

Sección 1 - Identificación del producto

Nombre del producto: Bar Keepers Friend Stainless Steel Cleaner & Polish - Limpiador y pulidor de acero inoxidable Bar Keepers Friend

Código(s) del producto: 1498061

Nombre del distribuidor: SerVaas Laboratories, Inc.
5240 Walt Place
Indianapolis, IN 46254-5795
EE.UU.

Número telefónico: 1-800-433-5818 (para las personas que llaman en los EE.UU.)
1-317-636-7760 (para las personas que llaman fuera de los EE.UU.)

Número telefónico para emergencias: 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Uso recomendado: Limpieza doméstico

Restricciones de uso: Sin restricciones de uso.

Fecha de la preparación: 1 de enero de 2020

Sección 2 - Identificación del peligro o peligros

Nota: Este es un producto para el consumidor y está etiquetado según los reglamentos de la Comisión de seguridad de productos para el consumidor en EEUU, lo cual tiene prioridad sobre la etiqueta de Comunicación de peligros de OSHA. La etiqueta real del recipiente no incluirá los siguientes elementos de la etiqueta. El etiquetado a continuación corresponde a productos industriales/profesionales.

Clasificación:	Clasificación física	Clasificación de salud
	No peligroso	Sensibilizador de la piel - Categoría 1

Etiquetado de GHS (Sistema de Armonización Global): **Declaración(es) de peligro:** Puede provocar una reacción cutánea alérgica.



Frases de precaución

Evite respirar los nieblas.
No debe permitirse que la vestimenta de trabajo contaminada salga del lugar de trabajo.
Use guantes protectores.
EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y jabón.
En caso de irritación cutánea o sarpullido: Obtenga atención médica. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
Elimine el contenido según los reglamentos locales y nacionales.

1498061 - Bar Keepers Friend Stainless Steel Cleaner & Polish - Fecha de revisión: 19 de febrero de 2020
Limpiador y pulidor de acero inoxidable Bar Keepers Friend

Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

Nombre químico	Nº CAS	Porcentaje
Aceite mineral	8042-47-5	10-20%
Fragancia	Proprietario	<1%
Ingredientes no peligrosos e ingredientes por debajo de su límite de concentración	Mezcla	80-90%

La identidad específica y/o la concentración exacta han sido retenidas como secreto comercial.

Sección 4 – Medidas de primeros auxilios

Inhalación:	No es aplicable bajo condiciones de uso normales. Si se generaran rocíos y se experimentara irritación, trasládese al aire fresco. Obtenga atención médica si persistieran los síntomas.
Contacto cutáneo:	Lave con agua y jabón. Obtenga atención médica si se desarrollara irritación o erupción.
Contacto ocular:	Enjuáguese los ojos con agua durante varios minutos mientras levanta los párpados inferior y superior. Quítese los lentes de contacto si los tuviera y fuera fácil hacerlo y continúe enjuagándose. Obtenga atención médica si persiste la irritación.
Ingestión:	Enjuague la boca con agua. No induzca el vómito. Obtenga atención médica.
Síntomas/ efectos más importantes, agudos y retardados:	Puede causar irritación ocular y de la piel leves. La ingestión puede causar una irritación gastrointestinal con náuseas, vómitos y diarrea. Puede causar una reacción alérgica en la piel en los individuos sensibles.
Indicación de atención médica inmediata y de tratamiento especial, si fuera necesario:	No es necesaria la atención médica inmediata.

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados (e inadecuados): Use cualquier medio que sea adecuado para la situación de incendio.

1498061 - Bar Keepers Friend Stainless Steel Cleaner & Polish - Fecha de revisión: 19 de febrero
Limpiador y pulidor de acero inoxidable Bar Keepers Friend de 2020

Peligros especiales que surgen del producto químico: Este material no es inflamable o combustible. La combustión después que el agua se haya evaporado podría generar óxidos de carbono.

