

ALCONOX MSDS

Sección 1 : IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA COMPAÑÍA

Familia química: Detergente.

Nombre del producto: Alconox

Fabricante.: Alconox, Inc.
30 Glenn St. Suite 309
White Plains, NY 10603.

Número de teléfono del fabricante para emergencias: 800-255-3924.
813-248-0573 (fuera de los Estados Unidos).

Proveedor: Igual que el fabricante.

Sección 2 : INGREDIENTES PELIGROSOS

C.A.S.	Concentración %	Nombre del ingrediente	TLV	LD50	LC50
25155-30-0	10-30	DODECILBENCENOSULFONATO SÓDICO	NO DISPONIBLE	438 MG/KG RATA ORAL 1330 MG/KG RATA ORAL	NO DISPONIBLE
497-19-8	7-13	CARBONATO DE SODIO O BICARBONATO.	NO DISPONIBLE	4090 MG/KG RATA ORAL 6600 MG/KG RATA ORAL	2300 MG/M3/2H RATA INHALACIÓN 1200 MG/M3/2H RATA INHALACIÓN
7722-88-5	10-30	PIROFOSFATO TETRASÓDICO	5 MG/M3	4000 MG/KG RATA ORAL 2980 MG/KG RATA ORAL	NO DISPONIBLE
7758-29-4	10-30	FOSFATO DE SODIO	NO DISPONIBLE	3120 MG/KG RATA ORAL 3100 MG/KG RATA ORAL >4640 MG/KG CONEJO DÉRMICO	NO DISPONIBLE

Sección 2A: INFORMACIÓN ADICIONAL SOBRE INGREDIENTES

Nota: (proveedor).

No. CAS 497-19-8: LD50 4020 mg/kg - rata oral.

No. CAS 7758-29-4: LD50 3100 mg/kg - rata oral.

Sección 3 : IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

- Vía de entrada:** Contacto con la piel, contacto con los ojos, inhalación e ingestión.
- Contacto con los ojos:** Puede causar leve irritación.
- Contacto con la piel:** El contacto prolongado puede causar irritación.
- Inhalación:** Las partículas transportadas por el aire pueden causar irritación.
- Ingestión:** Puede causar vómitos y diarrea.
Puede causar dolor abdominal.
Puede provocar desarreglos gástricos.
- Efectos de la exposición crónica:** Contiene un ingrediente que puede ser corrosivo.

Sección 4 : MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- Contacto con la piel:** Quítese la ropa contaminada.
Lávese cuidadosamente con jabón y agua.
Solicite asistencia médica, si persiste la irritación.
- Contacto con los ojos:** Compruebe si lleva lentes de contacto y extraígalos en ese caso.
Enjuague los ojos con agua limpia de la cenille durante 15 minutos manteniendo los párpados abiertos. si la irritación persiste, consulte con un médico.
- Inhalación:** Lleve a la víctima al aire libre .
Busque consejo médico si persisten los síntomas.
- Ingestión:** Diluya con dos vasos de agua.
Nunca le administre nada por vía bucal a una persona inconsciente.
No provoque el vómito, busque atención médica de inmediato.
- Información adicional:** La información anterior se considera correcta pero no intenta ser total y debe ser únicamente utilizada como una guía. Esta compañía no será responsable de procedimientos incorrectos.

Sección 5 : MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

- Inflamabilidad:** No inflamable.
- Condiciones de inflamabilidad:** Fuego circundante.
- Medio extintor:** Dióxido de carbono, agente químico seco, espuma.
Agua
Niebla de agua.
- Procedimientos especiales:** Se requiere aparato de respiración autónoma.
Los bomberos deben utilizar el equipo de protección habitual.
- Temperatura de auto ignición:** No disponible.
- Punto de inflamación (°C), método:** Ninguno.
- Límite Inflamabilidad inferior (% vol):** No aplica.
- Límite Inflamabilidad superior (% vol):** No aplica.
- Sensitividad a la descarga eléctrica.:** No disponible.

- Sensibilidad al impacto mecánico:** No aplica.
- Productos peligrosos de la combustión:** Óxidos de carbono.
Hidrocarburos.
- Índice de combustión:** No disponible.
- Poder explosivo:** Ninguno.

Sección 6 : PROCEDIMIENTOS EN CASO DE ESCAPE ACCIDENTAL

- Fugas/Derrames:** Contenga el derrame.
Recupere material no contaminado para ser reutilizado.
Use equipo de protección apropiado.
El material contaminado deberá ser barrido o paleado en el contenedor de basura apropiado para su eliminación.

