

FORTIFY

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio		Reactividad	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	1
	Salud			Riesgo de incendio	0	
	Peligro específico			Reactividad	0	
Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Obscuro Blanco hueso. Líquido	Ver la Sección 9. 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	FORTIFY		Código	4663
Uso del producto	Industrial/Institucional: .		PMS#	2964161
MSDS #	114660012		Validato	10/30/2002
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	10/30/2002	
		Reemplaza	No hay validación anterior.	
		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 éter	111-90-0	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 5540 a 9740 mg/kg [Rata].
Etileno Glicol 2-Etilhexil Eter	1559-35-9	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 3080 mg/kg [Rata].
Homopolímero etilénico	68441-17-8	1-5	No disponible.	No disponible.
Polímero acrílicos de estireno	7732-18-5	10-30	No disponible.	No disponible.
Agua		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	
<i>Ojos</i>	Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
<i>Piel</i>	Puede ser ligeramente irritante para la piel.
<i>Inhalación</i>	Desconocido.
<i>Ingestión</i>	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 inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
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	No disponible.
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 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 de ventilación especiales. 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	Leve Amoniaca.
Color	Obscuro Blanco hueso.
pH	8.8 [Básico.]
Gravedad Específica	1.02
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 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 (conejo).
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 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 éter, Etileno Glicol 2-Etilhexil Eter
CERCLA: sustancias peligrosas.: Dietileno glicol etil éter, Etileno Glicol 2-Etilhexil Eter
- Estado** Lista de derrames de New Jersey: Dietileno glicol etil éter, Etileno Glicol 2-Etilhexil Eter
New Jersey: Dietileno glicol etil éter, Etileno Glicol 2-Etilhexil Eter
Pennsylvania RTK: Dietileno glicol etil éter, Etileno Glicol 2-Etilhexil Eter
Este producto no contiene productos químicos declarables según la "Proposición 65" de California.

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación Sustancia 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** No disponible.

Versión 1.02

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.