

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

1. Identificación

Identificador de producto Leather Conditioner & Cleaner

Otros medios de identificación

Código del producto 1099

Uso recomendado Leather Conditioner

Restricciones recomendadas Ninguno conocido/Ninguna conocida. Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Fabricante

Nombre de la empresa

Dirección 361 Fairview Ave

Barberton, OH 44203

Malco Products, Inc.

Estados Unidos

Teléfono Teléfono: 800-253-2526

Fax 330-753-2025

Página webwww.malcopro.comCorreo electrónicomsdsinfo@malcopro.comPersona de contactoDepartamento técnico

Número de teléfono para

emergencias

Teléfono: 1-800-424-9300

2. Identificación de peligros

Peligros físicos No clasificado.

Peligros para la salud Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A

Peligros para el medio

ambiente

No clasificado.

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia Atención

Indicación de peligro P

Consejos de prudencia Prevención Provoca irritación ocular grave.

Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Usar equipo de protección para los ojos/la

cara.

Respuesta 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. En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico. Si la

irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Almacenamiento Consérvese alejado de materiales incompatibles.

Eliminación Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones

local/regional/nacional/internacional.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus

siglas en inglés)

Combustible.

Tipo de material: Leather Conditioner & Cleaner

SDS US

Información suplementaria

El 18.95% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral. (El 18.95% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea.) El 18.95% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación. El 14.58% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro(s) agudo(s) desconocido(s) para el medio ambiente acuático. El 17.45% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro desconocido a largo plazo para el medio ambiente acuático.

3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

Nombre químico Nor	nbre común y sinónimos	Número CAS	%
siloxanos y siliconas, di-me		63148-62-9	1 - < 3
"1,3-Bis(hydroxymethyl)-5,5-dimeth ylimidazolidine-2,4-dione"		6440-58-0	< 0.2
Tetrasodium Ethylenediaminetetraacetate		64-02-8	< 0.2
Hidróxido de sodio		1310-73-2	< 0.1
Otros componentes por debajo de los lím	ites a informar		90 - 100

^{*} Designa que una identidad química específica y/o el porcentaje de su composición han sido retenidos como secreto comercial.

4. Primeros auxilios

InhalaciónTraslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.Contacto con la cutáneaLave con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.Contacto con los ocularEnjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.IngestiónEnjuagarse la boca. No induzca el vómito sin la asesoría del centro de control de

envenenamiento. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Síntomas/efectos más

Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento,

Sintomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Información general

hinchazón y visión borrosa.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial

Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción
apropiadosEspuma. Químicos secos. Bióxido de carbono (CO2).Medios no adecuados de
extinciónNo utilizar agua a presión, puede extender el incendio.Peligros específicos delEn caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Peligros específicos del En caso de incendio se pueden formar ga producto químico

Equipo especial de protección Use aparato respiratorio autónomo y traje

y medias de precaución para los bomberos Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios

Todo envase expuesto al calor debe enfriarse con agua y alejarse del lugar incendiado, si ello es posible sin correr ningún riesgo.

l Itilizar procedimientos estándar

Métodos específicosUtilizar procedimientos estándar contra incendiosy considerar los riesgos de otros materiales involucrados.

Riesgos generales de incendio Combustible. Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

Tipo de material: Leather Conditioner & Cleaner

6. Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. Asegure una ventilación apropiada. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

Evitar el contacto con los ojos. Evite el contacto prolongado y repetido con la piel. Evitar la exposición prolongada. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades

Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición. Guárdese en el recipiente original bien cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

Los siguientes componentes son los únicos de este producto que tienen un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado. Actualmente los otros componentes no tienen establecido un límite de exposición.

