

LIMPIADOR DEL TOCADOR SUPER POTENTE CREW

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	3
	Salud		Riesgo de incendio	0
	Reactividad		Reactividad	1
Peligro específico				
Ropas de protección			Visión general de la Emergencia Azul. Líquido Ver la Sección 9. PELIGRO. CORROSIVO. PROVOCA QUEMADURAS EN LOS OJOS Y LA PIEL. PERJUDICIAL O FATAL SI SE TRAGA.	

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía				
Nombre del producto		LIMPIADOR DEL TOCADOR SUPER POTENTE CREW		
Uso del producto		Industrial/Institucional: Producto de limpieza.		
MSDS #		114560002		
Casa matriz en los E.E.U.U.		Casa matriz canadiense Johnson Wax Professional 100 Matheson Blvd. East, Suite 203 Mississauga, Ontario L4Z 2G7 Phone: (905) 755-0913 or (888) 746-5971		
Johnson Wax Professional 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.jwp.com		Código 4560 PMS# 3147964 Validato 6/30/2003 Impreso 6/30/2003 Reemplaza 6/13/2003. En caso de emergencia (800) 851-7145		

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes				
Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Cloruro de amonio	68424-85-1	0.05	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 426 mg/kg [Rata].
n-alkil-dimetil-bencílico	7647-01-0	23.0	No disponible.	No disponible.
Acido clorhídrico				

Sección 3. Identificación de riesgos	
Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.
Efectos agudos potenciales en la salud	
Ojos Corrosivo. Puede causar daño permanente incluyendo ceguera.	
Piel Corrosivo. Puede causar daño permanente.	
Inhalación Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio.	
Ingestión 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	Mantenga el párpado abierto y enjuague lentamente y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos por lo menos. Quite los lentes de contacto, según el caso, después de los 5 primeros minutos, luego continúe enjuagando los ojos. Llamar inmediatamente al asistente médico, doctor o centro de control de envenenamiento.
Contacto con la piel	Quite la ropa contaminada. Enjuáguese la piel inmediatamente con agua abundante durante 15 ó 20 minutos. Llamar inmediatamente al asistente médico, doctor o centro de control de envenenamiento.
Inhalación	Si ha habido inhalación, trasladar al aire libre. Si la persona no respira, llame al 911 o al servicio de ambulancia, luego administre la respiración artificial, boca a boca de preferencia. Llamar inmediatamente al asistente médico, doctor o centro de control de envenenamiento.

Ingestión	Llamar inmediatamente al asistente médico, doctor o centro de control de envenenamiento. Si la persona afectada puede tragar, hágale beber un vaso de agua. No induzca vómito a menos que se recomiende por un médico o centro de control de intoxicación. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente.
------------------	--

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	Desconocido.
Puntos de inflamación	Crisol cerrado: >93.333°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.
Ropa protectora (fuego)	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Materiales corrosivos (Véase la sección 8 y 10).

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	PELIGRO: Corrosivo. PROVOCA QUEMADURAS EN LOS OJOS Y LA PIEL. PUEDE CAUSAR LA MUERTE SI SE INGIERE. 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 COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. Manténgase el recipiente bien cerrado. 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 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 No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales. Cuerpo If major exposure is possible, wear suitable protective clothing and footwear.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido
Olor	Característico.
Color	Azul.
pH	<1 [Ácido.]
Gravedad Específica	1.1
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 los álcalis. No mezclar con otros productos químicos o cualquier producto a menos que la etiqueta así lo indique. Productos de cloro. No mezclar con otros químicos o productos a menos que la etiqueta así lo indique. Evitar la mezcla con:Cloro La mezcla con otros productos de limpieza puede producir gas tóxico.
Productos de descomposición peligrosos	Cuando expuesto al fuego: Puede formar una nube ácida. 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	El producto sin diluir está reglamentado por leyes de protección del medio ambiente y del transporte como residuo corrosivo. Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables.
--	--

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.
Clase TDG	

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: Acido clorhídrico
Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Acido clorhídrico
Acta limpieza del aire (CAA) 112 prevención de liberación accidental: Acido clorhídrico
CERCLA: sustancias peligrosas.: Acido clorhídrico
- Estado** Lista de derrames de New Jersey: Acido clorhídrico
New Jersey: Acido clorhídrico
Ley de prevención de catástrofes causadas por sustancias tóxicas de New Jersey: Acido clorhídrico
Massachusetts RTK: Acido clorhídrico
- Pennsylvania RTK: Acido clorhídrico
- Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

Información sobre productos registrados Número de registro de EPA.: 8155-3-70627

Normativas canadienses

NPRI Canadiense NPRI Canadiense: Acido clorhídrico.

WHMIS Clasificación Sustancia no reglamentada por el WHMIS (Canadá). Exento

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

Versión 1.04

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.