

# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)

### 1. Identificación

Identificador de producto DECK & SURFACE ALL PURPOSE CLEANER

Otros medios de identificación

Código del producto 1660

Uso recomendado General Purpose Cleaner

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

**Fabricante** 

Nombre de la empresa

Dirección

Malco Products, Inc. 361 Fairview Ave

Barberton, OH 44203 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 físicosLíquidos inflamablesCategoría 4Peligros para la saludToxicidad aguda por via oralCategoría 5Corrosión/irritación cutáneasCategoría 1B

Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2

Toxicidad sistémica específica de órganos Categoría 3 - Irritación de las vías respiratorias

diana tras una exposición única

Peligros para el medio

ambiente

No clasificado.

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia Peligro

Indicación de peligro Nocivo en caso de ingestión. Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Provoca

irritación ocular grave. Puede irritar las vías respiratorias.

Consejos de prudencia

Prevención No respirar nieblas o vapores. Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Utilizar sólo al

aire libre o en un lugar bien ventilado. Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los

ojos/la cara.

**Respuesta** En caso de ingestión: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. En caso de inhalación: Transportar

la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. 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. Llamar inmediatamente a un centro de

toxicología o a un médico. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Almacenamiento Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo

llave.

Tipo de material: DECK & SURFACE ALL PURPOSE CLEANER

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) Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria

(El 6.524763451933% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea.) El <@P001>% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación. El 8.26646967735% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro(s) agudo(s) desconocido(s) para el medio ambiente acuático. El 5.191% 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	%
tetrasodium;2-[2-[bis(carboxylatomet hyl)amino]ethyl-(carboxylatomethyl)a mino]acetate		64-02-8	3 - < 5
"Sulfonic Acids, C14-16-alkane Hydroxy And C14-16-alkene, Sodium Salts"		68439-57-6	1 - < 3
2-(Butoxietoxi)etanol		112-34-5	1 - < 3
METASILICATO DE DISODIO		6834-92-0	1 - < 3
Silicato sódico		1344-09-8	< 0.2
sodio;Hidróxido		1310-73-2	< 0.2
trisodium;2-[bis(carboxylatomethyl)a mino]acetate		5064-31-3	< 0.2
Otros componentes por debajo de los límit	tes a informar		90 - 100

<sup>\*</sup> Designa que una identidad química específica y/o el porcentaje de su composición han sido retenidos como secreto comercial.

### 4. Primeros auxilios

Inhalación Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo una posición que le facilite la respiración.

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico si la persona se encuentra mal.

Contacto con la cutánea Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. Llame al

médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente. Las quemaduras químicas deben ser

tratadas por un médico. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Contacto con los ocular Enjuague 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. Llame

al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente.

**Ingestión**Llame al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente. Enjuagarse la boca. No

inducir el vómito. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para

evitar que el vómito entre en los pulmones.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o

retardados

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

Información general

Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede dar por resultado un lesión ocular permanente incluida la ceguera. Puede irritar las vías respiratorias.

Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Quemaduras químicas: Lavar inmediatamente con agua. Durante el lavado, quitar la ropa que no pueda adherirse al área afectada. Llamar a una ambulancia. Continuar el lavado durante el trayecto al hospital. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección. Muéstrele esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

### 5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados

Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2).

Medios no adecuados de extinción

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Peligros específicos del producto químico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Tipo de material: DECK & SURFACE ALL PURPOSE CLEANER

Equipo especial de protección 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

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

Métodos específicos

Utilizar procedimientos estándar contra incendiosy considerar los riesgos de otros materiales

involucrados.

Riesgos generales de incendio

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

### 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 respirar nieblas o vapores. 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, enjuaque 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

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

### 7. Manipulación y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro No respirar nieblas o vapores. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. No degustar o ingerir el producto. Evitar la exposición prolongada. Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. Asegúrese una ventilación eficaz. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad Guardar bajo llave. 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 EE. UU.: Tabla Z-1 Límites de exposición permitidos (LEP) para contaminantes de aire (29 CFR 1910.1000) Componentes Valor

sodio;Hidróxido (CAS	Límite de Exposición	2 mg/m3
1310-73-2)	Permisible (LEP)	_

### Valor límite de umbral (TLV) según la ACGIH de EE. UU.

Componentes	Tipo	Valor	Forma
2-(Butoxietoxi)etanol (CAS 112-34-5)	TWA	10 ppm	Fracción y vapores inhalables.
sodio;Hidróxido (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3	

