

# LUBRICANTE CON ACEITE MINERAL

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	0
	Salud		Riesgo de incendio	1
	Reactividad		Reactividad	0
	Peligro específico			
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Claro Líquido	Ver la Sección 9.

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	LUBRICANTE CON ACEITE MINERAL	Código	48048
Uso del producto	Industrial/Institucional: Producto químico especializado.	PMS#	448747
MSDS #	126483001	Validato	4/8/2002
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	4/8/2002
		Reemplaza	3/5/2002.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

## Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Aceite mineral blanco	8042-47-5	60-100	No disponible.	No disponible.

## Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos. Ingestión.
Efectos agudos potenciales en la salud	
<i>Ojos</i>	Ninguno conocido.
<i>Piel</i>	Ninguno conocido.
<i>Inhalación</i>	Ninguno conocido.
<i>Ingestión</i>	Peligro de aspiración si se ingiere - puede alcanzar los pulmones y causar daños.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Desconocido.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

## Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.
Contacto con la piel	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.
Inhalación	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.
Ingestión	No induzca al vómito. Obtenga atención médica inmediata.

### Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	Desconocido.
Puntos de inflamación	CRISOL ABIERTO: 177°C (350.6°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.
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Desconocido.

### 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	No probar ni tragar. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado.

### 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.
Olor	Inodoro.
Color	Claro
pH	No aplicable.
Gravedad Específica	0.83
Punto de ebulición/condensación	304.44°C (580°F)
Presión de vapor	1 mmHg
Viscosidad	65-70 cP (Dinámico).
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	Reactivo con agentes oxidantes.
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). CUTÁNEA (DL50) Se estima que es superior a 2000 mg/kg (rata).
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	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 Clase TDG	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
---------------------------------------	--

**Sección 15. Informaciones reglamentarias**

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	Substancia no reglamentada por el WHMIS (Canadá).
---------------------	---

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	MSDS Serial Range: 1-2
----------------------------------	------------------------

Versión	2.02
---------	------

**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.*