

SUMA FORCE - USE SOLUTION (1:16)

HMIS		NFPA	Protección personal
Salud	1	1	None Required
Peligro de Incendio	0	0	
Reactividad	0	0	

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2005-11-07

1. IDENTIFICACION DE LA SUBSTANCIA/PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD/EMPRESA

Nombre del producto: SUMA FORCE - USE SOLUTION (1:16)

MSDS #: 57209D

Código del producto: 57209D

Uso recomendado: Kitchen hygiene product.

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. IDENTIFICACION DE LOS PELIGROS

Perspectiva General de Emergencia

ATENCIÓN. PUEDE SER LIGERAMENTE IRRITANTE PARA LOS OJOS. PUEDE SER LIGERAMENTE IRRITANTE PARA LA PIEL .

Vía de base de exposición Contacto con los ojos. Contacto con la piel. Inhalación. Ingestión.
Contacto con los ojos: Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
Contacto con la piel: Puede ser ligeramente irritante para la piel.
Inhalación: Ninguno(a)
Ingestión: Ninguno conocido.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes Peligrosos
Componentes peligrosos Ninguno(a)

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.
Condiciones Médicas Agravadas: Ninguno conocido.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio extintor apropiado: No aplicable
Peligros específicos: No aplicable
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. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales: Utilice equipo de protección personal
Métodos de limpieza: No hay información disponible.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Evite el contacto con piel y ojos. 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.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Disposiciones de ingeniería:

Adecuada ventilación general del área de trabajo. No hay requisitos de ventilación especiales.

Protección personal

Protección de los ojos:	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Protección de las manos:	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
Protección de la piel y del cuerpo:	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
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.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido	Densidad aparente:	No hay información disponible
pH:	11.8	Dilution pH:	No hay información disponible
Aspecto:	No hay información disponible	Densidad de vapor:	No hay información disponible
Color:	No hay información disponible	Índice de evaporación:	No hay información disponible
Olor:	No hay información disponible	Temperatura de ebullición/rango:	indeterminado
Gravedad	No hay información disponible	Temperatura de fusión/rango:	indeterminado
Específicas:		Temperatura de descomposición:	Indeterminado
Densidad:	No hay información disponible.	Temperatura de autoignición:	No hay información disponible
Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):	No hay información disponible	Viscosidad:	No hay información disponible
Punto de inflamación:	>200 (°F)>93.3 (°C)	Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No hay información disponible
Solubilidad:	soluble	Solubilidad en otros disolventes:	No hay información disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	El producto es estable
polimerización:	La polimerización peligrosa no ocurre
Productos de descomposición peligrosos:	No previsible en condiciones normales

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda	ORAL 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. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

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. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Desechos de residuos / producto no utilizado:

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

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**DOT/TDG:** Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos**15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA****Inventarios Internacionales**

Todos los componentes de este producto figuran en los inventarios siguientes: Estados Unidos (TSCA), Canadá (DSL/NDSL), Europa (EINCES/ELINCS/NLP), Australia (AICS), Corea (ECL), Filipinas (PICCS), China (IECSC).

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**

Componente(s)	No. CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA

Ninguno(a)

Canadá**Clase de riesgo WHMIS:** Sin controlar.**16. OTRAS INFORMACIONES**

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.