### NIOSH de EE. UU.: Guía de bolsillo de NIOSH sobre riesgos químicos: límites de exposición recomendada (REL)

Componentes	Про	valor
sodio;Hidróxido (CAS 1310-73-2)	Valor techo	2 mg/m3

### NIOSH. Valores Inmediatamente peligrosos para la vida o la salud (IDLH), según modificaciones Componentes Tipo Valor

sodio;Hidróxido (CAS	IPVS	10 mg/m3
1310-73-2)		_

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. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la

cara

Use anteojos de seguridad con cubiertas laterales y pantalla facial. Se recomiendan caretas

protectoras.

Protección de la piel

Protección para las

manos

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

Otros Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. Se recomienda el uso de delantal

impermeable.

Protección respiratoria En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Equipo respiratorio con

cartucho de vapor orgánico.

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

Consideraciones generales

sobre higiene

Manténgase apartado de bebidas y alimentos. 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 Claro.

Estado físico Líquido. Forma Líquido.

**Color** De incoloro a amarillo pálido.

Olor Glycol

Umbral olfativo No disponible (ND).

**pH** 12.5

Punto de fusión/punto de

congelación

389.82 °C (733.67 °F) estimado

Punto inicial e intervalo de

ebullición

104.06 °C (219.31 °F) estimado

Punto de inflamación >98.9 °C (>210.0 °F)

78.0 °C (172.4 °F) estimado

Tasa de evaporación No disponible (ND).

Inflamabilidad (sólido, gas) No aplicable (NA).

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

explosividad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de

explosividad (%)

No disponible (ND).

Presión de vapor -0.01 hPa estimado

Densidad de vapor No disponible (ND).

Densidad relativa No disponible (ND).

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No disponible (ND).

Coeficiente de reparto: No disponible (ND).

n-octanol/agua

204 °C (399.2 °F) estimado

Temperatura de auto-inflamación

No disponible (ND)

Temperatura de descomposición

No disponible (ND).

Viscosidad 5 cP

Temperatura de la viscosidad 20 °C (68 °F)

**Otras informaciones** 

Densidad 8.71 lbs/gal
Propiedades explosivas No explosivo.

Clase de inflamabilidad Combustible IIIB estimado

Viscosidad cinemática 4.7856 cStTemperatura de la 20 °C (68 °F)

viscosidad cinemática

Propiedades comburentes No comburente.

COV 0 % w/w por peso

### 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad Reacciona violentamente con los ácidos fuertes. Este producto puede hacer reacción con agentes

oxidantes.

**Estabilidad química** El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

Ninguno bajo el uso normal.

Condiciones que deben Evitar temperaturas superiores

evitarse

Evitar temperaturas superiores al punto de inflamación. Evitar el contacto con materiales

incompatibles. No mezclar con otros productos químicos.

Materiales incompatibles Ácidos. Agentes oxidantes.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

### 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación Puede irritar el sistema respiratorio. La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la cutánea Provoca quemaduras graves de la piel.

Contacto con los ocular Provoca lesiones oculares graves.

Ingestión Provoca quemaduras químicas en el tubo digestivo. Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede dar por resultado un lesión ocular permanente incluida la ceguera. Puede irritar las vías respiratorias.

Información sobre los efectos toxicológicos

**Toxicidad aguda** En concentraciones altas, los vapores son estupefacientes y pueden causar dolor de cabeza,

cansancio, vértigo y afectar el sistema nervioso central. Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Componentes Especies Resultados de la prueba

2-(Butoxietoxi)etanol (CAS 112-34-5)

Agudo Dérmico

DL50 conejo 2700 mg/kg

Oral

DL50 Rata 4500 mg/kg

Silicato sódico (CAS 1344-09-8)

Agudo Oral

DL50 Rata 1.1 - 1.6 g/kg

sodio; Hidróxido (CAS 1310-73-2)

<u>Agudo</u>

Dérmico

DL50 conejo 1350 mg/kg

Oral

DL50 Rata 140 - 340 mg/kg

Componentes Especies Resultados de la prueba

trisodium;2-[bis(carboxylatomethyl)amino]acetate (CAS 5064-31-3)

<u>Agudo</u>

Inhalación

CL50 Rata > 5 mg/l, 4 Horas

Oral

DL50 Rata 1100 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas

Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

Lesiones oculares

Provoca lesiones oculares graves.

