



HOJA DE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD (SDS)

1. Identificación del Producto

Nombre	Toilet Bowl Cleaner NON Acid		
Uso Recomendado	Limpieza de superficies duras de inodoros, fregaderos y otras superficies de baño.		
Código	D10084		
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:	Use guantes protectores. Lávese las manos después del manejo. No respirar el humo / el gas / la niebla / los vapores. EN CASO DE INGESTIÓN: enjuagar la boca. No induzca el vómito. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Eliminar / Quítese inmediatamente 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. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y fáciles de remover. Continúe enjuagando. Llame inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico.		



PICTOGRAMA GHS

Efectos potenciales sobre la salud. Vea sección 11 para información toxicológica adicional

Ojos:	Causa daño ocular
Piel:	Causa irritación en la piel
Inhalación:	Ninguno.
Ingerido:	Ninguno.

3. Composición/Información sobre ingredientes

Nombre	Número CAS	Porcentaje de Composición (p/p)
Sodium hydroxide	1310-73-2	5-10
Sodium Tripolyphosphate	7758-29-4	1-5
Non-ionic surfactants	PROPIETARIO	1-5

4. Primeros Auxilios

Contacto con piel:	Quitar la ropa contaminada inmediatamente. Lavar antes de volver a vestir. Lave la zona expuesta con agua y jabón. Busque atención médica.
Contacto con ojos:	Enjuague con grandes cantidades de agua corriente durante al menos 15 minutos mientras mantiene las tapas superior e inferior abiertas. Si la irritación persiste, obtenga atención médica inmediatamente.
Inhalación:	Muévase al aire fresco. Obtenga atención médica si la irritación persiste.
Ingestión:	Beber rápidamente, una gran cantidad de agua. Busque atención médica inmediata o póngase en contacto con el centro de control de envenenamiento.

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:	En un incendio o si se calienta, se producirá un aumento de presión y el recipiente puede estallar. El agua contaminada con este material debe estar contenida. Los bomberos deben usar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo (SCBA) con una mascarilla 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.
Precauciones para el ambiente:	Evitar el contacto del material derramado con tierra y aguas superficiales.
Métodos de limpieza:	Detener la fuga 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 fluvial.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:	No ingerir. No lo ponga en los ojos, la piel o la ropa. No respirar el polvo / el humo / el gas / la niebla / los vapores / el aerosol. Usar solo con ventilación adecuada. Lávese bien las manos después de manipular. No mezclar con ácido o amoníaco.
Almacenamiento:	Keep out of reach of children. Keep container closed. Store in a cool, dry place. Keep away from strongbases. Storage temperature 15 °C to 40 °C

8. Controles de Exposición/Protección Personal

Disposiciones de ingeniería:

Usar solo con ventilación adecuada. Si las operaciones del usuario generan vapor o niebla, utilice recintos de proceso, ventilación de escape local u otros controles de ingeniería para mantener la exposición de los trabajadores a contaminantes aerotransportados por debajo de los límites recomendados o estatutarios. Proporcionar las instalaciones adecuadas para un rápido drenaje o enjuague de los ojos y el cuerpo en caso de contacto o riesgo de salpicaduras.

Equipo de protección personal:

Ojos: Gafas protectoras.
Piel: Use guantes resistentes a productos químicos e impermeables.
Respiratorio: No se necesita equipo de protección bajo condiciones normales de uso.

9. Propiedades físicas y químicas

Estado físico	Líquido	Viscosidad	2 cps	Punto de inflamabilidad	N/A
Olor	Solvente	Punto de ebullición	>100 C	Coefficiente de partición (octanol/agua)	N/A
Color	Rojo	Punto de Congelación	<0 C	Presión de vapor	N/A kPa
pH	12-13	Solubilidad en agua	Completa	Temperatura de Descomposición	N/A
Densidad Relativa (g/mL)	1.02	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 en condiciones normales.

Condiciones a evitar:

No mezclar con otros productos, ácidos o agentes oxidantes.

Materiales Incompatibles:

Amoníaco, agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos:

Óxidos de carbono, Óxidos de fósforo

Posibilidad de reacciones peligrosas:

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

11. Información toxicológica

Efectos Crónicos:

El producto no presenta riesgo de toxicidad aguda.

Carcinogenicidad:

No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

12. Información eco-toxicológica

Ecotoxicidad: Nocivo para la vida acuática. Información disponible bajo petición.

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 reglamentos regionales, nacionales y locales aplicables.

14. Información relativa al transporte

Transporte terrestre (US DOT): Corrosivo, SODIUM HYDROXIDE SOLUTION, Clase 8 Grupo de Embalaje II.

Transporte aéreo (ICAO / IATA):

Transporte marino (IMDG): No regulado

15. Información regulatoria

Clasificación HCS: No regulado

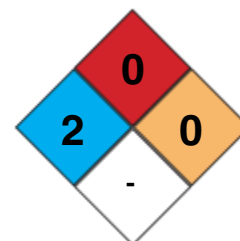
Registro EPA: No aplicable

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.