Equipo protector especial y precauciones para los bomberos: Los bomberos deben usar equipo completo de emergencia y equipo de respiración autónoma de presión positiva aprobado por NIOSH, para todos los incendios que involucren productos químicos. Enfríe con agua los recipientes expuestos al fuego.

Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Medidas de protección personal, equipo de protección y procedimientos de emergencia: Use equipo y vestimenta de protección apropiada para evitar el contacto con los ojos y la piel.

Precauciones relativas al medio ambiente: No dispersar en el medio ambiente. Informe de derrames según sea requerido por las regulaciones locales y federales.

Métodos y materiales de contención y limpieza: Limpie los derrames pequeños con una esponja o toalla de papel. Recoja y contenga los derrames grandes con un absorbente inerte. Coloque dentro de recipientes apropiados para su eliminación.

Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura: Evite el contacto con los ojos. Evite el contacto prolongado con la piel. Lávese las manos luego del uso.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades: Almacene en un área fresca y bien ventilada. Mantenga en los recipientes originales. Proteja los envases de daños físicos.

Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

Pautas de exposición:	Aceite mineral	5 mg/m ³ - Límite de Exposición Permitido (PEL, por sus siglas en inglés) PPT de la Administración de Salud y Seguridad Ocupacionales (OSHA, por sus siglas en inglés) 5 mg/m ³ - PPT VLU de ACGIH (Inhalable)
	Fragancia	No se establece un límite.

1498061 - Bar Keepers Friend Stainless Steel Cleaner & Polish - Fecha de revisión: 19 de febrero de 2020
Limpiador y pulidor de acero inoxidable Bar Keepers Friend

Controles de ingeniería apropiados: No se requieren controles especiales para el uso normal. Para el procesamiento a granel, use ventilación con escape local o general según sea necesario para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites anteriores.

Equipo protector personal:

Protección respiratoria: No se requiere protección respiratoria para el uso normal. Para operaciones donde las exposiciones pudieran estar por encima de los límites de exposición, podría requerirse un respirador aprobado con cartuchos para polvos/rocíos/vapores orgánicos. La selección de la protección respiratoria depende del tipo, forma y concentración del contaminante. Seleccione de acuerdo con la norma OSHA 1910.134 y las buenas prácticas de higiene industrial.

Protección de la piel: No se requiere protección de la piel para el uso normal. Para el procesamiento a granel, se recomiendan los guantes impermeables según sea necesario para evitar el contacto con la piel prolongado o repetido.

Protección de los ojos: Evite el contacto con los ojos. Se recomiendan gafas de seguridad si fuera posible que haya salpicaduras y para la manipulación a granel.

Otro equipo de protección individual: No se requiere otro equipo de protección individual.

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Aspecto (estado físico, color, etc.): Emulsión blanca opaca

Olor: Olor floral característico.

Umbral olfativo: No se dispone.	pH: 8.3
Punto de fusión/punto de congelación: No se dispone.	Punto de ebullición inicial y rango de ebullición: No se dispone.
Punto de inflamación: Inflamable.	Tasa de evaporación: No se dispone.
Inflamabilidad (sólido, gas): No corresponde.	
Límites inflamables: LIE – Limite inferior de explosión: Sin límite explosivo inferior.	LSE – Limite superior de explosión: Sin límite explosivo superior.
Presión de vapor: La presión de vapor es la misma que el agua.	Densidad de vapor: La densidad de vapor es la misma que el agua.
Densidad relativa: 1.006	Solubilidad(es): Solubilidad completa en el agua.



1498061 - Bar Keepers Friend Stainless Steel Cleaner & Polish - Fecha de revisión: 19 de febrero
Limpiador y pulidor de acero inoxidable Bar Keepers Friend de 2020

Coeficiente de partición: n-octanol/agua: No se dispone.	Temperatura de autoignición: No se dispone.
Temperatura de descomposición: No se dispone.	Compuestos orgánicos volátiles (VOC, por sus siglas en inglés): No se dispone.

