

DermaMax Instant Hand Sanitizer

HMIS		NFPA	Protección personal
Salud	1	1	None Required
Peligro de Incendio	3	3	
Reactividad	0	0	

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2005-12-13

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

Nombre del producto: DermaMax Instant Hand Sanitizer

MSDS #: MS0100522
Código del producto: 31904270, 31904620
Uso recomendado: Producto de Aseo Personal.

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

ATENCIÓN. PUEDE SER LIGERAMENTE IRRITANTE PARA LOS OJOS. LIQUIDO Y VAPOR INFLAMABLE.

Vía de base de exposición: Ojos. Piel.
Contacto con los ojos: Puede ser ligeramente irritante para los ojos.
Contacto con la piel: Ninguno conocido.
Inhalación: Ninguno conocido.
Ingestión: La ingestión puede ocasionar irritación gastrointestinal, náusea, vómito y diarrea.

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes Peligrosos

Componente(s)	No. CAS	% en peso	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
Alcohol etílico	64-17-5	50 - 60%	7060 mg/kg (rata)	No disponible	20 g/kg/10H (rat)
Glicerina	56-81-5	1 - 5%	12.6 g/kg (rat)	10 g/kg (rabbit)	570 mg/m ³ /1H (rat)

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua . Si la irritación persiste, consulte a un médico .
Contacto con la piel: Enjuague con mucha agua.
Inhalación: No se requieren medidas específicas de primeros auxilios.
Ingestión: Beba inmediatamente una taza de agua o leche . Obtenga atención médica .
Condiciones Médicas Agravadas: Personas con desórdenes pre-existentes de la piel pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes .

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio extintor apropiado: Utilizar polvo químico seco, CO₂, agua pulverizada o espuma de "alcohol".
Peligros específicos: Manténganse el producto y los recipientes vacíos lejos del calor y de las fuentes de ignición.
Riesgos Inusuales: No conocidos
Métodos específicos: No se requieren métodos especiales
Temperatura de autoignición: No hay información disponible.

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: Retire todas las fuentes de ignición.

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. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

Evite el contacto con los ojos. Manténgalo apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respete las prácticas de seguridad. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE

Almacenamiento:

Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. No debe exponerse al calor. Manténgase fuera del alcance de los niños.

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Disposiciones de ingeniería:

Adecuada ventilación general del área de trabajo.

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.

Componente(s)	No. CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Alcohol etílico	64-17-5	1000 ppm (TWA)	1900 mg/m ³ 1000 ppm	1900 mg/m ³ (TWA)
Glicerina	56-81-5	10 mg/m ³ (TWA)	5 mg/m ³ Respirable fraction. 15 mg/m ³ Total dust.	10 mg/m ³ (TWA)

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido	Densidad aparente:	No hay información disponible
pH:	7.75	Dilution pH:	No hay información disponible
Aspecto:	Líquido	Densidad de vapor:	No hay información disponible
Color:	Azul	Índice de evaporación:	No hay información disponible
Olor:	Limón	Temperatura de ebullición/rango:	indeterminado
Gravedad	7.54 lb/gal	Temperatura de fusión/rango:	indeterminado
Específicas:		Temperatura de descomposición:	Indeterminado
Densidad:	0.904 g/ml	Temperatura de autoignición:	No hay información disponible
Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):	60.0%		
Punto de inflamación:	70 (°F)21.1 (°C)	Viscosidad:	No hay información disponible
Solubilidad:	soluble	Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	No hay información disponible
		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
Condiciones a evitar: Manténgalo apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda ORAL LD50 se estima que es superior a 5000 mg/kg Dérmica 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

Componente(s)	No. CAS	NTP	IARC	OSHA
Alcohol etílico	64-17-5	Listed.		

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:**

El producto sin diluir está reglamentado por leyes de protección del medio ambiente y del transporte como residuo inflamable . 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/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

Componente(s)	No. CAS	MARTK:	NJRTK:	PARTK:	RIRTK:	ILRTK:	CTRTK:
Alcohol etílico	64-17-5	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Glicerina	56-81-5	Listed	-	Listed	Listed	Listed	-

CERCLA / SARA

Componente(s)	No. CAS	% en peso	CERCLA/SARA RQ (lbs)	Sección 302/TPQs	Sección 313
Alcohol etílico	64-17-5	50 - 60%	100		

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 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.