

LinenBrite Booster (EnVerros)

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

Sección 1. Identificación del producto y de la compañía

| | | | |
|---|---|-----------------------|-----------------------|
| Nombre del producto | LinenBrite Booster (EnVerros) | Código | 26605 & 26615 & 26655 |
| Uso del producto | Industrial/Institucional: Este producto está destinado a ser diluido antes de usarse. | PMS# | No disponible. |
| MSDS # | F-00549001 | Validato | 5/13/2004 |
| 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 | 5/13/2004 |
| | | Reemplaza | 5/3/2004. |
| | | En caso de emergencia | (800) 851-7145 |

Sección 2. Composición e informaciones sobre los ingredientes

| Ingredientes | CAS # | % en peso | Límites de exposición | CL50/DL50 |
|---|-----------|-----------|---|---|
| Amino Trimethyl Phosphonic Acid, Pentasodium Salt | 2235-43-0 | 1-5 | No disponible. | No disponible. |
| Poliacrilato sódico | 9003-04-7 | 1-5 | No disponible. | ORAL (DL50): Agudo.: >40000 mg/kg [Rata]. No disponible. |
| Hidróxido de sodio | 1310-73-2 | 30-60 | OSHA (Estados Unidos). CEIL: 2 mg/m ³ ACGIH (Estados Unidos). STEL: 2 mg/m ³ ACGIH TLV (Estados Unidos, 2003). Notas: CEIL: 2 mg/m ³ NIOSH REL (Estados Unidos, 2001). Notas: CEIL: 2 mg/m ³ OSHA PEL (Estados Unidos, 1993). Notas: TWA: 2 mg/m ³ 8 hora(s) | No disponible. |
| Agua | 7732-18-5 | 30-60 | No disponible. | No disponible. |

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> | Corrosivo. Puede causar daño permanente. |
| <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. Corrosivo. Puede causar quemaduras en la boca, en la garganta y en el estómago. |
| Condiciones Médicas Agravadas por Sobreexposición | Individuos con problemas respiratorios crónicos como asma, bronquitis crónica, enfisema, etc., pueden ser más susceptibles a los efectos irritantes. |
| Vea la sección 11 para la Información Toxicológica | |

Sección 4. Primeros auxilios

| | |
|-----------------------|--|
| Contacto con los ojos | Enjuagar los ojos inmediatamente 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 durante 15 minutos. Obtenga atención médica inmediatamente. |
| Inhalación | 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. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica inmediatamente. |

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 | Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. No probar ni tragar. Evitar inhalar los vapores o las gotas en spray en suspensión. Lávese completamente después del manejo. Eliminar y lavar la ropa y calzado contaminado antes de volver a usarlo. Residuos del producto pueden quedar sobre/dentro de los envases vacíos. Todas las precauciones para el manejo del producto deben ser también usadas en el manejo de envases vacíos y residuos. 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

Ojos Gafas protectoras contra salpicaduras químicas.

Manos Guantes resistentes a productos químicos.

Respiratoria Si las brumas/vapores no son controlados adecuadamente con la ventilación, usar la protección respiratoria apropiada para prevenir la sobreexposición. Si las condiciones de trabajo exigen el uso de un aparato respiratorio, seguir las recomendaciones de protección respiratoria de OSHA 29 CFR 1910.134 et ANSI Z88.2

Pies Calzado protector.

Cuerpo If major exposure is possible, wear suitable protective clothing and footwear.

Sección 9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico y apariencia Líquido.

Color Claro.

pH 14

Gravedad Específica 1.41

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 Reactivo con REDUCING AGENTS, ácidos.

Productos de descomposición peligrosos Ninguno conocido.

Polimerización peligrosa No se producirá.

Sección 11. Datos sobre la salud y la toxicología

Toxicidad aguda Toxicidad oral aguda (DL50) Se estima que es menos que 500 mg/kg (rata). Corrosivo.

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 El producto sin diluir está reglamentado por leyes de protección del medio ambiente y del transporte como residuo corrosivo. 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: Hidróxido de sodio
SARA 311/312 MSDS distribución - inventario de sustancias químicas - identificación de peligros: Hidróxido de sodio
Acta de limpieza del agua (CWA) 311: Hidróxido de sodio
CERCLA: sustancias peligrosas.: Hidróxido de sodio

Estado Lista de derrames de New Jersey: Hidróxido de sodio
New Jersey: Hidróxido de sodio
Lista de derrames de Massachusetts: Hidróxido de sodio
Massachusetts RTK: Hidróxido de sodio
Pennsylvania RTK: Hidróxido de sodio

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

Información sobre productos registrados No aplicable.

Normativas canadienses

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 exentoss del Inventario Americano de Sustancias Químicas (Toxic Substances Control Act -TSCA).



Sección 16. Datos complementarios

Otras consideraciones especiales No disponible.

Versión 1.01

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.