

# **HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD (HDS)**

#### 1. Identificación

Identificador de producto **DISH DETERGENT** 

Otros medios de identificación

**Número HDS** 149D Código de producto HIL01201

Uso recomendado Detergente debajo del lavavajillas. Restricciones recomendadas Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

**Fabricante** 

Nombre de la empresa HILLYARD INDUSTRIES Dirección 302 North Fourth St. St. Joseph, MO 64501

Persona de contacto Regulatory Affairs

Teléfono (800) 365-1555 (Ext. 8206)

Fax (816) 383-8406

Correo electrónico regulatoryaffairs@hillyard.com

Emergency telephone # (800) 424-9300

(Sólo en caso de emergencia química que implica un derrame, la filtración, el fuego, la

exposición o el accidente que implican sustancias químicas.)

# 2. Identificación de peligros

Peligros físicos Corrosivo para los metales Categoría 1 Corrosión/irritación cutáneas Categoría 1A Peligros para la salud Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1 Categoría 1

Peligros para el medio

ambiente

Peligro para el medio ambiente acuático,

peligro agudo

Peligro para el medio ambiente acuático,

peligro a largo plazo

Peligros definidos por OSHA

No clasificado.

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Indicación de peligro

Puede ser corrosivo para los metales. Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. Muy tóxico

Categoría 1

para los organismos acuáticos.

Consejos de prudencia

Prevención

No respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Lave la cara, las manos y cualquier piel expuesta completamente después de Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara. Conservar únicamente en el recipiente original.

Tipo de material: DISH DETERGENT

SDS US

1/9

#### Respuesta

Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con aqua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua/ducharse. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico. EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO

**Almacenamiento** 

provocar el vómito. Absorber el vertido para prevenir daños materiales. Guardar bajo llave. Almacenar en un recipiente resistente a la corrosión.

Eliminación

Desechar el contenido / recipiente a una planta de eliminación de residuos aprobada.

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus siglas en

El 4.4% de la mezcla consiste en ingrediente (s) de toxicidad desconocida.

inglés)

Información suplementaria No disponible (ND).

# 3. Composición/información sobre los componentes

#### Mezclas

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Hidróxido de sodio		1310-73-2	13
Hipoclorito De Sodio		7681-52-9	2.6
Otros componentes por debajo	84.4		

<sup>\*</sup>El porcentaje exacto (concentración) de la composición se ha retenido como secreto comercial.

#### 4. Primeros auxilios

Inhalación

Traslade al aire libre. Llame al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente. Si

la víctima no respira, administre la RCP. Si la respiración es dificultosa, dar oxígeno.

Contacto con la cutánea

Lávese inmediatamente con abundante agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. Quítese la ropa contaminada y lávela antes de reutilizarla.

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

En caso de ingestión, lavar la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Beber agua en abundancia. No inducir el vómito. Llame al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente. Nunca suministre nada por la boca a una víctima inconsciente o que tenga convulsiones.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

"Corrosivo. Causa irritación (posiblemente grave), quemaduras en los ojos. Puede causar daño ocular permanente. Causa irritación (posiblemente grave), quemaduras en la piel. Causa irritación (posiblemente grave), quemaduras, edema pulmonar en el tracto respiratorio. irritación (posiblemente grave), quemaduras, náuseas, vómitos en el tracto gastrointestinal. La gravedad de los efectos depende de la concentración y de la rapidez con que se lava después de la exposición ".

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. 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.

Nota para los médicos: El producto es un material corrosivo. El uso de lavado gástrico o emesis está contraindicado. Se debe investigar la posible perforación del estómago o el esófago. No le des antídotos químicos. La asfixia del edema glotal puede ocurrir. Puede producirse un descenso marcado en la presión arterial con estertores húmedos, esputo espumoso y alta presión de pulso.

Información general

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

Tipo de material: DISH DETERGENT

SDS US

Medios no adecuados de extinción

Peligros específicos del producto químico

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Si el contenedor de la solución madre se rompe, la solución debe manejarse con cuidado ya que es corrosiva. El contacto directo con el agua puede causar una reacción exotérmica violenta. El producto causa quemaduras en los ojos, la piel y las membranas mucosas. En caso de incendio y / o explosión, no respire los humos.

Humos tóxicos de óxido de sodio, HOCL, cloro, HCl, NaCl, clorato de sodio y oxígeno.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los bomberos

Equipo especial de protección y 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.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Este material está clasificado como un contaminante del agua bajo la Ley de Agua Limpia y se debe evitar que contamine el suelo y que entre en los sistemas de alcantarillado y drenaje que conducen a vías acuáticas.

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.

