



# Bar Keeper's Friend, Inc. Hoja de Datos de Seguridad

## 1. Identificación

**Nombre del producto:** Bar Keepers Friend Soft Cleanser  
**Restricciones de utilización:** Ninguno conocido  
**Proveedor:** Bar Keeper's Friend, Inc.  
5240 Walt Place  
Indianapolis, IN 46254  
T 1-800-433-5818 (for USA callers)  
**Número de emergencia:** 1-800-424-9300 (CHEMTREC)  
(Solamente vertidos, fugas, incendios, exposición o accidentes con productos químicos): CHEMTREC 1-800-424-9300 (en EE. UU.), 1-703-527-3887 (fuera de EE. UU.)  
**Fecha de emisión:** 10/23/2025

## 2. Identificación de los peligros

### Clasificación:

Peligros físicos	Peligros para la salud
No está clasificado	Irritación/corrosión cutáneas, Categoría 2 Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 1

### Etiquetado GHS US:

Peligro!



CONTIENE: C9-11 PARETH-6, ácido oxálico dihidrato

Indicaciones de peligro (GHS US)	Consejos de prudencia (GHS US)
H315 - Provoca irritación cutánea H318 - Provoca lesiones oculares graves	P264 - Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. P280 - Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos. equipo de protección para los ojos P302+P352 - Si contacta la piel: Lavar con abundante jabón y agua. P332+P313 - En caso de irritación cutánea: consultar a un médico. P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavar antes de volverla a usar. P305+P351+P338 - En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén

presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.  
 P310 - Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.  
 P501 - Eliminar el contenido/recipiente  
 {0|message=<especificuese conforme a la reglamentación regional/national. una instalación de tratamiento de residuos autorizada

**3: Composición/información sobre los componentes**

Componente	CAS N°	Cantidad (%)
Ingrédients non-dangereux	Mixture	80 – 95
C9-11 PARETH-6	68439-46-3	5 – 10
Glicerina	56-81-5	1 – 5
Benzensulfonic Acid	68584-22-5	1 - <3
ácido oxálico dihidrato	6153-56-6	1 – 5
Fragancia	No aplicable	0.1 – 1

\*Se ha aplicado el secreto comercial al nombre químico, el número CAS y/o la concentración exacta

**4. Primeros auxilios**

**Inhalación:** Trasladar a la persona afectada al aire libre. Obtener atención médica si ocurren los síntomas.

**Piel:** Enjuagar con agua. Quitar las prendas contaminadas. En caso de irritación cutánea: consultar a un médico.

**Ojos:** Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua durante al menos 20 minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Buscar asistencia médica inmediata.

**Ingestión:** Enjuagar la boca con agua. NO provocar el vómito. Llamar a un centro de toxicología o a un médico si la persona se encuentra mal.

**Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales:** Se requiere atención médica inmediata para el contacto los ojos.

**5. Medidas contra incendios**

**Medios de extinción apropiados:** Usar medios de extinción apropiados para los incendios cercanos.

**Material extintor inadecuado:** Ninguno.

**Peligro de incendio:** Este producto no está clasificado como inflamable o combustible. Descomposición térmica genera: Ácido fórmico. Óxidos de carbono (CO, CO2).

**Equipos de protección especiales y precauciones para los bomberos:** No intentar intervenir sin equipo de protección adecuado.

**6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame o fuga accidental**

**Precauciones individuales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:** Llevar ropa de protección adecuada. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

**Métodos y materiales de aislamiento y limpieza:** Recoger los vertidos. Absorber el líquido derramado con un material absorbente. Colocar el desecho en un recipiente adecuado para su eliminación de acuerdo con los reglamentos relativos a la eliminación (ver Sección 13).

## 7. Manejo y almacenamiento

**Precauciones para una manipulación segura:** Llevar equipo de protección personal. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Lavarse las manos con agua y jabón. Garantizar una ventilación adecuada. No mezclar con otros productos. Los recipientes vacíos contienen residuos de producto y pueden ser peligrosos.

