

Experimental Alcohol Hand Wipe Solution

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

Número de Revisión: 1

Fecha de revisión: 2004-09-29

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

Nombre del producto: Experimental Alcohol Hand Wipe Solution

MSDS #: I-00017001
Código del producto: I-00017001
Uso recomendado: Producto de Aseo Personal.

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
 PELIGRO. LIQUIDO Y VAPOR INFLAMABLE. PUEDE CAUSAR IRRITACIÓN EN LOS OJOS, Y LA PIEL.

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

3. COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Componentes Peligrosos	No. CAS	% en peso	DL50 Oral	DL50 Dérmica	CL50 Inhalación
Alcohol etílico	64-17-5	70 - 80%	7060 mg/kg (rata)	No disponible	20 g/kg/10H (rat)
Propilenglicol	57-55-6	1 - 5%	20 g/kg (rat)	20.8 g/kg (rabbit)	No disponible

4. PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua . Si la irritacion persiste acudir al médico .
Contacto con la piel: Enjuague con mucha agua. Si la irritacion persiste acudir al médico .
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 .

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:	Asegure una ventilación apropiada. Retire todas las fuentes de ignición. Utilizar herramientas que no hagan chispas y un equipamiento a prueba de explosiones.
Métodos de limpieza:	Conectar a tierra y atar los contenedores cuando se está transfiriendo el material. 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 la piel, ojos y ropa. Después de manipular el producto lávese meticulosamente . No probar ni tragar . Manténgalo apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. Deben conectarse a tierra todas las partes metálicas de las instalaciones que se usen para evitar la inflamación de vapores por la descarga de la electricidad estática. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE .
Almacenamiento:	Mantenga el envase cerrado, en un lugar seco, fresco y bien ventilado. 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

Componentes	No. CAS	ACGIH	OSHA	Mexico
Alcohol etílico	64-17-5	1000 ppm (TWA)	1900 mg/m ³ 1000 ppm (TWA)	1900 mg/m ³ (TWA)

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido	Aspecto:	líquido
Color:	Incoloro	Temperatura de ebullición/rango:	indeterminado
Olor:	Característico	Temperatura de fusión/rango:	indeterminado
Gravedad	0.879	pH:	6.7
Específicas:		Densidad:	0.879
Dilution pH:	No hay información disponible	Temperatura de descomposición:	indeterminado
Densidad aparente:	No hay información disponible	Temperatura de autoignición:	No hay información disponible
Densidad de vapor:	No hay información disponible	Solubilidad:	soluble
Índice de evaporación:	No hay información disponible	Contenido (%) COV (compuestos orgánicos volátiles):	76.0%
Solubilidad en otros disolventes:	No hay información disponible	Punto de inflamación:	65 (°F)18.3 (°C)
Viscosidad:	No hay información disponible		
Coefficiente de reparto (n-octanol/agua):	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. , 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:

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/NDSL) .

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:	CTRK:
Alcohol etílico	64-17-5	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed	Listed
Agua	7732-18-5	-	-	-	-	-	-
Propilenglicol	57-55-6	-	-	Listed	Listed	-	-

CERCLA / SARA

Componentes	No. CAS	% en peso	RQ	Sección 302/TPQs	Sección 313
Alcohol etílico	64-17-5	70 - 80%	100 LBS		

CAA HAP/CAA ODS/CWA Priority Pollutants: None

Canadá

WHMIS hazard class: B2 Flammable liquid .



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.