



Hoja de Datos de Seguridad

1. Identificación

Nombre del producto: Bar Keepers Friend Cooktop
Utilización aconsejada: Usos por parte del consumidor, Limpiador
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: 04/06/2026

2. Identificación de los peligros

Clasificación:

Peligros físicos	Peligros para la salud
No está clasificado	Lesiones oculares graves/irritación ocular, Categoría 2A

Etiquetado GHS US:

Atención!



Indicaciones de peligro (GHS US)	Consejos de prudencia (GHS US)
H319 - Provoca irritación ocular grave	P264 - Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. P280 - Usar equipo de protección para los ojos. 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.
 P337+P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
 P501 - Eliminar el contenido/recipiente en una instalación de tratamiento de residuos autorizada.

3: Composición/información sobre los componentes

Componente	CAS Nº	Cantidad (%)
Ingrédients non-dangereux	Mixture	80 - 95
Ácido cítrico	77-92-9	1 - 5
Glicerina	56-81-5	1 - 5
C9-11 Ethoxylated Alcohol	68439-46-3	1 - <3
Dipropylene glycol monomethyl ether	34590-94-8	1 - <3
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	1 - <3

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: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

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.

Síntomas/efectos más importantes: Provoca irritación ocular grave, Puede causar ligera irritación en la piel
Si es necesario, inmediata atención médica y tratamientos especiales: Tratar sintomáticamente.

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:	
Ácido cítrico	No se establece un límite.
C9-11 Ethoxylated Alcohol	No se establece un límite.
Ingrédients non-dangereux	No se establece un límite.
Glicerina	15 mg/m ³ (Total dust) 5 mg/m ³ (Respirable fraction) TWA OSHA PEL;
Dipropylene glycol monomethyl ether	600 mg/m ³ TWA OSHA PEL; 100 ppm TWA OSHA PEL; 50 ppm TWA ACGIH TLV;
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	10 ppm (IFV - Inhalable fraction and vapor) TWA ACGIH TLV;

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: Ninguno bajo condiciones normales

Protección ocular: Evítese el contacto con los ojos. Si hay riesgo de salpicar líquido: Gafas de protección químicas o gafas de protección

Protección de la piel y del cuerpo: Ninguno bajo condiciones normales

Protección de las vías respiratorias: No requerido bajo condiciones normales de uso. 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.

Estado físico	: Líquido	Densidad	: No hay datos disponibles
Color	: De blanco a blancuzco	relativa de vapor a 20°C	
Olor	: tipo cítrico	Densidad	: 1.283
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles	relativa	
pH	: 2.6	Solubilidad	: Parcialmente soluble.
Punto de fusión	: No aplicable	Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Pow)	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles	Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles	Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No es inflamable	n	
Grado relativo de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles	Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad	: No aplicable.	Viscosidad, dinámico	: 2311 cP
Presión de vapor	: No hay datos disponibles	Límites de explosividad	: No hay datos disponibles
		Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles

Propiedades comburentes : 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.

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: Puede causar ligera irritación en la piel.

Ojos: Provoca irritación ocular grave.

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

Síntomas crónicos: Ninguno conocido.

Carcinogenicidad: No está clasificado

Ácido cítrico: 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.

C9-11 Ethoxylated Alcohol: 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.

Dipropylene glycol monomethyl ether: 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.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol: 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.

Mutagenicidad en células germinales: No está clasificado

Toxicidad para la reproducción: No está clasificado

Toxicidad aguda (oral) : No está clasificado

Toxicidad aguda (cutánea) : No está clasificado

Toxicidad aguda (inhalación) : No está clasificado

Medidas numéricas de toxicidad::

Los siguientes son los valores de toxicidad para los componentes:

Ácido cítrico 5400 mg/kg bodyweight Animal: mouse, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 4500 - 6400 LD50 oral; > 2000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) LD50 dermal rat

