

# PLAZA PLUS

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	1
	Reactividad		Riesgo de incendio	0
	Peligro específico		Reactividad	0
Ropas de protección	No se requiere	Visión	Lechoso. Emulsión. Ver la Sección 9.	
		Emergencia	ATENCIÓN: 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	PLAZA PLUS	Código	4168 & 4171 & 4174 & 3029520
Uso del producto	Industrial/Institucional: .	PMS#	437634
MSDS #	114170012	Validato	1/3/2003
Casa matriz en los E.E.U.U.	Casa matriz canadiense	Impreso	1/3/2003
Johnson Wax Professional 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.jwp.com	Johnson Wax Professional 100 Matheson Blvd. East, Suite 203 Mississauga, Ontario L4Z 2G7 Phone: (905) 755-0913 or (888) 746-5971	Reemplaza	12/12/2001.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

## Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Fosfato de tributoxietilo	78-51-3	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 3000 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 16000 mg/kg [Conejo].
Carbonato de zinc am?nico	40861-29-8	1-5	No disponible.	No disponible.
Dipropileno glicol metil éter	34590-94-8	1-5	OSHA (Estados Unidos). Piel TWA: 600 mg/m <sup>3</sup> STEL: 900 mg/m <sup>3</sup> ACGIH (Estados Unidos). Piel TWA: 606 mg/m <sup>3</sup> STEL: 909 mg/m <sup>3</sup>	ORAL (DL50): Agudo.: 5119 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 9480 mg/kg [Conejo].
Dietileno glicol etil éter	111-90-0	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 5540 a 9740 mg/kg [Rata].
Eter fenol glicol etileno	122-99-6	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 1260 mg/kg [Rata].
Polimeros Acrílicos		15-40	No disponible.	No disponible.
Agua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No disponible.

## 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	Desconocido.
Ingestión	Desconocido.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Desconocido.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

**Sección 4. Primeros auxilios**

<b>Contacto con los ojos</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
<b>Contacto con la piel</b>	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
<b>Inhalación</b>	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.
<b>Ingestión</b>	No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.

**Sección 5. Medidas de extinción de incendios**

<b>Inflamabilidad del producto</b>	Desconocido.
<b>Puntos de inflamación</b>	Ninguno.
<b>Productos de la combustión</b>	Desconocido.
<b>Aparatos y método de lucha contra los incendios</b>	Extinga con agua pulverizada o dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada. Pueden utilizarse procedimientos normales para combatir incendios.
<b>Special Remarks on Fire and Explosion Hazards</b>	Desconocido.

**Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales**

<b>Precauciones personales</b>	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8)
<b>Protección ambiental y métodos de limpieza</b>	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**

<b>Manipulación</b>	Evítese el contacto con los ojos y la piel. PARA USO INDUSTRIAL SOLAMENTE.
<b>Almacenamiento</b>	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**

<b>Controles de ingeniería</b>	No hay requisitos especiales de ventilación. Adecuada ventilación general del área de trabajo.
<b>Protección personal</b>	
<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**

<b>Estado físico y apariencia</b>	Líquido (Emulsión.)
<b>Olor</b>	Leve Amoniaca.
<b>Color</b>	Lechoso.
<b>pH</b>	8 a 8.6 [Básico.]
<b>Gravedad Específica</b>	1.03
<b>Solubilidad en agua</b>	Se dispersa.

**Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad**

<b>Estabilidad y reactividad</b>	El producto es estable.
<b>Condiciones de inestabilidad</b>	Desconocido.
<b>Incompatibilidad con diferentes materiales</b>	Reactivo con agentes oxidantes.
<b>Productos de descomposición peligrosos</b>	Cuando expuesto al fuego: Genera productos normales de combustión.
<b>Polimerización peligrosa</b>	No se producirá.

**Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología**

<b>Toxicidad aguda</b>	ORAL (DL50) Superior a 5000 mg/kg (rata).
<b>Efectos de Exposición Crónica</b>	Desconocido.
<b>Otros efectos tóxicos</b>	Ninguno conocido.

**Sección 12. Información sobre la ecología**

No disponible.

**Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición**

<b>Información sobre de los desechos</b>	No hay precauciones especiales. Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales.
--	---

**Sección 14. Datos sobre la expedición**

**DOT Clasificación**

<b>DOT Nombre reglamentario</b>	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
---------------------------------	--

**TDG Clasificación**

<b>TDG Nombre reglamentario</b>	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.

- Federal** SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas: Dietileno glicol etil ,ter, Fosfato de tributoxietilo, Carbonato de zinc amónico,  
Acta de limpieza del agua (CWA) 307: Carbonato de zinc amónico  
CERCLA: sustancias peligrosas: Dietileno glicol etil ,ter, Fosfato de tributoxietilo, Carbonato de zinc amónico
- Estado** Lista de derrames de New Jersey: Dietileno glicol etil ,ter, Fosfato de tributoxietilo, Carbonato de zinc amónico  
New Jersey: Dietileno glicol etil ,ter, Fosfato de tributoxietilo, Dipropileno glicol metil ,ter, Carbonato de zinc amónico  
Lista de derrames de Massachusetts: Carbonato de zinc amónico  
Massachusetts RTK: Dipropileno glicol metil ,ter, Carbonato de zinc amónico  
Pennsylvania RTK: Dietileno glicol etil ,ter, Fosfato de tributoxietilo, Dipropileno glicol metil ,ter, Carbonato de zinc amónico  
Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

**Información sobre productos registrados** No aplicable.

**Normativas canadienses**

**NPRI Canadiense** NPRI Canadiense: Carbonato de zinc amónico, , .

**Continúa en la página siguiente**

**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: 012-013.

**Versión** 1.03

#### **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.*