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Reactividad:	No reactivo bajo condiciones normales de uso.
Estabilidad química:	Estable
Posibilidad de reacciones peligrosas:	No se conoce la posibilidad de reacciones peligrosas.
Condiciones que deben evitarse:	No se conocen condiciones a evitar.
Materiales incompatibles:	No se conocen materiales incompatibles.
Productos de descomposición peligrosos:	La descomposición térmica puede producir óxidos de carbono.

Sección 11 - Información toxicológica

Inhalación:	No se espera inhalación bajo condiciones de uso normales.
Contacto cutáneo:	Puede causar irritación leve. Puede causar una reacción alérgica en la piel en los individuos sensibles.
Contacto ocular:	Puede causar irritación leve con enrojecimiento y lagrimeo.
Ingestión:	La ingestión puede causar irritación gastrointestinal con náuseas, vómitos y diarrea.
Efectos crónicos:	Ningunas conocidas.
Sensibilización:	Contiene componentes de fragancia que pueden causar sensibilización de la piel.
Mutagenicidad en células germinales:	No se ha demostrado que ninguno de los componentes cause mutagenicidad de células germinales.
Toxicidad para la reproducción:	No se ha demostrado que ninguno de los componentes cause toxicidad del desarrollo y la reproducción.
Carcinogenicidad:	Ninguno de los componentes presente a 0.1% o mayor está listado como carcinógeno por NTP, IARC, ACGIH u OSHA.



1498061 - Bar Keepers Friend Stainless Steel Cleaner & Polish - Fecha de revisión: 19 de febrero de 2020
Limpiador y pulidor de acero inoxidable Bar Keepers Friend

Valores de toxicidad aguda: Aceite mineral: DL50 (Dosis letal) oral en rata - >5000 mg/kg; DL50 dérmico del conejo - >2000 mg/kg; CL50 por inhalación en ratas - > 5 mg/L/4 hrs.

Fragancia: DL50 (Dosis letal) oral en rata - >2000 mg/kg

Sección 12 - Información ecotoxicológica

Valores de ecotoxicidad: Este producto no está clasificado como nocivo para el ambiente acuático.

Persistencia y degradabilidad: No existen datos disponibles.

Potencial de bioacumulación: No existen datos disponibles.

Movilidad en el suelo: No existen datos disponibles.

Otros efectos adversos: No se conocen otros efectos adversos.

Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

Recomendaciones de eliminación de desechos: Elimine según todos los reglamentos locales, regionales, nacionales, provinciales, territoriales e internacionales.

Sección 14 - Información sobre transporte

Número de la ONU	Nombre propio de envío	Clase de peligro	Grupo de empaque	Peligro ambiental
Departamento de Transporte (DOT, por sus siglas en inglés)	No está regulado el nombre propio de envío.			
IMDG	No está regulado el nombre propio de envío.			

Transporte a granel (según el Anexo II MARPOL 73/78 y el código IBC): No es aplicable - el producto se transporta solamente en bultos.

Precauciones especiales: No se conocen precauciones especiales.



1498061 - Bar Keepers Friend Stainless Steel Cleaner & Polish - Fecha de revisión: 19 de febrero de 2020
Limpiador y pulidor de acero inoxidable Bar Keepers Friend

Sección 15 - Información sobre la reglamentación

Reglamentos de seguridad, salud y ambientales específicos para el producto en cuestión

Sustancias peligrosas de CERCLA (Sección 103)/RQ: Este producto no está sujeto a los requisitos de informes de la Ley Comprensiva de Respuesta, Compensación y Responsabilidad Medioambiental (CERCLA, por sus siglas en inglés). Muchos estados tienen requisitos de reporte de emisiones más rigurosos. Notifique de los derrames que exigen los reglamentos federales, estatales y locales.

Sustancias extremadamente peligrosas (TPQ) de la Sección 302: No hay sustancias extremadamente peligrosas según la Sección 302 (SARA).

