



HOJA DE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD (SDS)

1. Identificación del Producto

Nombre	Laundry Detergent		
Uso Recomendado	Detergente de ropa para uso institucional.		
Código	D10050		
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	ADVERTENCIA (WARNING)
Resumen de Emergencia:	EN CASO DE INGESTIÓN: Llame a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico si no se siente bien. Enjuagar la boca. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón. Quítese la ropa contaminada. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla. Si ocurre irritación de la piel: Obtenga atención médica. SI EN LOS OJOS: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, de estar presentes y fáciles de remover. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación ocular: Obtenga atención médica. TOXICIDAD AGUDA: ORAL - Categoría 4 CORROSIÓN / IRRITACIÓN DE LA PIEL - Categoría 2 LESIONES OCULARES GRAVES / IRRITACIÓN OCULAR - Categoría 2B		



PICTOGRAMA GHS

Efectos potenciales sobre la salud.

Vea sección 11 para información toxicológica adicional

Ojos:	Causa quemaduras en los ojos.
Piel:	Causa quemaduras en la piel.
Inhalación:	Ninguno.
Ingerido:	Nocivo por ingestión.

3. Composición/Información sobre ingredientes

Nombre	Número CAS	Porcentaje de Composición (p/p)
Sodium dodecylbenzenesulfonate	25155-30-0	20-30%
Sodium hydroxide	1310-73-2	2-5%
Polyethylene glycol mono(branched p-nonylphenyl) ether	127087-87-0	20-30%

4. Primeros Auxilios

Contacto con piel:	Quítese la ropa contaminada. Lave con mucho jabón y agua. Obtenga atención médica si la irritación persiste. Lave la ropa antes de volver a usarla. Limpie bien los zapatos antes de volver a usarlos.
Contacto con ojos:	Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quite los lentes de contacto, de estar presentes y fáciles de remover. Continúe enjuagando. Obtenga atención médica si la irritación persiste.
Inhalación:	No se requieren medidas especiales. Tratar sintomáticamente.
Ingestión:	Obtenga atención médica si se siente mal. Enjuagar la boca.

5. Medidas de lucha contra incendios

Productos de combustión:	Dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxidos de nitrógeno.
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:	Use equipo de protección personal según sea necesario. Evite el contacto con el material derramado.
Precauciones para el ambiente:	Evitar el contacto de grandes cantidades de material derramado con tierra y aguas superficiales.
Métodos de limpieza:	Utilice un enjuague con agua para la limpieza final. Evitar derrames en cuerpos de agua. Las superficies pueden ser resbaladizas.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	No ingerir. Evite el contacto con los ojos, la piel o la ropa. No respirar los vapores o la niebla. Usar solo con ventilación adecuada. Lávese bien después de manipularlo.
Almacenamiento:	Mantener fuera del alcance de los niños. Mantenga el contenedor cerrado. Guardar en un lugar fresco y seco.

8. Controles de Exposición/Protección Personal

Disposiciones de ingeniería:

Una buena ventilación general debe ser suficiente para controlar la exposición de los trabajadores a los contaminantes transportados por el aire.

Equipo de protección personal:

Ojos: No se necesita equipo de protección en condiciones normales de uso.

Piel: Use guantes impermeables resistentes a productos químicos.

Respiratorio: No se necesita equipo de protección en condiciones normales de uso.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido	Viscosidad	50 cps	Punto de inflamabilidad	N/A
Olor	Olor tenue	Punto de ebullición	102 C	Coefficiente de partición (octanol/agua)	N/A
Color	Blue	Punto de Congelación	-2 C	Presión de vapor	N/A kPa
pH	10-11	Solubilidad en agua	Completa	Temperatura de Descomposición	N/A
Densidad Relativa (g/mL)	1.01	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:

El producto es estable.

Condiciones a evitar:

Temperaturas extremas, contacto con materiales extraños.

Materiales Incompatibles:

Ácidos fuertes, materiales oxidantes.

Productos de descomposición peligrosos:

En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deben producir productos de descomposición peligrosos.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

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

11. Información toxicológica

Efectos Crónicos:

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos

Carcinogenicidad:

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos

12. Información eco-toxicológica

Ecotoxicidad: Este material no es toxico 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): Exento de los reglamentos del DOT.

Transporte aéreo (ICAO / IATA):

Transporte marino (IMDG): SUSTANCIA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, LÍQUIDO, N.O.S. (Etoxilato de alcohol). Clase 9, Grupo de embalaje III.

15. Información regulatoria

Clasificación HCS: No requerido

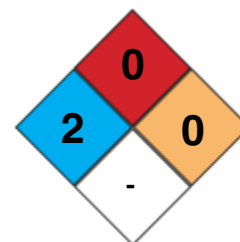
Registro EPA: No aplicable

16. Otras informaciones

Hazardous Materials Information System (HMIS)

Salud	2
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.