**Condiciones de almacenamiento:** Almacenar en lugar fresco y bien ventilado. Mantener en los recipientes originales.

## 8. Controles de exposición/protección personal

Pautas de exposición:	
C9-11 PARETH-6	No se establece un límite.
ácido oxálico dihidrato	1 mg/m <sup>3</sup> TWA OSHA PEL; 1 mg/m <sup>3</sup> TWA ACGIH TLV; 2 mg/m <sup>3</sup> STEL ACGIH TLV;
Ingrédients non-dangereux	No se establece un límite.
Glicerina	15 mg/m <sup>3</sup> (Total dust) 5 mg/m <sup>3</sup> (Respirable fraction) TWA OSHA PEL; 10 mg/m <sup>3</sup> TWA ACGIH TLV;
Benzensulfonic Acid	No se establece un límite.
Fragancia	No se establece un límite.

**Controles apropiados de ingeniería:** No se requieren medidas especiales/específicas.

**Controles de la exposición ambiental:** No dispersar en el medio ambiente.

### Medidas de protección individual:

**Protección de las manos:** Use guantes impermeables.

**Protección ocular:** Gafas de protección químicos

**Protección de la piel y del cuerpo:** Llevar ropa de protección adecuada

**Protección de las vías respiratorias:** No requerido bajo condiciones normales de uso. En caso de ventilación insuficiente, usar equipo respiratorio adecuado. En operaciones donde se exceden los límites de exposición o los niveles de exposición son excesivos, use un respirador aprobado. La selección y el uso del respirador debe basarse en el tipo, la forma y la concentración de contaminantes. Siga las reglamentaciones aplicables y las buenas prácticas de higiene industrial.

## 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia:** De blanco a blancuzco. Dispersión.

<b>Estado físico</b>	: Líquido	<b>Punto de ebullición</b>	: No hay datos disponibles
<b>Color</b>	: De blanco a blancuzco	<b>Punto de inflamación</b>	: No es inflamable
<b>Olor</b>	: tipo cítrico	<b>Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)</b>	: No hay datos disponibles
<b>Umbral olfativo</b>	: No hay datos disponibles	<b>Inflamabilidad</b>	: No aplicable.
<b>pH</b>	: 1 – 1.5 (reserva de ácido 2.04 - no corrosivo)		
<b>Punto de fusión</b>	: No aplicable		
<b>Punto de solidificación</b>	: No hay datos disponibles		

<b>Presión de vapor</b> : No hay datos disponibles	<b>Temperatura de descomposición</b> : No hay datos disponibles
<b>Densidad relativa de vapor a 20 °C</b> : No hay datos disponibles	<b>Viscosidad, cinemático</b> : No hay datos disponibles
<b>Densidad relativa</b> : 1.256	<b>Viscosidad, dinámico</b> : 1900 cP
<b>Solubilidad</b> : Parcialmente soluble.	<b>Límites de explosividad</b> : No hay datos disponibles
<b>Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)</b> : No hay datos disponibles	<b>Propiedades explosivas</b> : No hay datos disponibles
<b>Temperatura de autoignición</b> : No hay datos disponibles	<b>Propiedades comburentes</b> : No hay datos disponibles
<b>Características de las partículas</b> : No hay datos disponibles	

No se dispone de más información

#### 10. Estabilidad y reactividad

**Reactividad:** El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

**Estabilidad química:** Estable bajo condiciones normales.

**Posibilidad de reacciones peligrosas:** No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones normales de uso.

**Condiciones que deben evitarse:** Ninguno conocido.

**Materiales incompatibles :** Oxidantes fuertes. Bases fuertes. Amoníaco. El producto puede atacar algunas formas de plástico.

**Productos de descomposición peligrosos:** En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían generarse productos de descomposición peligrosos.

