

SIGNATURE

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

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto SIGNATURE		Código	45065
Uso del producto Industrial/Institucional: .		PMS#	418578
MSDS # 126425001		Validato	04/19/2000
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	04/20/2000
		Reemplaza	04/12/2000.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Dietileno glicol etil ,ter	111-90-0	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 5540 a 9740 mg/kg [Rata].
Dipropileno glicol metil ,ter	34590-94-8	1-5	TWA: 600 STEL: 900 (mg/m³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] PIEL	ORAL (DL50): Agudo.: 5119 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 9480 mg/kg [Conejo].
Fosfato de tributoxietilo	78-51-3	1-5	TWA: 606 STEL: 909 (mg/m³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos] PIEL	ORAL (DL50): Agudo.: 3000 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 16000 mg/kg [Conejo].
Acrylic Polymers		10-30	No disponible.	No disponible.
Agua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No aplicable.

Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Inhalación. Contacto con los ojos.
Efectos agudos potenciales en la salud	
Ojos	Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
Piel	Desconocido.
Inhalación	Desconocido.
Ingestión	Desconocido.
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 abundantemente con agua corriente.
Inhalación	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.
Ingestión	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	Desconocido.
Puntos de inflamación	CRISOL CERRADO: >93°C (199.4°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	Evítese el contacto con los ojos. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE.
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. 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 se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Manos</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Respiratoria</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Pies</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.
<i>Cuerpo</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido (Obscuro Emulsión.)
Olor	Leve Cera.
Color	Blanco.
pH	8.1 a 8.5 [Básico.]
Gravedad Específica	1.03
Punto de ebullición/condensación	100°C (212°F)
Punto de fusión/congelamiento	0°C (32°F)
Solubilidad en agua	Se dispersa.

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Desconocido.
Incompatibilidad con diferentes materiales	No disponible.
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	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	No regulado
TDG Clasificación	No regulado

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: Fosfato de tributoxietilo, Dietileno glicol etil ,ter CERCLA: sustancias peligrosas: Fosfato de tributoxietilo, Dietileno glicol etil ,ter
Estado	Lista de derrames de New Jersey: Fosfato de tributoxietilo, Dietileno glicol etil ,ter New Jersey: Fosfato de tributoxietilo, Dipropileno glicol metil ,ter, Dietileno glicol etil ,ter Massachusetts RTK: Dipropileno glicol metil ,ter Pennsylvania RTK: Fosfato de tributoxietilo, Dipropileno glicol metil ,ter, Dietileno glicol etil ,ter Este producto no contiene químicos reportables de la Proposición 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

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.