

Riesgo de incendio **National Fire Hazardous Material Protection Information System** Riesgo de incendio 0 Salud Reactividad **Association** (HMIS) Reactividad 0 (NFPA) Peligro específico De color pálido. Azul. Líquido Ver la Sección 9. Ropas de No se requiere Visión general de ATENCIÓN: Puede ser ligeramente irritante para los protecciói ojos. Puede ser ligeramente irritante para la piel. Emergencia

Sección 1. le	Sección 1. Identificación del producto y de la compañía			
Nombre del producto	LIMPIADOR DEL SUELO DEL CONGELADOR		Código	48030 & 48029
Uso del producto	Industrial/Institucional: P	roducto de limpieza.	PMS#	
MSDS#	126473001		Validato	2/1/2005
Casa matriz en los E.E.U.U.		Casa matriz canadiense	Impresso	2/1/2005
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: 1-800-668-3131	Reemplaza En caso de emergencia	1/10/2002 (800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes				
Ingredientes	CAS#	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
2-Butoxietanol	111-76-2	1-5	TWA: 120 (mg/m³) de OSHA (PEL) [Estados Unidos] TWA: 97 (mg/m³) de ACGIH (TLV) [Estados Unidos]	ORAL (DL50): Agudo.: 506 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 406 mg/kg [Conejo]. VAPOR (CL50): Agudo.: 450 ppm 4 horas [Rata].
Propilenglicol	57-55-6	30-60	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 20000 mg/kg [Rata]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 20800 mg/kg [Conejo].
Agua	7732-18-5	30-60	No disponible.	No disponible.

# Seccion 3. Identificación de riesgos Vías de absorción Inhalación. Contacto con la piel. Contacto con los ojos. Efectos agudos potenciales en la salúd Ojos Puede ser ligeramente irritante para los ojos. Piel Puede ser ligeramente irritante para la piel. Inhalacion Desconocido. Ingestión Desconocido. Condiciones Médicas Desconocido. Agravadas por Sobreexposición Vea la sección 11 para la Información Toxicológica



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

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	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		
<b>Precauciones personales</b>	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 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 Olor Leve

Color De color pálido. Azul.

pH 11.8 [Básico.]

Gravedad Específica 1.02

Punto de 100°C (212°F)

ebulición/condensación



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

Punto de

0°C (32°F)

fusión/congelamiento

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	Reactivo con agentes oxidantes.	
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) Se estima que es superior a 5000 mg/kg (rata). 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**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 CERCLA: sustancias peligrosas.: 2-Butoxietanol

Estado Lista de derrames de New Jersey: 2-Butoxietanol

New Jersey: 2-Butoxietanol

Lista de derrames de Massachusetts: 2-Butoxietanol

Massachusetts RTK: 2-Butoxietanol

Pennsylvania RTK: Propilenglicol, 2-Butoxietanol

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

California.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DEL MATERIAL

Información sobre No aplicable. productos registrados

Normativas canadienses

NPRI Canadiense NPRI Canadiense: 2-Butoxietanol.

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

Símbolo de WHMIS



Información sobre No aplicable. productos 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). Todos los ingredientes están en la lista DSL.

### Sección 16. Datos complementarios

Otras No disponible.

consideraciones especiales

Versión 2.01

### Aviso al lector

Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa 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.