#### 11. Información toxicológica

**Inhalación:** Puede provocar irritación leve al tracto respiratorio y otras membranas mucosas.

**Piel:** Provoca irritación cutánea.

**Ojos:** Lesiones oculares graves.

**Ingestión:** Puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.

**Síntomas crónicos:** Ninguno conocido.

**Carcinogenicidad:** No está clasificado

C9-11 PARETH-6: Este componente no está listado como carcinógeno o sospechoso de ser cancerígeno por IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer), NTP (Programa Nacional de Toxicología de EE. UU.), ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales) u OSHA (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional del EE. UU.) O el CLP de la UE.

ácido oxálico dihidrato:	Este componente no está listado como carcinógeno o sospechoso de ser cancerígeno por IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer), NTP (Programa Nacional de Toxicología de EE. UU.), ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales) u OSHA (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional del EE. UU.) O el CLP de la UE.
Ingrédients non-dangereux:	Este componente no está listado como carcinógeno o sospechoso de ser cancerígeno por IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer), NTP (Programa Nacional de Toxicología de EE. UU.), ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales) u OSHA (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional del EE. UU.) O el CLP de la UE.
Glicerina:	Este componente no está listado como carcinógeno o sospechoso de ser cancerígeno por IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer), NTP (Programa Nacional de Toxicología de EE. UU.), ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales) u OSHA (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional del EE. UU.) O el CLP de la UE.
Benzensulfonic Acid :	Este componente no está listado como carcinógeno o sospechoso de ser cancerígeno por IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer), NTP (Programa Nacional de Toxicología de EE. UU.), ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales) u OSHA (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional del EE. UU.) O el CLP de la UE.
Fragancia:	Este componente no está listado como carcinógeno o sospechoso de ser cancerígeno por IARC (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer), NTP (Programa Nacional de Toxicología de EE. UU.), ACGIH (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales) u OSHA (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional del EE. UU.) O el CLP de la UE.
<b>Mutagenicidad en células germinales:</b>	No está clasificado
<b>Toxicidad para la reproducción:</b>	No está clasificado
<b>Toxicidad aguda (oral)</b>	: No está clasificado
<b>Toxicidad aguda (cutánea)</b>	: No está clasificado
<b>Toxicidad aguda (inhalación)</b>	: No está clasificado
<b>Medidas numéricas de toxicidad:</b>	
<b>Los siguientes son los valores de toxicidad para los componentes:</b>	
C9-11 PARETH-6:	Dermal rat LD50- > 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity); Inhalation rat LC50- > 1.6 mg/l/4h Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity);
ácido oxálico dihidrato:	Oral rat LD50- 375 mg/kg; Dermal rabbit LD50- 20000 mg/kg de peso corporal;
Ingrédients non-dangereux:	No hay datos disponibles
Glicerina:	Oral rat LD50- 27200 mg/kg (OCDE 401, Rata, Hembra, Valor experimental, Oral); Inhalation rat LC50- > 2.75 mg/l (OCDE 403, 4 h, Rata, Macho, Valor convertido, Inhalación (vapores));

Benzensulfonic Acid :	Oral rat LD50- 5000 mg/kg; Dermal rabbit LD50- > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity); Inhalation rat LC50- > 1.9 mg/m <sup>3</sup> ;
Fragancia:	No hay datos disponibles
<b>Corrosión/irritación cutánea</b>	Provoca irritación cutánea. pH: 1 – 1.5 (reserva de ácido 2.04 - no corrosivo)
<b>Lesiones oculares graves o irritación ocular</b>	Provoca lesiones oculares graves. pH: 1 – 1.5 (reserva de ácido 2.04 - no corrosivo)
<b>Sensibilización respiratoria o cutánea</b>	No está clasificado
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única</b>	No está clasificado
<b>Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas</b>	No está clasificado

## 12. Información ecotoxicológica

**Ecología - general:** Nocivo para los organismos acuáticos.

### Ecotoxicidad:

C9-11 PARETH-6	mg/L Fish LC50; 2.5 mg/L Daphnia EC50
ácido oxálico dihidrato	162.2 mg/L Daphnia EC50
Glicerina	54000 mg/L Fish LC50; 10000 mg/L Daphnia EC50
Benzensulfonic Acid	1000 mg/L Fish LC50

### Persistencia y degradabilidad:

Glicerina: Fácilmente biodegradable en agua.

