J-WAX, ACABADO DE MADERAS DE URETANO

National Fire Protection Association (NFPA)

Riesgo de incendio

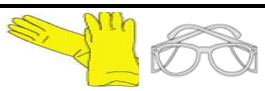
Salud

Reactividad

Peligro específico

Hazardous Material Information System (HMIS)

Salud	2
Riesgo de incendio	2
Reactividad	0

Ropas de protección 

Visión general de la Emergencia Ámbar. Líquido Ver la Sección 9. PELIGRO: PERJUDICIAL O FATAL SI SE TRAGA. La aspiración en los pulmones puede causar una pneumonía química. COMBUSTIBLE. Puede ocasionar irritaciones en los ojos y la piel.

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	**J-WAX, ACABADO DE MADERAS DE URETANO**	**Código**	4622
Uso del producto	Industrial/Institucional: .	**PMS#**	3105107
MSDS #	114620002	**Validato**	4/22/2003
		Impresso	4/22/2003
		Reemplaza	No hay validación anterior
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

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

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Disolvente de hidrocarburo isoparafinico	64742-47-8	25-35	No disponible.	No disponible.
Solvente de Stoddard	8052-41-3	25-35	TWA: 525 (mg/m^3) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 525 (mg/m^3) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: >5000 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: >3000 mg/kg [Conejo].
Uretano modificado	68188-21-6	30-60	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 moderadamente irritante para los ojos.

Piel Puede ser moderadamente irritante para la piel.

Inhalacion Puede ser irritante para nariz, garganta y vias respiratorias. Puede causar: náusea/vómito mareo/vértigo depresión del sistema nervioso central

Ingestión La aspiración durante la ingestión o el vómito puede ocasionar serios daños pulmonares. Puede causar molestia abdominal ,náuseas,vómitos y diarrea.

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

Continúa en la página siguiente

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuager inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
Contacto con la piel	Enjuager inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
Inhalacion	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre. Obtenga atención médica.
Ingestión	No induzca al vómito! Beber bastante agua inmediatamente. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	COMBUSTIBLE.
Puntos de inflamación	CRISOL CERRADO: 41°C (105.8°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 líquido flotará y podrá inflamarse nuevamente sobre el agua. Los residuos líquidos que se filtran en el alcantarillado pueden causar un riesgo de incendio o de explosión. Evitar la acumulación en los lugares bajos y cerrados. El contenedor puede explotar si hay un incendio o cuando se calienta.

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. . Úsese únicamente en lugares bien ventilados. 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 INDUSTRIAL SOLAMENTE
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. 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	No hay requisitos especiales de ventilación. Adecuada ventilación general del área de trabajo.
Protección personal	
Ojos	Gafas protectoras recomendado.
Manos	Guantes de neopreno. Guantes de caucho. Guantes de nitrilo.
Respiratoria	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Pies	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
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	Hidrocarburo.
Color	Ámbar.
pH	No disponible.
Gravedad Específica	0.88
Punto de ebulición/condensación	157°C (314.6°F)
Presíon de vapor	2 mm de Hg

Continúa en la página siguiente

Solubilidad en agua	Despreciable.

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Desconocido.
Incompatibilidad con diferentes materiales	Desconocido. No mezclar con otros productos químicos o cualquier producto a menos que la etiqueta asi lo indique.
Productos de descomposición peligrosos	Cuando expuesto al fuego: Genera productos normales de combustión. Los productos tóxicos de la descomposición incluye: Vapores amoniacales. Óxidos de nitrógeno.
Polimerización peligrosa	No se producirá.

Sección 11. Datos sobre la salúd y la toxicología

Toxicidad aguda	ORAL (DL50) Se estima que es superior a 5000 mg/kg (rata).
Efectos de Exposición Crónica	anormalidades del hígado anormalidades del riñón
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 inflamable. 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.
TDG Special Considerations	

Sección 15. Informaciones reglementarias

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

Normativas de los EE.UU.

Estado New Jersey: Solvente de Stoddard
Massachusetts RTK: Solvente de Stoddard
Pennsylvania RTK: Solvente de Stoddard

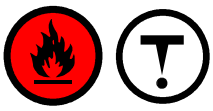
Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación CLASE B-3: Líquido combustible que tiene un punto de inflamación entre 37,8°C (100°F) y 93,3°C (200°F).
CLASE D-2B: Substancia tóxica causante de otros efectos.

Símbolo de WHMIS



Continúa en la página siguiente

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).

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