OSHA de USA	- Tabla Z-1 - Límites para los contaminantes del aire	(29 CFR 1910.1000)

Componentes	Про	Valor	
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Límite de Exposición Permisible (LEP)	2 mg/m3	
EE.UU. Valores umbrales ACGIH			
Componentes	Tipo	Valor	
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3	
NIOSH de EUA: Guía de bolsillo a	acerca de los peligros químicos		
Componentes	Tipo	Valor	
Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3	

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Proveer estación especial para lavado de ojos.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles). Protección para los ojos/la cara

Protección de la piel

Protección para las

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

manos **Otros**

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

Cuando los trabajadores estén expuestos a concentraciones por encima de los límites de

exposición, deberán usar mascarillas apropiadas certificadas.

Peligros térmicos Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales

sobre higiene

Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de

protección para eliminar los contaminantes.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia Viscoso. Crema.

Estado físico Líquido.
Forma Líquido.
Color Blanco.
Olor Leather

Umbral olfativoNo se dispone.pH7.3 - 7.7 estimadoPunto de fusión/punto deNo se dispone.

congelación
Punto inicial e intervalo de

ebullición

No se dispone.

Punto de inflamaciónNo se dispone.Tasa de evaporaciónNo se dispone.Inflamabilidad (sólido, gas)No aplicable.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

inflamabilidad (%)

No se dispone.

Límite superior de

inflamabilidad (%)

No se dispone.

Límite inferior de

No se dispone.

explosividad (%)

Límite superior de

No se dispone.

explosividad (%)

Presión de vapor 0.00001 hPa estimado

Densidad de vaporNo se dispone.Densidad relativaNo se dispone.

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) 100 %

Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua

No se dispone.

Temperatura de auto-inflamación

No se dispone.

Temperatura de

No se dispone.

No explosivo.

descomposición

Viscosidad 14000 cP
Temperatura de la viscosidad 20 °C (68 °F)

Otras informaciones

Densidad 8.12 lbs/gal estimado

Propiedades explosivas Clase según punto de

ounto de Ninguno

inflamación

Propiedades comburentes No comburente.

Porcentaje de volátiles 77.56 % estimado COV 0.08 %

10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno bajo el uso normal.

Condiciones que deben

evitarse

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la cutánea No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel.

Contacto con los ocular Provoca irritación ocular grave.

Ingestión Si se ingiere puede causar molestias. Sin embargo, no se espera que la ingestión sea la principal

vía de exposición ocupacional.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento,

hinchazón y visión borrosa.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda Puede ser nocivo en caso de ingestión. Puede irritar las vías respiratorias.

Componentes Especies Resultados de la prueba

"1,3-Bis(hydroxymethyl)-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dione" (CAS 6440-58-0)

<u>Agudo</u>

Oral

DL50 Rata 2 g/kg

Corrosión/irritación cutáneas El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria

No es un sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea

No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay datos disponibles que indiquen que el producto o cualquier compuesto presente en una

cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico.

Carcinogenicidad No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

No listado

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

Programa Nacional de Toxicología de EUA (NTP). Reporte sobre carcinógenos

No listado.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición

única

No clasificado.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -Exposiciones repetidas No clasificado.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Tipo de material: Leather Conditioner & Cleaner

SDS US

12. Información ecotoxicológica

Ecotoxicidad

El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo

o perjudicial al medio ambiente.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

Acuático/a

Peces CL50 Gambusino (Gambusia affinis) 125 mg/l, 96 horas

siloxanos y siliconas, di-me (CAS 63148-62-9)

Acuático/a

Peces CL50 Bagre de canal (Ictalurus punctatus) 2.36 - 4.15 mg/l, 96 horas

Tetrasodium Ethylenediaminetetraacetate (CAS 64-02-8)

Acuático/a

Peces CL50 Agalla azul (Lepomis macrochirus) 472 - 500 mg/l, 96 horas

Persistencia y degradabilidad No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles. Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono, Otros efectos adversos

posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el

calentamiento global) debido a este componente.

13. Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la

eliminación

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

Reglamentos locales sobre la

eliminación

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo peligroso

El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos.

Residuos/producto no

utilizado

Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de forma

segura (véase: Instrucciones para la eliminación).

Envases contaminados

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben ser llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

14. Información relativa al transporte

DOT

No está regulado como producto peligroso.

No está regulado como producto peligroso.

IMDG

No está regulado como producto peligroso.

Transporte a granel con arreglo No establecido. al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC

15. Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU.

Este producto es calificado como "químicamente peligroso" según el Estándar de Comunicación

de Riesgos de la OSHA Hazard Communication Standard, 29 CFR 1910.1200.

No regulado.

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2) listado.

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

TSCA Section 12(b) Export Notification (40 CFR 707, Subapartado D) (Notificación de exportación)

No regulado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1052)

No regulado.

Tipo de material: Leather Conditioner & Cleaner

1099 Indicación de la versión: 06 La fecha de revisión: 29-Marzo-2018 La fecha de emisión: 29-Octubre-2014

Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo de 1986 (SARA)

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

SARA 311/312 Sustancias Sí

químicas peligrosas

Categorías de peligro Lesión ocular grave/irritación ocular

clasificadas

SARA 313 (Reporte TRI, acerca del Inventario de liberación de sustancias tóxicas)

No regulado.

Otras disposiciones federales

Ley de Aire Limpio (CAA), sección 112, lista de contaminantes peligrosos del aire (CPA)

No regulado.

Clean Air Act (CAA) Section 112(r) Accidental Release Prevention (40 CFR 68.130) (Ley de aire limpio, Prevención de liberación accidental)

No regulado.

Ley de Agua Potable

No regulado.

Nombre del inventario

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

Regulaciones de un estado de EUA

Proposición 65 de California

US. California. Candidate Chemicals List. Safer Consumer Products Regulations (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

Inventarios Internacionales País(es) o región

i alo(oo) o rogion	Nombre del inventario	
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	No
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	No
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
China	Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC, Inventory of Existing Chemical Substances in China)	No
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS)	No
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	No
Corea	Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL)	No
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	No
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	No
Taiwán	Taiwan Toxic Chemical Substances (TCS)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	No
	Australia Canadá Canadá China Europa Europa Japón Corea Nueva Zelanda Filipinas Taiwán	Australia Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS) Canadá Lista de Sustancias Nacionales (DSL) Canadá Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL) China Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC, Inventory of Existing Chemical Substances in China) Europa Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS) Europa Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS) Japón Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS) Corea Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL) Nueva Zelanda Inventario de Nueva Zelanda Filipinas Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)

^{*}Un "S(" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s)

16. Otras informaciones, incluida información sobre la fecha de preparación o última revisión de la HDS

La fecha de emisión 29-Octubre-2014 La fecha de revisión 29-Marzo-2018

Indicación de la versión 06

Tipo de material: Leather Conditioner & Cleaner

Listado (sí/no)*

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).

Cláusula de exención de responsabilidad

Malco Products, Inc., no puede anticiparse a todas las condiciones bajo las cuales se puede usar esta información y su producto o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto. Es responsabilidad del usuario cerciorarse de que haya condiciones seguras para el manejo, almacenamiento y desecho del producto, así como asumir la responsabilidad de pérdida, lesión, daño o gasto debido a un uso inapropiado. La información que se ofrece en esta Hoja de Datos de Seguridad es correcta según nuestro leal saber y entender a la fecha de su publicación. La información brindada está diseñada únicamente como guía para la manipulación, uso, procesado, almacenamiento, transporte, eliminación y distribución segura y no debe considerarse como garantía o especificación de calidad. Esta información se refiere solamente al material especificado y pudiera no ser válida para dicho material cuando se use en combinación con otros productos o en algún proceso, a menos que se especifique en el texto.

Fecha de revisión

Este documento ha sido sometido a importantes modificaciones y deberá ser revisado en su totalidad.