

**SUMA BIO-FLOOR**

HMIS		NFPA	Protección personal
Salud	2	2	
Peligro de Incendio	0	0	
Reactividad	0	0	

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2005-08-31

**1. PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION**

**Nombre del producto:** SUMA BIO-FLOOR

**MSDS #:** 265900592001

**Código del producto:** 265900592001

**Uso recomendado:** Cuidado de Pisos.

**Fabricante, importador, proveedor:**  
 US Headquarters: Canadian Headquarters  
 JohnsonDiversey, Inc. JohnsonDiversey - Canada, Inc.  
 8310 16th St. 2401 Bristol Circle  
 Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Oakville, Ontario L6H 6P1  
 Phone: 1-888-352-2249 Phone: 1-800-668-3131  
 MSDS Internet Address:  
 www.johnsondiverse.com

**Teléfono de emergencia:** 1-800-851-7145 (Prosar); 1-651-917-6133 (Int'l Prosar); 01-800-710-3400 (México)

**2. HAZARDS IDENTIFICATION**

**Perspectiva General de Emergencia**

ADVERTENCIA. PROVOCA IRRITACION OCULAR. PUEDE PROVOCAR IRRITACION EN LA PIEL .

**Vía de base de exposición:** Ojos. Piel. Inhalación.

**Contacto con la piel:** Medianamente irritante para la piel.

**Contacto con los ojos:** Grave irritación de los ojos.

**Inhalación:** Puede ser irritante para nariz, garganta y vías respiratorias.

**Ingestión:** Puede ser irritante para boca, garganta y estómago.

**3. COMPOSITION/INFORMATION ON INGREDIENTS**

**Componentes Peligrosos**

Componentes	No. CAS	% en peso	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
Éter glicol-metil-propileno	107-98-2	5 - 10%	6600 mg/kg (rat)	13 g/kg (rabbit)	10000 ppm/5H (rat)

**4. FIRST AID MEASURES**

**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 durante 15 minutos. Obtenga atención médica .

**Inhalación:** Si afecta a la respiración, suministrar aire fresco. Obtenga atención médica .

**Ingestión:** No provoque vómitos. Beba inmediatamente una taza de agua o leche . Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica .

**Condiciones Médicas Agravadas:** Personas con desórdenes pre-existentes de la piel pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes

**5. FIRE-FIGHTING MEASURES**

**Medio extintor apropiado:** Utilizar polvo químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma de "alcohol".

**Peligros específicos:** Ninguno conocido.

**Riesgos Inusuales:** No conocidos

**Métodos específicos:** No se requieren métodos especiales

**Equipo de protección especial para los bomberos:** Como en cualquier incendio, llevar un aparato respiratorio autónomo con demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y una ropa de protección total

**Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:** No hay información disponible.

## 6. ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

### Precauciones individuales:

Utilice equipo de protección personal.

### Métodos de limpieza:

Absorber el derrame con un material inerte (p. ej. : arena seca o tierra), y echarlo en un contenedor para desechos químicos. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

## 7. HANDLING AND STORAGE

### Manipulación:

Evite el contacto con la piel, ojos y ropa. Evite el contacto del producto con los ojos, tajos o heridas abiertas. Lávese completamente después de manipularlo. Evite el uso de esto producto además del contacto con ello por las personas que padecen de problemas del sistema inmunológico. No vuelva a usar este paquete para guardar bebidas o líquidos. Contiene : cultivos bacteriales y agentes activos de superficie. No reutilice este envase

. Evitar respirar los vapores o las neblinas. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

### Almacenamiento:

Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Proteja contra la congelación.

## 8. EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

### Disposiciones de ingeniería:

Adecuada ventilación general del área de trabajo. No se requiere protección respiratoria si se mantiene una buena ventilación.

### Protección personal

#### Protección de los ojos:

Gafas de seguridad .

#### Protección de las manos:

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales. Guantes de goma recomendado por contacto prolongado o repetido con la piel .

#### Protección de la piel y del cuerpo:

Si hay riesgo de contacto con el producto, usese indumentaria protectora adecuada.

#### Protección respiratoria:

No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales .

#### Medidas de higiene:

Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad

Componentes	No. CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Éter glicol-metil-propileno	107-98-2	150 ppm (STEL) 100 ppm (TWA)		

## 9. PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES

**Estado físico:** Líquido

**Color:** Verde

**Olor:** Suave

**Gravedad** 1.040 g/cc

### Específicas:

**Dilution pH:** 9.1 (3%)

**Densidad aparente:** 8.68 lb/gal

**Densidad de vapor:** No hay información disponible

**Índice de** No hay información disponible

### evaporación:

**Solubilidad en otros disolventes:** No hay información disponible

**Viscosidad:** No hay información disponible

**Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):** No hay información disponible

**Aspecto:** solución acuosa

**Temperatura de ebullición/rango:** >200 (°F) >100 (°C)

**Temperatura de fusión/rango:** indeterminado

**pH:** 9.4

**Densidad:** 1.040 g/ml

**Temperatura de descomposición:** Indeterminado

**Temperatura de autoignición:** No hay información disponible

**Solubilidad:** soluble

**Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):** 10%

**Punto de inflamación:** 250 (°F)121 (°C)

## 10. STABILITY AND REACTIVITY

**Estabilidad:** El producto es estable

**polimerización:** La polimerización peligrosa no ocurre

**Productos de descomposición peligrosos:** No previsible en condiciones normales

## 11. TOXICOLOGICAL INFORMATION

**Toxicidad aguda** LD50 se estima que es superior a 5000 mg/kg.

**Información del Componente:** Ver la Sección 3

**Toxicidad crónica:** Ninguno conocido

### Efectos específicos

**efectos carcinógenos:** Ninguno conocido

**efectos mutágenos:** Ninguno conocido

**Toxicidad a la reproducción:** Ninguno conocido

Efectos sobre los Órganos de Destino:

Ninguno conocido

Componentes Peligrosos

12. ECOLOGICAL INFORMATION

Información al medio ambiente

En caso se usa para su propósito destinado que este producto no debe causar los efectos adversos en el ambiente

13. DISPOSAL CONSIDERATIONS

Desechos de residuos / producto no utilizado:

Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables

14. TRANSPORT INFORMATION

DOT/TDG: Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos

15. REGULATORY INFORMATION

Inventarios Internacionales

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA), Canadá (DSL/NDL).

Normativas de los EE.UU.

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

LEY DE DERECHO A SABER ESTATAL

Componentes	No. CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Éter glicol-metil-propileno	107-98-2	Listed	-	Listed	Listed	Listed	Listed
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Alcohol etoxilado	68439-46-3	-	-	-	-	-	-
D-glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycoside	68515-73-1	-	-	-	-	-	-
Sal Tetrasódica o EDTA	64-02-8	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Componentes	No. CAS	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302/TPQs	Sección 313
Éter glicol-metil-propileno	107-98-2	5 - 10%	100		

Canadá

Clase de riesgo WHMIS: D2B materiales tóxicos.



16. OTHER INFORMATION

Razón de la revisión:

No aplicable

Preparado Por:

NAPRAC

Consejos adicionales:

Ninguno(a)

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.