JohnsonDiversey
Clean is just the beginning

Suma

SELECT (SUMA) - USE SOLUTION (1:5000)

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

Número de Revisión: 1 *Fecha de revisión: 2005-01-18*

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

Nombre del producto: SELECT (SUMA) - USE SOLUTION (1:5000)

MSDS #: 269500682001D
Código del producto: 269500682001D
Uso recomendado: Limpiador para Vajilla y Artículos de Concina.

Fabricante, importador, proveedor:

US Headquarters
JohnsonDiversey, Inc.
8310 16th St.
Sturtevant, Wisconsin 53177-0902
Phone: 1-888-352-2249
MSDS Internet Address:
www.johnsondiversey.com

Canadian Headquarters
JohnsonDiversey - Canada, Inc.
2401 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6P1
Phone: 1-800-668-3131

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
El producto no contiene substancias que a las concentraciones dadas sean consideradas peligrosas para la salud

Vía de base de exposición Ojos. Piel. Inhalación.
Contacto con la piel: Ninguno conocido.
Contacto con los ojos: Ninguno conocido.
Inhalación: Ninguno conocido.
Ingestión: Ninguno conocido.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes Peligrosos
Componentes peligrosos Ninguno(a)

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Enjuague con mucha agua.
Contacto con la piel: Enjuague con mucha agua.
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: El producto no es inflamable . Producto químico seco, agua pulverizada, espuma, dióxido de carbono .
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: Ninguno(a).

6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones individuales: no aplicable..

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

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:
Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE .
Almacenamiento:
Proteja contra la congelación . 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:
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	**Aspecto:**	líquido
Color:	Amarillo clare	**Temperatura de ebullición/rango:**	>200 (°F)>100 (°C)
Olor:	Suave	**Temperatura de fusión/rango:**	indeterminado
Gravedad Específicas:	1.00 g/cc	**pH:**	5.5-7.5
Dilution pH:	No hay información disponible	**Densidad:**	1.00 g/ml
Densidad aparente:	8.345 lb/gal	**Temperatura de descomposición:**	indeterminado
Densidad de vapor:	No hay información disponible	**Temperatura de autoignición:**	No hay información disponible
Índice de evaporación:	No hay información disponible	**Solubilidad:**	soluble
Solubilidad en otros disolventes:	No hay información disponible	**Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):**	0

Viscosidad: No hay información disponible
Coeficiente de reparto (n-octanol/agua): No hay información disponible
Punto de inflamación: >200 (°F)>100 (°C)

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda ORAL , LD50 se estima que es superior a 5000 mg/kg. , Dermal, LD50 mayor de 2000 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) , 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

Componentes	No. CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-

CERCLA / SARA
Ninguno(a)
CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None
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 exactitude de la infotmacíon. Las condiciones actuales de uso y manipuleo están fuera del control del vendedor. El usuario es responsible de evaluar toda la informacíon cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estodos, provincials y municipales.