### Potencial de bioacumulación:

Glicerina: LOG POW-1.75 (Valor experimental, Equivalente o similar a OCDE 107, 25 °C);

### Movilidad en suelo:

No hay datos disponibles

### Otros efectos adversos:

No hay datos disponibles

## 13. Información relativa a la eliminación de los productos

**Legislación regional (residuo):** Deseche la batería según el reglamento vigente federal, estatal y local.

## 14. Información relativa al transporte

### Departamento de Transporte (DOT)

No está regulado para el transporte

### Transporte marítimo

No está regulado para el transporte

### Transporte aéreo

No está regulado para el transporte

**15. Información reglamentaria**

**Ley SARA, Sección 313, Estados Unidos – Declaración de Emisiones:** No se sabe que este producto o mezcla contenga un químico o químicos tóxicos en exceso a la concentración mínimas aplicable como se especifica en 40 CFR §372.38(a) sujeta a los requerimientos de informe de la sección 313 del Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos de 1986 y 40 CFR Parte 372.

**CERCLA Sección 103 (40CFR302.4):**

Este producto no está sujeto a los requisitos de información de la Ley Comprensiva de Respuesta Medioambiental, Compensación y Responsabilidad (CERCLA, por sus siglas en inglés); los derrames de petróleo deben informarse al Centro Nacional de Respuesta conforme a la Ley de Agua Limpia (Clean Water Act) y muchos estados tienen requisitos de información de derrames más estrictos. Informe sobre derrames según lo requieren los reglamentos federales, estatales y locales.

**SARA 302:**

No aplicable

**Ley SARA, Sección 311/312, Estados Unidos, Categorías de Peligro:** Consulte la Sección 2 para ver la Clasificación de peligros de OSHA.

**Propuesta 65 de California:** No se requiere advertencia.

**TSCA:** Todos los componentes de este producto están listados y Activos , en el Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas de la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (TSCA) excepto por:

**California SB258 Disclosure**

CAS#	Ingredient Name	Function	California List/Website Active Link Reference
7732-18-5	Water	Ingredient Coupler	No
65997-17-3	Glass Oxide	Abrasive	No
68439-46-3	Alcohol ethoxylates	Surfactant	No
6153-56-6	Oxalic Acid	Rust Remover	No
1302-78-9	Smectite Clay	Thickening agent	No
9003-04-7	Acrylic polymer	Dispersant	No
77-97-9	Citric Acid	Descaler	No
11138-66-2	Xanthan Gum	Thickening agent	No
5989-27-5	Limonene	Fragrance ingredient	No
8008-56-8	Citrus Limon Peel	Fragrance ingredient	No

**16. Otra información**

Fecha de revisión : 10/23/2025

Reemplaza : 09/03/2024

**NOTICE**

La información presentada aquí está basada en datos disponibles de fuentes fidedignas y es correcta al mejor saber y entender de Bar Keeper's Friend, Inc. Bar Keeper's Friend, Inc no ofrece garantía, expresa o implícita, acerca de la precisión de los datos o de los resultados obtenidos del uso de este producto. El usuario es el único responsable de determinar la idoneidad de cualquier material o producto para un propósito específico y de adoptar cualquier precaución de seguridad adecuada. Bar Keeper's Friend, Inc niega toda responsabilidad por lesiones o daños que surjan del uso impropio del material o del producto descrito aquí.