TRATAMIENTO PARA TRAPEADOR PARA DESEMPOLVAR Y SPRAY PARA DESEMPOLVAR Y LIMPIAR

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	1
	Reactividad		0	
			Riesgo de incendio	4
Peligro específico			Reactividad	0
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Obscuro Blanco. Aerosol. Ver la Sección 9. ATENCIÓN: INFLAMABLE. CONTENIDO BAJO PRESIÓN. Puede ser ligeramente irritante para los ojos. Puede ser ligeramente irritante para la piel.	

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	TRATAMIENTO PARA TRAPEADOR PARA DESEMPOLVAR Y SPRAY PARA DESEMPOLVAR Y LIMPIAR	Código	5231
Uso del producto	Industrial/Institucional: Producto de limpieza.	PMS#	438464
MSDS #	114750005	Validato	12/6/2000
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	12/6/2000
		Reemplaza	11/2/2000.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Propano	74-98-6	1-5	TWA: 1800 (mg/m ³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 4508 (mg/m ³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	No disponible.
Isobutano	75-28-5	5-10	No disponible.	VAPOR (CL50): Agudo.: 0.0057 ppm 0.25 horas [Rata].
Disolvente de hidrocarburo isoparafínico	64742-48-9	5-10	No disponible.	No disponible.
Distalado naftenico ligero	64741-44-2	10-30	No disponible.	No disponible.
Aqua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No aplicable.

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 ligeramente irritante para los ojos.
	Piel Puede ser ligeramente irritante para la piel.
	Inhalación Ninguno conocido.
	Ingestión Ninguno conocido.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Desconocido.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Contacto con la piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Inhalación	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre.
Ingestión	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	NFPA 30B - Aerosol de Nivel 1.
Puntos de inflamación	CRISOL CERRADO: < 20°F (< -7°C) (propelente).
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. Combata el incendio desde un lugar protegido o a la máxima distancia posible. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
Ropa protectora (fuego)	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Producto en aerosol-el envase puede explotar con calor o fuego. Los vapores pueden acumularse en áreas bajas o cerradas.

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	Evítese el contacto con los ojos y la piel. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. No perforo o incinere. 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. Envase a presión. proteger de la luz solar y no exponer a temperaturas superiores a los 50°C (120°F). No perforar o quemar, incluso después de usado. 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	
<i>Ojos</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Manos</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Respiratoria</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Pies</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Cuerpo</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido (Aerosol.)
Olor	Leve
Color	Obscuro Blanco.
pH	No disponible.
Gravedad Específica	0.9
Viscosidad	100-500 cps
Solubilidad en agua	Despreciable.

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Calor excesivo.
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 salud y la toxicología

Toxicidad aguda	ORAL (DL50) Se estima que es superior a 5000 mg/kg (rata).
Efectos de Exposición Crónica	Desconocido.
Otros efectos tóxicos	Desconocido.

Sección 12. Información sobre la ecología

No disponible.

Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

Información sobre de los desechos	Si disponible, reciclar el aerosol vacío en el centro de reciclaje de acero más cercano. Utilizar el embalaje o dárselo a alguien que pueda hacerlo. Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales.
-----------------------------------	--

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT Clasificación	
DOT Nombre reglamentario	Artículo de consumidor
DOT Class	ORM-D
Grupo de Envasado	III
TDG Clasificación	
Clase TDG	No aplicable.
PIN/NIP	

Sección 15. Informaciones reglamentarias

La información en esta sección se refiere a los ingredientes en la sección 2.	
Normativas de los EE.UU.	
Federal	Acta de limpieza del aire (CAA) 112 sustancias inflamables reguladas: Propano, Isobutano CERCLA: sustancias peligrosas: Propano, Isobutano
Estado	New Jersey: Propano, Isobutano, Distalado naftenico ligero Lista de derrames de Massachusetts: Propano, Isobutano Massachusetts RTK: Propano, Isobutano Pennsylvania RTK: Propano, Isobutano Este producto no contiene quimicos reportables de la Proposicion 65.
Información sobre productos registrados	No aplicable.
Normativas canadienses	
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 exentoss del Inventario Americano de Substancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

Otras consideraciones especiales No disponible.

Versión 1.02

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.