosivo. Puede causar daño permanente incluyendo ceguera.
<i>Piel</i>	Corrosivo. Puede causar daño permanente.
<i>Inhalación</i>	Puede causar irritación y efectos corrosivos nariz, garganta y tracto respiratorio.
<i>Ingestión</i>	Corrosivo. Puede ocasionar quemaduras en la boca, garganta y estómago.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., 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 inmediatamente.
Contacto con la piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente.
Inhalación	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre. Obtenga atención médica inmediatamente.
Ingestión	No induzca al vómito! Beber bastante agua inmediatamente. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.
Notas para el médico	La probabilidad de lesión de mucosa podría contraindicar la aplicación de lavado gástrico. Podría ser necesario aplicar medidas contra conmoción circulatoria, depresión respiratoria y convulsiones.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios	
Puntos de inflamación	CRISOL CERRADO: 48°C (118.4°F).
Productos de la combustión	Desconocido.
Aparatos y método de lucha contra los incendios	Use agua pulverizada para refrigerar los envases expuestos al fuego. Producto químico seco, dióxido de carbono.
Ropa protectora (fuego)	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	El material puede arder con el calor de un incendio. Materiales corrosivos (Véase la sección 8 y 10). Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión.

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	Eliminar todas las fuentes de ignición. En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Absorba con arena u otro material no combustible. Coloque en envases adecuadamente limpios y secos para desechar por los métodos aprobados.

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 también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE . Úsese únicamente en lugares bien ventilados..
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. Manténgase el recipiente bien cerrado. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal	
Controles de ingeniería	Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel aceptable. No se requiere protección respiratoria si se mantiene una buena ventilación.
Protección personal	Ojos Gafas protectoras contra salpicaduras químicas. Máscara. Manos Guantes resistentes a productos químicos. Incluye: Guantes de caucho. Guantes de neopreno. Respiratoria Si las brumas/vapores no son controlados adecuadamente con la ventilación, usar la protección respiratoria apropiada para prevenir la sobreexposición. Si las condiciones de trabajo exigen el uso de un aparato respiratorio, seguir las recomendaciones de protección respiratoria de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2 Pies Calzado protector. Cuerpo If major exposure is possible, wear suitable protective clothing and footwear.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido
Olor	Como limón.
Color	Ámbar. Púrpura.
pH	11.7 a 12.8 [Básico.]
Gravedad Específica	1.07
Punto de ebulición/condensación	99°C (210.2°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	Reactivo con ácidos. No mezclar con otros productos químicos o cualquier producto a menos que la etiqueta así lo indique.
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	Corrosivo.
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	RESIDUOS DE PESTICIDAS - Cumpla con todas las reglas Federales/Provinciales/Estatales aplicables y las ordenanzas locales/municipales sobre la disposición de residuos de pesticidas.
-----------------------------------	---

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT Clasificación	
DOT Nombre reglamentario	Materia líquida corrosiva, alcalina, orgánica, n.e.p. (Compuestos Fenolicos , hidróxido sódico)
DOT Class	CLASE 8: Material corrosivo
Palabra de señal	UN3267
Grupo de Envasado	III
DOT Special Considerations	Cantidad limitada
TDG Clasificación	
Clase TDG	No aplicable.
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** SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas: Alcohol isopropílico, Orto-fenilfenol
Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Hidróxido de sodio
CERCLA: sustancias peligrosas: Alcohol isopropílico, Hidróxido de sodio
- Estado** Lista de derrames de New Jersey: Alcohol isopropílico, Orto-fenilfenol, Hidróxido de sodio
New Jersey: Alcohol isopropílico, Orto-fenilfenol, Hidróxido de sodio
Lista de derrames de Massachusetts: Alcohol isopropílico, Hidróxido de sodio
Massachusetts RTK: Para-amilfenol teriacrio, Alcohol isopropílico, Orto-fenilfenol, Hidróxido de sodio
Pennsylvania RTK: Para-amilfenol teriacrio, Alcohol isopropílico, Orto-fenilfenol, Hidróxido de sodio
Este producto no contiene químicos reportables de la Proposición 65.

Información sobre productos registrados Número de registro de EPA.: 11725-8-70627 or 11725-8-4822

Normativas canadienses

- NPRI Canadiense** No aplicable.
- 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 exentos del Inventario Americano de Sustancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

Otras consideraciones especiales No disponible.

Versión 1

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.