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria No es sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

Mutagenicidad en células

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

germinales

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 1910.1001-1053)

No listado.

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

Puede irritar las vías respiratorias.

de organos única

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -Exposiciones repetidas No clasificado.

Poligro por acniración

**Peligro por aspiración**No representa un peligro de aspiración.

**Efectos crónicos** La inhalación prolongada puede resultar nociva.

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

"Sulfonic Acids, C14-16-alkane Hydroxy And C14-16-alkene, Sodium Salts" (CAS 68439-57-6)

Acuático/a

Agudo

Crustáceos EC50 Dafnia (Ceriodaphnia dubia) 4.14 - 4.95 mg/l, 48 horas

2-(Butoxietoxi)etanol (CAS 112-34-5)

Acuático/a

Agudo

Peces CL50 Agalla azul (Lepomis macrochirus) 1300 mg/l, 96 horas

METASILICATO DE DISODIO (CAS 6834-92-0)

Acuático/a

Crustáceos EC50 Dafnia (Ceriodaphnia dubia) >= 0.28 - <= 0.57 mg/l, 48 horas

Peces CL50 Gambusino (Gambusia affinis) 1800 mg/l, 96 horas

Agudo

Crustáceos EC50 Dafnia (Ceriodaphnia dubia) 0.28 - 0.57 mg/l, 48 horas

Peces CL50 Gambusino (Gambusia affinis) 1800 mg/l, 96 horas

Componentes Especies Resultados de la prueba

Silicato sódico (CAS 1344-09-8)

Acuático/a

Agudo

Crustáceos EC50 Dafnia (Ceriodaphnia dubia) 0.28 - 0.57 mg/l, 48 horas

Peces CL50 Gambusino (Gambusia affinis) 1800 mg/l, 96 horas

sodio; Hidróxido (CAS 1310-73-2)

Acuático/a

Agudo

Crustáceos EC50 Dafnia (Ceriodaphnia dubia) 34.59 - 47.13 mg/l, 48 horas

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

tetrasodium;2-[2-[bis(carboxylatomethyl)amino]ethyl-(carboxylatomethyl)amino]acetate (CAS 64-02-8)

Acuático/a

Agudo

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

trisodium;2-[bis(carboxylatomethyl)amino]acetate (CAS 5064-31-3)

Acuático/a

Agudo

Peces CL50 Carpita cabezona (Pimephales promelas) 93 - 170 mg/l, 96 horas

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

Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

2-(Butoxietoxi)etanol 0.56

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

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

**IATA** 

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.

Todos sus compuestos están en la Lista de inventario de la EPA TSCA de los EE.UU.

### Ley de Control de Sustancias tóxicas (TSCA)

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

No regulado.

#### Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

No listado

#### SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

### OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1053)

No listado.

### 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 clasificadas

Inflamables (gases, aerosoles, líquidos o sólidos) Toxicidad aguda (cualquier vía de exposición)

Corrosión/irritación cutánea

Lesión ocular grave/irritación ocular

Toxicidad específica del órgano blanco- (Exposición única o repetida)

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

Nombre químico	Número CAS	% en peso	
trisodium;2-[bis(carboxylatomethyl)amino]acetate	5064-31-3	< 0.2	

### 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

Contiene componentes regulados según la Ley del agua potable segura.

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

### Regulaciones de un estado de EUA

### Proposición 65 de California

Ley de Prohibición de la Contaminación del Agua Potable con sustancias Tóxicas para la reproducción de 2016 de California (Proposición 65): Este material no contiene sustancias conocidas al Estado de California como causantes de cáncer o daños reproductivos. Para mayor información visitar el sitio www.P65Warnings.ca.gov.

### **Inventarios Internacionales**

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

\*Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s) 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).

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

La fecha de emisión30-Octubre-2025La fecha de revisión30-Octubre-2025

Indicación de la versión 09

### 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.