

LinenBrite Detergent Extra (EnVerros)

National Fire Protection Association (NFPA)	Riesgo de incendio		Reactividad	Hazardous Material Information System (HMIS)	Salud	3
	Salud			Riesgo de incendio	0	
				Reactividad	0	
Peligro específico						
Ropas de protección 	Visión general de la Emergencia:	Azul. Líquido. Ver la Sección 9. PELIGRO. CORROSIVO. CAUSA QUEMADURAS EN LOS OJOS. PROVOCA IRRITACIÓN EN LA PIEL. PERJUDICIAL O FATAL SI SE TRAGA.				

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

Nombre del producto	LinenBrite Detergent Extra (EnVerros)	Código	26755 & 26730
Uso del producto	Industrial/Institucional: Laundry. Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse.	PMS#	No disponible.
MSDS #	F-00543001	Validato	6/9/2004
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.johnsondiversevy.com	Casa matriz canadiense JohnsonDiversey - Canada, Inc. 2401 Bristol Circle Oakville, Ontario L6H 6P1 Phone: 1-800-668-3131	Impreso	6/9/2004
		Reemplaza	No hay validación anterior.
		En caso de emergencia	(800) 851-7145

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

Ingredientes	CAS #	% en peso	Límites de exposición	CL50/DL50
Protolytic Enzymes	not applicable	<0.1%	ACGIH TLV - Ceiling 60ng protein/m ³	not available
Potassium chloride	7447-40-7	1-5	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 2600 mg/kg [Rata]. 1500 mg/kg [Ratón]. 2500 mg/kg [Cerdo de Guinea].
Triethanolamine	102-71-6	1-5	ACGIH (Estados Unidos). TWA: 5 mg/m ³	No disponible.
dodecil bencen sulfonato de potasio	27177-77-1	1-5	No disponible.	No disponible.
Agua	7732-18-5	5-10	No disponible.	No disponible.
Alquilfenoxi polietoxietanol	127087-87-0	30-60	No disponible.	No disponible.
Alquilfenoxi polietoxietanol	9016-45-9	30-60	No disponible.	ORAL (DL50): Agudo.: 1310 mg/kg [Rata].

Sección 3. Identificación de riesgos

Vías de absorción	Contacto con los ojos. Ingestión. Inhalación. Contacto con la piel
Efectos agudos potenciales en la salud	
<i>Ojos</i>	Corrosivo. Puede causar daño permanente incluyendo ceguera.
<i>Piel</i>	Puede ser moderadamente irritante para la piel.
<i>Inhalación</i>	Puede causar irritación y efectos corrosivos en nariz, garganta y tracto respiratorio.
<i>Ingestión</i>	Puede causar molestia abdominal, náuseas, vómitos y diarrea.

Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición	Personas que tengan un historia de sensibilidad a las enzimas pueden ser mas susceptibles a una reacción alérgica.
--	--

Vea la sección 11 para la Información Toxicológica

Sección 4. Primeros auxilios

Contacto con los ojos	Enjuagar los ojos inmediateamente con agua corriente durante al menos 15 minutos con los párpados abiertos. Obtenga atención médica inmediatamente.
Contacto con la piel	Enjuagar inmediatamente con abundante agua. Obtenga atención médica si se produce irritación.
Inhalacion	En caso de problemas respiratorios: Traslade al aire libre. Obtenga atención médica inmediatamente.
Ingestión	No induzca al vómito. Beber 1-2 vasos de agua o leche. Obtenga atención médica.

Sección 5. Medidas de extinción de incendios

Inflamabilidad del producto	Ninguno conocido.
Puntos de inflamación	Vaso cerrado: >93.333°C (200°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.
Ropa protectora (fuego)	Use equipo protector personal adecuado (vea Sección 8).
Special Remarks on Fire and Explosion Hazards	Materiales corrosivos (Véase la sección 8 y 10).

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	Evítese el contacto con los ojos y la piel. No probar ni tragar. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. PARA USO COMERCIAL E INDUSTRIAL ÚNICAMENTE.
Almacenamiento	Conservar en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Proteja contra la congelación. Manténgase el recipiente bien cerrado. MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

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

Controles de ingeniería	Una ventilación usual debería ser suficiente para mantener el número de partículas aerotransportadas a un nivel aceptable. No se requiere protección respiratoria si se mantiene una buena ventilación.
Protección personal	<i>Ojos</i> Gafas de seguridad con protección lateral. <i>Manos</i> Guantes químicamente resistentes.

Respiratoria No son necesarios requerimientos especiales cuando se utiliza en condiciones normales. Toda persona que puede ser expuesta a esta sustancia en forma de aerosol o bruma producido por la operación de atomización debe utilizar, por lo menos, un programa de protección respiratorio en conformidad con las normas CFR 29 1910.134 de la OSHA y Z88.2 de la ANSI.

Pies Si es posible una exposición mayor, usar equipo protector apropiado.

Cuerpo If major exposure is possible wear suitable protective clothing.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia	Líquido.
Olor	Cítrico.
Color	Azul.
pH	9.8 [Básico.]
Gravedad Específica	1.058
Solubilidad en agua	Completa.

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	Ligeramente reactivo a reactivo con OXIDIZING AGENTS.
Productos de descomposición peligrosos	Ninguno conocido.
Polimerización peligrosa	No se producirá.

Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

Toxicidad aguda	No disponible.
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.

TDG Clasificación

TDG Nombre reglamentario Favor de referirse al conocimiento de embarque/los documentos de recibo para información actualizada sobre envíos.

Clase TDG

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: Cloruro potásico
SARA 311/312 MSDS distribución - inventario de sustancias químicas - identificación de peligros: Cloruro potásico

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

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

NPRI Canadiense NPRI Canadiense: Alquilfenoxi polietoxietanol.

WHMIS Clasificación Clase E: Líquido corrosivo.

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.