

B-20 RESIN SOLUTION

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	2						
	Reactividad		0							
		<table border="1"> <tr> <td>Salud</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Riesgo de incendio</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Reactividad</td> <td>0</td> </tr> </table>			Salud	2	Riesgo de incendio	0	Reactividad	0
Salud	2									
Riesgo de incendio	0									
Reactividad	0									
Peligro específico										
Ropas de protección		Visión general de la Emergencia	Bronceado. Líquido. Ver la Sección 9. ADVERTENCIA: PROVOCA IRRITACION OCULAR. PUEDE PROVOCAR IRRITACION EN LA PIEL.							

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	B-20 RESIN SOLUTION		Código	T225220
Uso del producto	Industrial/Institucional: .		PMS#	3173919
MSDS #	225220003		Validato	8/20/2003
Casa matriz en los E.E.U.U. JohnsonDiversey, Inc. 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (800) 725-6737 MSDS Internet Address: www.johnsondiverse.com	Casa matriz canadiense JohnsonDiversey - Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville, Ontario L6H 6P1 Phone: 1-888-746-5971	Impreso	8/20/2003	
		Reemplaza	8/14/2003.	
		En caso de emergencia	(800) 851-7145	

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Oxido de zinc	1314-13-2	1-5	OSHA (Estados Unidos). TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	No disponible.
Fosfato de tributoxiethyl	78-51-3	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 3000 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 16000 mg/kg [Conejo].
ácido de resina tall-oil	61790-12-3	1-5	No disponible.	No disponible.
sal amoníaca de polímeros de estireno y acrílico modificados	proprietary	10-30	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	<p>Ojos Puede ser muy irritante para los ojos.</p> <p>Piel Puede ser moderadamente irritante para la piel.</p> <p>Inhalación Desconocido.</p> <p>Ingestión Desconocido.</p>
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Desconocido.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar los ojos inmediatamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Obtenga atención médica.
Contacto con la piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consulte a un médico.
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: >93.333°C (200°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	Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lávese completamente después del manejo. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.
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>	Gafas de seguridad con protección lateral.
<i>Manos</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales. Guantes de caucho.
<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	Característico. (Débil.)
Color	Bronceado. (Pálido.)
pH	8.5-10.5
Gravedad Específica	1.03
Punto de ebulición/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 2000 mg/kg (conejo). 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	Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.

Sección 15. Informaciones reglementarias

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: Oxido de zinc, Fosfato de tributoxietilo
 Acta de limpieza del agua (CWA) 307: Oxido de zinc
 CERCLA: sustancias peligrosas.: Oxido de zinc, Fosfato de tributoxietilo

Estado Lista de derrames de New Jersey: Oxido de zinc, Fosfato de tributoxietilo
 New Jersey: Oxido de zinc, Fosfato de tributoxietilo
 Lista de derrames de Massachusetts: Oxido de zinc
 Massachusetts RTK: Oxido de zinc
 Pennsylvania RTK: Oxido de zinc, Fosfato de tributoxietilo

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: Oxido de zinc.

WHMIS Clasificación Clase D-2B: Sustancia tóxica causante de otros efectos.

Símbolo de WHMIS



Información sobre productos No aplicable.
registrados

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

Versión 1.01

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.