

ADVANCE TECH LIQUID LAUNDRY SOFTENER

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	1
	Reactividad		Riesgo de incendio	0
		Reactividad	Reactividad	0
Peligro específico				
Ropas de protección	No se requiere	Visión general la Emergencia	Obscuro Azul. Líquido. ATENCIÓN: Puede ser ligeramente irritante para los ojos. Puede ser ligeramente irritante para la piel.	

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	ADVANCE TECH LIQUID LAUNDRY SOFTENER	Código	3318647 & 3318671
Uso del producto	Industrial/Institucional	PMS#	No disponible.
MSDS #	F-00526001	Validato	3/18/2004
Casa matriz en los E.E.U.U. JohnsonDiversey, Inc. 8310 16th Street Sturtevant, Wisconsin 53177-0902 Phone: (888) 352-2249 MSDS Internet Address: www.johnsondiverse.com	Casa matriz canadiense JohnsonDiversey - Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville, Ontario L6H 6P1 Phone: 1-800-668-3131	Impreso	3/18/2004
		Reemplaza	No hay validación anterior.
		<u>En caso de emergencia</u>	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Agua	7732-18-5	60-100	No disponible.	No disponible.
Alcohol isopropílico	67-63-0	1-5	OSHA (Estados Unidos). TWA: 980 mg/m ³ STEL: 1225 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). TWA: 983 mg/m ³ STEL: 1230 mg/m ³ ACGIH TLV (Estados Unidos, 2003). Notas: Refers to Appendix A -- Carcinogens. ACGIH 2003 Adoption STEL: 400 ppm 15 minuto(s). TWA: 200 ppm 8 hora(s). OSHA PEL (Estados Unidos, 1993). : TWA: 980 mg/m ³ 8 hora(s). TWA: 400 ppm 8 hora(s)	ORAL (DL50): Agudo.: 5045 mg/kg [Rata]. 6410 mg/kg [Conejo]. 3600 mg/kg [Ratón]. CUTÁNEA (DL50): Agudo.: 12800 mg/kg [Conejo]. VAPOR (CL50): Agudo.: 16000 ppm 8 hora(s) [Rata].
Sulfato de amonio metilo-N,N'-ditallow-N"-metilo-N	68410-69-5	10-30	No disponible.	No disponible.

Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción Contacto con la piel. Contacto con los ojos. Inhalación.

Efectos agudos potenciales en la salud

Ojos Puede ser ligeramente irritante para los ojos.

Piel Puede ser ligeramente irritante para la piel.

Inhalación Ninguno conocido.

Ingestión Ninguno conocido.

Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición Ninguno conocido.

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 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.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto Ninguno conocido.

Puntos de inflamación Crisol abierto: >100°C (212°F) Vaso cerrado: >100°C (212°F).

Productos de la combustión Ninguno conocido.

Aparatos y método de lucha contra los incendios Extinga con agua pulverizada o dióxido de carbono, polvo químico seco o espuma apropiada. Pueden utilizarse procedimientos normales para combatir incendios.

Special Remarks on Fire and Explosion Hazards Ninguno conocido.

Sección 6. Medidas a tomar cuando haya derrames accidentales

Precauciones personales Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8).

Protección ambiental y métodos de limpieza En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Barrer o raspar los restos de producto. Coloque en envases adecuadamente limpios y secos para desechar por los métodos aprobados. Use un enjuague de agua para una limpieza final.

Sección 7. Manejo y almacenaje

Manipulación Evítense el contacto con los ojos y la piel. PARA USO COMERCIAL E INSTITUCIONAL ÚNICAMENTE

Almacenamiento Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Sección 8. Controles al momento de la exposición/Protección personal

Controles de ingeniería	No hay requisitos de ventilación especiales. Adecuada ventilación general del área de trabajo.
Protección personal	
<i>Ojos</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Manos</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Respiratoria</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Pies</i>	No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales.
<i>Cuerpo</i>	No se necesitan ropas protectores especiales.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido.
Color	Obscuro Azul.
pH	6 (Conc. (% w/w): 100) [Ácido.]
Gravedad Específica	1.01
Punto de ebullición/condensación	100°C (212°F)
VOC	2.31 %
Solubilidad en agua	No disponible.

Sección 10. Datos sobre la estabilidad y la reactividad

Estabilidad y reactividad	El producto es estable.
Condiciones de inestabilidad	Ninguno conocido.
Incompatibilidad con diferentes materiales	Reactivo con OXIDIZING AGENTS, ácidos.
Productos de descomposición peligrosos	Ninguno conocido.
Polimerización peligrosa	No se producirá.

Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

Toxicidad aguda	Se estima que es superior a 5000 mg/kg (rata).
Efectos de Exposición Crónica	Ninguno conocido.
Otros efectos tóxicos	Ninguno conocido.

Sección 12. Información sobre la ecología

No disponible.

Sección 13. Consideraciones al momento de la disposición

Información sobre de los desechos	No hay precauciones especiales. Desechar de conformidad con todas las normativas federales, estatales y locales aplicables.
-----------------------------------	---

Sección 14. Datos sobre la expedición

DOT Clasificación

DOT Nombre reglamentario Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
DOT Class No disponible.

TDG Clasificación

TDG Nombre reglamentario Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.
Clase TDG No disponible.

Sección 15. Informaciones reglamentarias

La información en esta sección se refiere a los ingredientes en la sección 2.

Normativas de los EE.UU.

Federal SARA 302/304/311/312 sustancias peligrosas: Alcohol isopropilico
 SARA 311/312 MSDS distribución - inventario de sustancias químicas - identificación de peligros: Alcohol isopropilico
 SARA 313 notificación de emisión de sustancias químicas tóxicas: Alcohol isopropilico
 CERCLA: sustancias peligrosas.: Alcohol isopropilico

Estado Lista de derrames de New Jersey: Alcohol isopropilico
 New Jersey: Alcohol isopropilico
 Lista de derrames de Massachusetts: Alcohol isopropilico
 Massachusetts RTK: Alcohol isopropilico
 Pennsylvania RTK: Alcohol isopropilico

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

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

WHMIS Clasificación Sustancia no reglamentada por el WHMIS (Canadá).

Símbolo de WHMIS



Información sobre productos registrados No aplicable.

Estado de Inventario Químico Todos los ingredientes de este producto están listados o exentos del Inventario Americano de Sustancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).

Sección 16. Datos complementarios

Otras consideraciones especiales No disponible.

Versión 1

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.