C9-11 Ethoxylated Alcohol	> 2000 mg/kg bodyweight Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) LD50 dermal rat; > 1.6 mg/l/4h Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) LC50 Inhalation - Rat
Ingrédients non-dangereux	No hay datos disponibles
Glicerina	25000 mg/kg bodyweight LD50 oral; 27200 mg/kg (OECD 401: Acute Oral Toxicity, Rat, Female, Experimental value, Oral) LD50 oral rat; 56750 mg/kg (4 day(s), Guinea pig, Male / female, Experimental value, Dermal, 14 day(s)) LD50 dermal; > 5.85 mg/l LC50 Inhalation - Rat (Dust/Mist)
Dipropylene glycol monomethyl ether	> 5000 mg/kg LD50 oral rat; 9510 mg/kg LD50 dermal rabbit
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	2410 mg/kg bodyweight LD50 oral rat; 2764 mg/kg bodyweight Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645 LD50 dermal rabbit
Corrosión/irritación cutánea	No está clasificado pH: 2.6
Lesiones oculares graves o irritación ocular	Provoca irritación ocular grave. pH: 2.6
Sensibilización respiratoria o cutánea	No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única	No está clasificado
Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas	No está clasificado
Peligro por aspiración	No está clasificado

12. Información ecotoxicológica

Ecología - general: Nocivo para los organismos acuáticos.

Ecotoxicidad:

C9-11 Ethoxylated Alcohol mg/l Min: 5 Max: 7 Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri) LC50 - Fish [1]; 2.5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna EC50 - Crustacea [1]

Glicerina	54000 mg/l (96 h, Salmo gairdneri, Static system, Fresh water, Experimental value, Lethal) LC50 - Fish [1]; > 10000 mg/l (24 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Locomotor effect) EC50 - Crustacea [1]; > 10000 mg/l waterflea EC50 - Other aquatic organisms [1]; > 10000 mg/l EC50 - Other aquatic organisms [2]
Dipropylene glycol monomethyl ether	> 1000 mg/l Poecilia reticulata (Guppy) LC50 - Fish [1]; 1919 mg/l Daphnia magna (Water flea) EC50 - Crustacea [1]; > 969 mg/l Raphidocelis subcapitata EC50 72h - Algae [1]
2-(2-butoxyethoxy)ethanol	1300 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus LC50 - Fish [1]; > 100 mg/l Daphnia magna (Water flea) EC50 - Crustacea [1]; 1100 mg/l EC50 72h - Algae [1]
Persistencia y degradabilidad:	No hay datos disponibles
C9-11 Ethoxylated Alcohol:	Fácilmente biodegradable.
Ingrédients non-dangereux:	No hay datos disponibles.
Glicerina:	Fácilmente biodegradable en agua.
2-(2-butoxyethoxy)ethanol:	Fácilmente biodegradable.
Potencial de bioacumulación:	No hay datos disponibles
Glicerina:	LOG POW-1.75 (Valor experimental, Equivalente o similar a OCDE 107, 25 °C);
2-(2-butoxyethoxy)ethanol:	LOG POW0.56;
Movilidad en suelo:	No hay datos disponibles

Otros efectos adversos:

No hay datos disponibles

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Normativa regional sobre residuos: 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: Químico(s) sujeto(s) a los requisitos de informe de la Sección 313 o el Título III de la Ley de Enmienda y Reautorización de Superfondos (SARA) de 1986 y 40 CFR Parte 372.

2-(2-butoxyethoxy)ethanol	112-34-5	1 - 5%
---------------------------	----------	--------

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:

California Proposition 65 - Este producto no contiene sustancias conocidas por el estado de California por causar cáncer o daño al desarrollo y/o reproducción.

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)

California SB258 Disclosure

CAS#	Ingredient Name	Function	California List/Website Active Link Reference
7732-18-5	Water	<i>Carrier</i>	No
65997-17-3	Glass Oxide	<i>Abrasive</i>	No
77-92-9	Citric Acid	<i>Descaler</i>	No
56-81-5	Glycerin	<i>Emollient</i>	No
68439-46-3	Alcohol Ethoxylates	<i>Surfactant</i>	No
34590-94-8	Dipropylene Glycol Methyl Ether	<i>Solvent</i>	No
112-34-5	Diethylene Glycol Butyl Ether	<i>Solvent</i>	CA TAC
1302-78-9	Smectite Clay	<i>Suspending Agent</i>	No
Trade Secret	Polysaccharide	<i>Thickener</i>	No

9005-64-5	Polysorbate 20	<i>Fragrance Ingredient</i>	No
8008-57-9	Citrus Aurantium Dulcis Peel	<i>Fragrance Ingredient</i>	No

16. Otra información

Fecha de emisión : 04/06/2026

Reemplaza : 10/15/2025

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.