Sección 7 : MANEJO Y ALMACENAJE

- Procedimientos y equipo de manejo:** Proteja del daño físico.
Evite aspirar polvo.
Lave completamente después de manejarlo.
Manténgalo fuera del alcance de los niños.
Evite el contacto con la piel, los ojos y la ropa.
Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.
- Requisitos de almacenaje:** Mantenga cerrados los recipientes cuando no estén en uso.
Guardar lejos de ácidos fuertes u oxidantes fuertes.
Almacénelo en un área fresca, seca y bien ventilada.

Sección 8 : CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Guantes/Tipo:



Guantes de neopreno o de látex.

respiratoria /tipo:



Si se supera el límite de exposición, debe utilizar un respirador aprobado por NIOSH (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional).

Ojos /tipo:



Use lentes protectores con protección lateral.

Calzado /tipo: Botas de protección según regulaciones locales.

Vestimenta /tipo: Lo necesario para evitar contacto con la piel.

Otros /tipo: Estación para el lavado de ojos debe encontrarse muy cerca.
Duchas de emergencia deben encontrarse muy cerca.

Requerimientos para la ventilación: Escape local en puntos de emisión.

Límite de exposición al material: No disponible para mezcla, vea la sección de ingredientes.

Sección 9 : PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico: Sólido.

Apariencia y Olor: Casi inodoro.
Polvo granulado blanco.

Límite crítico de olores (PPM): No disponible.

Presión de vapor (mm hg): No aplica.

Densidad de vapor (aire=1): No aplica.

Por peso: No disponible.

Velocidad de evaporación (acetato butílico = 1): No aplica.

Punto de ebullición (°C): No se aplica.

Punto de congelación (°C): No aplica.

pH: (Solución 1% acuosa).
9.5

Gravedad específica @ (agua = 1). 20 °C: 0.85 - 1.10

Solubilidad en agua (%): 100 - > 10% w/w

Coefficiente de distribución de agua\aceite.: No disponible.

VOC: Ninguno.

Familia química: Detergente.

Sección 10 : ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad química: Estable bajo condiciones normales.

Condiciones de reactividad: Ninguno conocido.

Polimerización peligrosa: No ocurre.

Sustancias incompatibles: Ácidos fuertes.
Oxidantes fuertes.

Productos peligrosos de la descomposición: Consulte productos de combustión peligrosos.

Sección 11 : INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

LD50 de producto, especies y vía: > 5000 mg/kg oral rata.

LC50 de producto, especies y vía: No disponible para mezcla, vea la sección de ingredientes.

Sensibilización al producto: No disponible.

Efectos cancerígenos: No enumerado como un cancerígeno.

Efectos reproductivos: No disponible.

Teratogenicidad: No disponible.

Mutagenicidad: No disponible.

Materiales sinérgicos: No disponible.

Sección 12 : INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Toxicidad ambiental: No existe información en este momento.

Destino ambiental: No existe información en este momento.

Sección 13 : INFORMACIÓN DE LA ELIMINACIÓN

Disposición de desechos: de acuerdo con las regulaciones municipales, provinciales y federales.

Sección 14 : INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

D.O.T. CLASSIFICATION: No regulado.

Información especial sobre el embarque: No regulado.

Sección 15 : INFORMACIÓN REGULATORIA

**Información sobre
Reglamentaciones de
Canadá**

Clasificación WHMIS:

D2B



Categoría DSL: El proveedor ha certificado que todas las sustancias en este producto aparecen en la lista de sustancias domésticas.

**Información sobre
Reglamentaciones de
Estados Unidos**

Artículos de categorías de riesgo SARA 311/312: Peligro inmediato (agudo) para la salud: Sí.
Riesgo para la salud (crónico) retardado: No.
Riesgo de incendio: No.
Liberación repentina de presión: No.
Reactivo: No.

SARA 313: Ninguno.

Inventario TSCA: Todos los componentes de este producto están en la lista de el inventario TSCA.

NFPA

Riesgos para la salud: 1

Inflamabilidad: 0

Reactividad: 0

HMIS

Riesgos para la salud: 1

Inflamabilidad: 0

Reactividad: 0

PPE: B

Sección 16 : OTRA INFORMACIÓN

Fecha MSDS del proveedor: 2005/03/21

Datos preparados por: Global Safety Management
3340 Peachtree Road, #1800
Atlanta, GA 30326

Phone: 877-683-7460
Fax: (877) 683-7462

Web: www.globalsafetynet.com
Email: info@globalsafetynet.com.

Aclaración general: Esta hoja de datos sobre la seguridad del material fue preparada con información obtenida de varias fuentes, incluyendo proveedores de productos y el Centro canadiense para salud y seguridad ocupacional.
