

# **ZF 175**

National Fire Protection Association (NFPA) Riesgo de incendio
Salud Reactividad

Hazardous Material Information System (HMIS) Salud1Riesgo de incendio0Reactividad0

Peligro específico

Ropas de No se requiere protección

Visión Obscuro Blanco. Emulsión. Ver la Sección 9. general de la ATENCIÓN: Puede ser ligeramente irritante para los ojos. Emergencia Puede ser ligeramente irritante para la piel.

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía				
Nombre del prod	Nombre del producto <b>ZF 175</b>		Código	5090
Uso del producto Industrial/Institucional: .		PMS#	3297321	
MSDS #	115090005		Validato	10/21/2003
Casa matriz en los E.E.U.U. Casa matriz canadie		Casa matriz canadiense	Impresso	10/21/2003
JohnsonDiversey, Inc. 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.johnsondiversey.com		JohnsonDiversey - Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville, Ontario L6H 6P1 Phone: 1-888-746-5971	Reemplaza En caso de emergencia	No hav validación anterior (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	< 1.0	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 3000 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 16000 mg/kg [Conejo].
Dietileno glicol etil éter	111-90-0	5-10	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 5540 a 9740 mg/kg [Rata].
Polimeros Acrílicos		10-30	No disponible.	No disponible.
Agua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No disponible.

Seccion 3. Identificación de riesgos		
Vías de absorción	Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos.	
Efectos agudos potencial	es en la salúd	
	Ojos Puede ser ligeramente irritante para los ojos.	
	Piel Puede ser ligeramente irritante para la piel.	
Inhala	acion Desconocido.	
Inge	estión Desconocido.	
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Desconocido.	
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica		

Sección 4. Primeros auxilios		
Contacto con los ojos	Enjuager inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.	
Contacto con la piel	Enjuager inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.	
Inhalacion	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 Puntos de inflamación	Desconocido. 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	Sección 7. Manejo y almacenaje		
Manipulación	Evítese el contacto con los ojos y la piel. 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			
Ojos	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.		
Manos	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.		
Respiratoria No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.			
Pies	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.		
Cuerpo No se necesitan ropas protectores especiales.			

Sección 9. Propiedades físicas y químicas		
Estado físico y apariencia	Líquido (Emulsión.)	
Olor	Característico.	
Color	Obscuro Blanco.	
рН	7.4 a 7.7 [Básico.]	
Gravedad Específica	1.03	
Punto de ebulición/condensación	100°C (212°F)	
Punto de fusión/congelamiento0°C (32°F)		
Solubilidad en agua	Completa.	

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 salúd y la toxicología	
Toxicidad aguda	ORAL (DL50) 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		
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: Dietileno glicol etil éter

CERCLA: sustancias peligrosas.: Dietileno glicol etil éter

Estado Lista de derrames de New Jersey: Dietileno glicol etil éter

New Jersey: Dietileno glicol etil éter Pennsylvania RTK: Dietileno glicol etil éter

Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

Información sobre productos No aplicable.

registrados

Normativas canadienses

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

Símbolo de WHMIS



Información sobre productos No aplicable.

registrados

Estado de Inventario Quimico 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

1

Otras consideraciones No disponible. especiales

Versión

#### 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 estodos, provinciales y municipales.