



HOJA DE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD (SDS)

1. Identificación del Producto

Nombre	Laundry Softener		
Uso Recomendado	Suavizador de lavandería para uso industrial / institucional.		
Código	D11056, D11058, D11059		
Información del fabricante	Gascó Industrial PO Box 1360 Gurabo PR 00778 USA	t. 1-787-737-4000 f. 1-787-737-4084 www.gascoindustrial.com	
Teléfonos de emergencia (24 horas)	Envenenamiento: 1-800-222-1222 Transporte: 1-787-712-8745		

2. Identificación de Peligros

Estado físico:	Líquido	Palabra de alerta	PELIGRO (DANGER)
Resumen de Emergencia:	EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagar la boca. No induzca el vómito. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el cabello): Remover/quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuague la piel con agua/ducha. EN CASO DE INHALACIÓN: Trasladar a la víctima al aire fresco y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Remover los lentes de contacto, si están presentes y fáciles de hacer. Continúe enjuagando. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.		

Efectos potenciales sobre la salud.

Vea sección 11 para información toxicológica adicional

Ojos:	Causa daño severo a los ojos.
Piel:	Puede causar irritación.
Inhalación:	Ninguno.
Ingerido:	Ninguno.



PICTOGRAMA
GHS

3. Composición/Información sobre ingredientes

Nombre	Número CAS	Porcentaje de Composición (p/p)
Methyl tallow diethylenetriamine condensate, polyethoxylated, methyl sulfate	68410-69-5	5-10%
Isopropanol	67-63-0	1-5%

4. Primeros Auxilios

Contacto con piel:	Enjuague con mucha agua.
Contacto con ojos:	Enjuague inmediatamente con mucha agua, también debajo de los párpados, durante al menos 15 minutos. Remover los lentes de contacto, si están presentes y fáciles de quitar. Continúe enjuagando. Obtenga atención médica inmediatamente.
Inhalación:	Retirar al aire fresco. Tratar sintomáticamente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.
Ingestión:	Enjuagar la boca con agua. No induzca el vómito. Nunca administre nada por la boca a una persona inconsciente. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

5. Medidas de lucha contra incendios

Productos de combustión:	Óxidos de carbono.
Métodos de extinción adecuados:	Aerosol de agua, niebla o espuma.
Propiedades Inflamables:	No combustible. No sostendrá la combustión.
Protección de bomberos:	Los bomberos deben usar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo (SCBA) con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

6. Medidas en caso de Vertido Accidental

Precauciones personales:	Asegurar una ventilación adecuada. Mantenga a las personas alejadas y contra el viento del derrame / fuga. Evitar la inhalación, la ingestión y el contacto con la piel y los ojos. Cuando los trabajadores se enfrentan a concentraciones por encima del límite de exposición deben usar respiradores certificados apropiados.
Precauciones para el ambiente:	Evitar el contacto del material derramado con tierra y aguas superficiales.
Métodos de limpieza:	Detener el derrame si es seguro hacerlo. Contenga el derrame y luego recoja con material absorbente incombustible (por ejemplo, arena, tierra, vermiculita) y colóquelo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las regulaciones locales y federales. Enjuagar los residuos con agua. Asegúrese de que la escorrentía no llegue a una vía acuática.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	No ingerir. No entrar en contacto con los ojos, la piel o la ropa. Lávese bien las manos después de manipular.
Almacenamiento:	Mantener fuera del alcance de los niños. Mantenga el contenedor cerrado. Guardar en un lugar fresco y seco. Manténgase lejos de bases fuertes. Temperatura de almacenamiento 0 ° C a 50 ° C

8. Controles de Exposición/Protección Personal

Disposiciones de ingeniería:

Usar solo con ventilación adecuada. Proporcionar las instalaciones adecuadas para el drenaje rápido o enrojecimiento de los ojos y el cuerpo en caso de peligro de contacto o salpicaduras.

Equipo de protección personal:

Ojos: Gafas de seguridad, protector de cara.
Piel: Utilice guantes resistentes a productos químicos e impermeables.
Respiratorio: No se necesita equipo de protección en condiciones normales de uso.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido	Viscosidad	10 cps	Punto de inflamabilidad	N/A
Olor	Lino fresco	Punto de ebullición	>100C	Coefficiente de partición (octanol/agua)	N/A
Color	Blanco	Punto de Congelación	<0C	Presión de vapor	N/A kPa
pH	6-7	Solubilidad en agua	Completa	Temperatura de Descomposición	N/A
Densidad Relativa (g/mL)	0.95-1.00	Flamabilidad	N/A	Presión de vapor	N/A
Temperatura de autoignición	N/A	Densidad de Vapor	N/A	Límite de explosividad	N/A

10. Estabilidad y Reactividad

Estabilidad química:

Estable durante condiciones normales.

Condiciones a evitar:

No se conocen reacciones peligrosas en condiciones normales de uso.

Materiales Incompatibles:

Ninguno conocido.

Productos de descomposición peligrosos:

Óxidos de carbono, óxidos de nitrógeno (NOx), óxidos de azufre.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.

11. Información toxicológica

Efectos Crónicos:

Contacto con la piel, Contacto con los ojos, Inhalación.

Carcinogenicidad:

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

12. Información eco-toxicológica

Ecotoxicidad: Tóxico para la vida acuática.

13. Consideraciones sobre la disposición

Deshecho de residuos / Producto no utilizado: Evite la eliminación. Intente utilizar el producto completamente de acuerdo con el uso previsto. La eliminación debe estar de acuerdo con las leyes y regulaciones regionales, nacionales y locales aplicables.

14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (US DOT): No es material peligroso

Transporte aéreo (ICAO / IATA): No es material peligroso

Transporte marino (IMDG): No es material peligroso

15. Información regulatoria

Clasificación HCS: No regulado

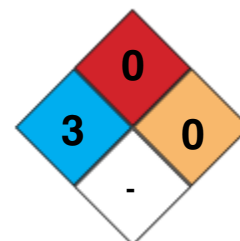
Registro EPA: N/A

16. Otras informaciones

Hazardous Materials Information System (HMIS)

Salud	3
Inflamabilidad	0
Peligros físicos	0

National Fire Protection Association (NFPA)



Limitación de responsabilidad: La información contenida en el presente documento se da de buena fe y se cree que es exacta en la fecha efectiva que se muestra más arriba. Esta información se suministra sin garantía de ningún tipo. Los empleadores deberán usar esta información sólo como un complemento de toda otra información recopilada por ellos y deberán realizar una evaluación independiente de la idoneidad y completitud de la información proveniente de todas las fuentes para asegurar el uso apropiado de estos materiales y la seguridad y salud de los empleados. El usuario deberá determinar que cualquier uso de estos datos e información sea conforme con las leyes y regulaciones federales, estatales y locales.