Categoría de Peligros de la Ley SARA (311/312): Consulte la Sección 2 para ver la Clasificación de peligros de OSHA.

EPA SARA 313: Este producto contiene los siguientes productos químicos regulados bajo la sección 313 del Título III de SARA: ninguno.

Propuesta 65 de California: Este producto contiene los siguientes productos químicos conocidos en el estado de California por causar cáncer o toxicidad de la reproducción:

Formaldehído	50-00-0	<2 ppm	cáncer
Metanol	67-56-1	<20 ppm	efectos sobre desarrollo

Cumplimiento de la ley SB-258 de California:	#CAS (siglas de Chemical Abstracts Service)	Nombre del ingrediente	Función	Referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California
	7732-18-5	Agua	Acoplador de ingredientes	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	8042-47-5	Aceite mineral blanco	Agente pulidor	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	112-80-1	Ácido oleico	Surfactante	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	9005-07-6	Dioleato de PEG	Surfactante	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	57-55-6	1,2-Propanodiol	Agente de acoplamiento	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	6159-40-6	Polímero acrílico	Estabilizador	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.



1498061 - Bar Keepers Friend Stainless Steel Cleaner & Polish - Fecha de revisión: 19 de febrero
Limpiador y pulidor de acero inoxidable Bar Keepers Friend de 2020

Cumplimiento de la ley SB-258 de California:	#CAS (siglas de Chemical Abstracts Service)	Nombre del ingrediente	Función	Referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California
	36731-52-9	Polímero acrílico	Estabilizador	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	1310-58-3	Hidróxido de potasio	Agente neutralizador	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	25322-68-3	Óxido de lauramina	Agente de acoplamiento	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	56-81-5	Glicerina	Agente de acoplamiento	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	67-63-0	Isopropanol	Agente de acoplamiento	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	7664-41-7	Amoníaco	Ajustador de pH	LER OEHHA: Peligros no de cáncer de CA*
	6440-58-1	Hidantoína DMDM	Preservativo	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	55406-53-6	Butilcarbamato de Iodopropanilo	Preservativo	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	Mezcla	Fragancia	Potenciador olfatorio	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	9005-64-5	Polisorbato 20	Fragancia 1	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	60-12-8	Alcohol fenetílico	Fragancia 1	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	24851-98-7	Tetrahidrojasmonato de sodio	Fragancia 1	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	1222-05-5	Hexametilindanopirano	Fragancia 1	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	32388-55-9	Acetilcedreno	Fragancia 1	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.
	140-11-4	Acetato de bencilo	Fragancia 1	Sin referencia a enlace activo de la Lista/del sitio web de California.

*<https://oehha.ca.gov/air/general-info/oehha-acute-8-hour-and-chronic-reference-exposure-level-rel-summary>

Inventario de la Ley TSCA de la EPA: Todos los componentes de este producto están listados en el inventario de la TSCA.



1498061 - Bar Keepers Friend Stainless Steel Cleaner & Polish - Fecha de revisión: 19 de febrero de 2020
Limpiador y pulidor de acero inoxidable Bar Keepers Friend

Sección 16 - Otra información

CLASIFICACIÓN NFPA	Salud = 1	Fuego = 0	Inestabilidad = 0
Clasificación del Sistema de Información de Materiales Peligrosos (HMIS, por sus siglas en inglés)	Salud = 1	Fuego = 0	Peligros físicos = 0

Historia de revisión de HDS: Nueva ficha de datos de seguridad (FDS). 10 de enero de 2019

Fecha de la preparación: 19 de febrero de 2020

Fecha de la edición previa: 10 de enero de 2019

Descargo de responsabilidad: La información presentada aquí está basada en datos disponibles de fuentes fidedignas y es correcta al mejor saber y entender de SerVaas Laboratories, Inc. SerVaas Laboratories, 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. SerVaas Laboratories, Inc niega toda responsabilidad por lesiones o daños que surjan del uso impropio del material o del producto descrito aquí.