

# HOJA DE INFORMACIÓN DE SEGURIDAD (SDS)

## 1. Identificación del Producto

<b>Nombre</b>	Stainless Steel Cleaner		
<b>Uso Recomendado</b>	Limpiador de acero inoxidable y metales.		
<b>Código</b>	D11035		
<b>Información del fabricante</b>	Gascó Industrial PO Box 1360 Gurabo PR 00778 USA	Tel. 1-787-737-4000 www.gascoindustrial.com	
<b>Teléfonos de emergencia (24 horas)</b>	<b>Envenenamiento:</b> 1-800-222-1222 <b>Transporte:</b> 1-787-712-8745		

## 2. Identificación de Peligros

<b>Estado físico:</b>	Líquido	<b>Palabra de alerta</b>	PELIGRO (DANGER)
<b>Resumen de Emergencia:</b>	PELIGRO. CORROSIVO. El contacto continuo con el producto concentrado puede causar quemaduras. Peligroso si se ingiere o en contacto directo con los ojos.		



### Efectos potenciales sobre la salud.

#### Vea sección 11 para información toxicológica adicional

<b>Ojos:</b>	Puede causar irritación en los ojos.
<b>Piel:</b>	Puede causar quemaduras en la piel
<b>Inhalación:</b>	Ninguno.
<b>Ingerido:</b>	Peligroso si se ingiere.

### 3. Composición/Información sobre ingredientes

Nombre	Número CAS	Porcentaje de Composición (p/p)
Monoetanolamine	141-43-5	<5

En el estado actual del conocimiento del proveedor, este producto, cuando se diluye, no contiene ingredientes peligrosos en cantidades que requieran informes, de acuerdo con las regulaciones locales.

### 4. Primeros Auxilios

<b>Contacto con piel:</b>	Enjuague con mucha agua inmediatamente por al menos 5 minutos. Busque atención medica si la irritación persiste.
<b>Contacto con ojos:</b>	Enjuague los ojos con agua inmediatamente durante 10 minutos. Busque atención medica si ocurre irritación.
<b>Inhalación:</b>	Si le es difícil respirar, mover al aire fresco. Obtener atención médica inmediatamente.
<b>Ingestión:</b>	Si es ingerido, enjuagar boca. Beber una taza llena de agua o leche. Luego, contacte a un médico o centro de envenenamiento. No inducir el vómito a menos que un médico lo indique.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

<b>Productos de combustión:</b>	N/A
<b>Métodos de extinción adecuados:</b>	N/A
<b>Propiedades Inflamables:</b>	No combustible. No sostendrá la combustión.
<b>Protección de bomberos:</b>	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

<b>Precauciones personales:</b>	Utilizar equipo de protección personal.
<b>Precauciones para el ambiente:</b>	Evitar contacto con material derramado y con tierra y escorrentías de aguas superficiales.
<b>Métodos de limpieza:</b>	Grandes derrames. Absorber el derrame con material inerte (por ejemplo, arena o tierra seca), luego colocar en un contenedor de residuos químicos. Utilice un enjuague con agua para la limpieza final.

### 7. Manipulación y almacenamiento

<b>Manipulación:</b>	Evitar contacto con la piel, ojos y ropa. No probar o tragar. Utilice ventilación adecuada solamente. Remueva y enjuague la ropa y zapatos contaminados antes de reusarlos.
<b>Almacenamiento:</b>	Mantener fuera del alcance de niños. Mantener el contenedor cerrado. Almacenar en un sitio seco y fresco.

## 8. Controles de Exposición/Protección Personal

**Disposiciones de ingeniería:**

No se requiere con el uso normal.

**Equipo de protección personal:**

Ojos: Gafas protectoras resistente a químicos.

Piel: Ninguno

Respiratorio: No se requiere equipo protector durante condiciones normales de uso.

## 9. Propiedades físicas y químicas

<b>Estado físico</b>	Líquido	<b>Viscosidad</b>	<5 cps	<b>Punto de inflamabilidad</b>	N/A
<b>Olor</b>	Ninguno.	<b>Punto de ebullición</b>	215F	<b>Coefficiente de partición (octanol/agua)</b>	N/A
<b>Color</b>	Transparente	<b>Punto de Congelación</b>	<0C	<b>Presión de vapor</b>	N/A kPa
<b>pH</b>	1-2	<b>Solubilidad en agua</b>	Completa	<b>Temperatura de Descomposición</b>	N/A
<b>Densidad Relativa (g/mL)</b>	1.01	<b>Flamabilidad</b>	N/A	<b>Presión de vapor</b>	N/A
<b>Temperatura de autoignición</b>	N/A	<b>Densidad de Vapor</b>	N/A	<b>Límite de explosividad</b>	N/A

## 10. Estabilidad y Reactividad

**Estabilidad química:**

Estable durante condiciones normales.

**Condiciones a evitar:**

Ninguno

**Materiales Incompatibles:**

Agentes oxidantes fuertes (Cloro)

**Productos de descomposición peligrosos:**

Ninguno

**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:**

No hay consideraciones ecológicas o especiales cuando se utilizan de acuerdo a las instrucciones. No se considera perjudicial para el medio ambiente debido a la dilución normal, el uso esperado y el drenaje a las alcantarillas.

## 13. Consideraciones sobre la disposición

**Deshecho de residuos /  
Producto no utilizado:**

No hay consideraciones especiales cuando se eliminan de acuerdo con las regulaciones locales, estatales y federales.

## 14. Información relativa al transporte

**Transporte terrestre (US DOT):**

Todos los ingredientes están listados o exentos por referencia 15 USC 2602 (2) (B) (v)

**Transporte aéreo (ICAO / IATA):**

No regulado

**Transporte marino (IMDG):**

No regulado

## 15. Información regulatoria

**Clasificación HCS:** No regulado

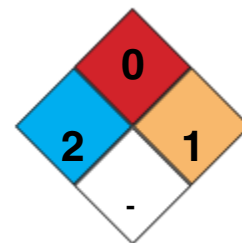
**Registro EPA:** No aplicable

## 16. Otras informaciones

**Hazardous Materials Information  
System (HMIS)**

Salud	2
Inflamabilidad	0
Peligros físicos	1

**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.