

# BREAK-UP DESENGRASANTE SUPER ESPUMOSO (utilizar la solucian)

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio		Reactividad	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	0
	Salud			Riesgo de incendio	0	
	Peligro específico			Reactividad	0	

Ropas de protección	No se requiere	Visión general de la Emergencia	Verde. Líquido. Ver la Sección 9.
---------------------	----------------	---------------------------------	-----------------------------------

## Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	<b>BREAK-UP DESENGRASANTE SUPER ESPUMOSO (utilizar la solucian)</b>	Código	F-00463D
Uso del producto	Industrial/Institucional: Producto de limpieza.	PMS#	No disponible.
MSDS #	F-00463/3-DIL	Validato	1/14/2004
Casa matriz en los E.E.U.U. JohnsonDiversey, Inc. 8310 16th Street Sturtevant, WI 53177-0902 (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.johnsondiversey.com	Canadian Headquarters JohnsonDiversey - Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville, Ontario L6H 6P1 Phone: 1-800-668-3131	Impreso	1/14/2004
		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
Betaína de codaimidopropilo	61789-40-0	<1.0	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	
<i>Ojos</i>	Ninguno conocido.
<i>Piel</i>	Ninguno conocido.
<i>Inhalación</i>	Ninguno conocido.
<i>Ingestión</i>	Ninguno conocido.
Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Ninguno conocido.
Vea la sección 11 para la Información Toxicológica	



#### **Sección 4. Primeros auxilios**

Contacto con los ojos	Enjuagar abundantemente con agua corriente.
Contacto con la piel	Enjuagar abundantemente con agua corriente.
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	Ninguno conocido.
Puntos de inflamación	Vaso cerrado: >93.333°C (200°F).
Productos de la combustión	Ninguno conocido.
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	Ninguno conocido.

#### **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	Seguir buenas prácticas de higiene industrial durante el empleo del producto. 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	
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	Inodoro.
Color	Verde.
pH	7 [Neutro.]
Gravedad Específica	1
Punto de fusión/congelamiento	0°C (32°F)
Viscosidad	300 cP (Dinámico).
Solubilidad en agua	Completa.

**Continúa en la página siguiente**



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

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Ninguno conocido.
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 (rata).
Efectos de Exposición Crónica	Ninguno conocido.
Otros efectos tóxicos	Ninguno conocido.

### **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.

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

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

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



**BREAK-UP DESENGRASANTE SUPER  
ESPUMOSO (utilizar la solucian)**

**HOJA DE DATOS DE  
SEGURIDAD DEL  
MATERIAL**

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). Todos los ingredientes están en la lista DSL.

**Sección 16. Datos complementarios**

Otras  
consideraciones  
especiales

No disponible.

Versión

1

**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.*