Precauciones relativas al medio ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Informar al personal administrativo o de supervisión pertinente de todos los escapes al medio ambiente. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. 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. Evitar la exposición prolongada. Asegúrese una ventilación eficaz. Use equipo protector personal adecuado. No dispersar en el medio ambiente. 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.

### 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 Tipo Valor

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

Límite de Exposición Permisible (LEP)

2 mg/m3

Tipo de material: DISH DETERGENT

HIL01201 Indicación de la versión: 03 La fecha de revisión: 21-Abril-2025 Fecha de publicación: 04-Noviembre-2017

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

ComponentesTipoValorHidróxido de sodio (CASValor techo2 mg/m3

1310-73-2)

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

Componentes Tipo Valor

Hidróxido de sodio (CAS Valor techo 2 mg/m3

1310-73-2)

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

Componentes Tipo Valor

Hidróxido de sodio (CAS IPVS 10 mg/m3

1310-73-2)

OARS de EE. UU.: Guía sobre el nivel de exposición ambiental en el lugar de trabajo (WEEL)

Componentes Tipo Valor

Hipoclorito De Sodio (CAS STEL 2 mg/m3

7681-52-9)

Valores límites biológicos No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Controles técnicos apropiados Debe haber una ventilación general adecuada. 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 Use anteojos de seguridad con cubiertas laterales y pantalla facial.

cara

Protección de la piel

**Protección para las** Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

manos

**Otros**Use ropa adecuada resistente a los productos químicos.

Protección respiratoria Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, se debe usar protección

respiratoria aprobada por NIOSH / MSHA. Es posible que se requieran respiradores con suministro de aire de presión positiva para las altas concentraciones de contaminantes en el aire. La protección respiratoria debe proporcionarse de acuerdo con las regulaciones locales

vigentes.

Peligros térmicos Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Consideraciones generales

sobre higiene

Evitar el contacto con los ojos. Evítese el contacto con la piel. 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. Evite el contacto con la ropa. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del

lugar de trabajo. Lave a máquina las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia Líquido claro, amarillo claro

Estado físicoLíquido.FormaLíquido.

**Color** Amarillo claro.

Olor Ligeramente a cloro.

Umbral olfativo No disponible (ND).

**pH** > 11.8 - < 12.6 Líquido. (solución al 1%)

Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible (ND)

Tipo de material: DISH DETERGENT

No disponible (ND

Punto inicial e intervalo de

No disponible (ND).

ebullición

Punto de inflamación No disponible (ND). Tasa de evaporación No disponible (ND). Inflamabilidad (sólido, gas) No aplicable (NA).

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

No disponible (ND).

explosividad (%)

Límite superior de No disponible (ND).

explosividad (%)

Presión de vapor No disponible (ND) Densidad de vapor No disponible (ND). Densidad relativa 1.212 a 77°F

Solubilidad(es)

Water soluble Solubilidad (agua)

No disponible (ND). Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua

Temperatura de

No disponible (ND).

auto-inflamación

Temperatura de

No disponible (ND).

descomposición

Viscosidad No disponible (ND).

Otras informaciones

**Densidad** 10.09 lb/gal Propiedades explosivas No explosivo. No comburente. **Propiedades comburentes** COV No disponible (ND)

# 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

No ocurren polimerizaciones peligrosas.

Condiciones que deben

evitarse

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles "Ácidos, amoníaco, éter, compuestos halogenados, agentes oxidantes, agentes reductores,

> materiales oxidables o combustibles como madera, tela u otros materiales orgánicos, contacto prolongado con metales sensibles a álcali, latón, bronce, cobre, plomo, estaño, zinc u otros o aleaciones. Evite el contacto con metales pesados como el hierro, el magnesio, el aluminio, el manganeso, el cromo, el níquel y sus aleaciones. Evite el contacto con cuero, lana, nitro

compuestos orgánicos ".

Productos de descomposición

peligrosos

Humos tóxicos de óxido de sodio, HOCL, cloro, HCl, NaCl, clorato de sodio y oxígeno.

### 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.

Tipo de material: DISH DETERGENT

SDS US

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.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No se conoce.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2)

**Agudo** Dérmico

DI 50 1350 mg/kg conejo

Oral

**DL50** Rata 140 - 340 mg/kg

Hipoclorito De Sodio (CAS 7681-52-9)

<u>Agudo</u>

Oral

8.91 g/kg **DL50** Rata

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

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

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

única

No clasificado.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -

Producto

Exposiciones repetidas

No clasificado.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Efectos crónicos La inhalación prolongada puede resultar nociva.

### 12. Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. **Especies** 

DISH DETERGENT			
Acuático/a			
Crustáceos	EC50	Dafnia	266.0769 mg/l, 48 horas estimado
Peces	CL50	Peces	56.6778 mg/l, 96 horas estimado

Tipo de material: DISH DETERGENT

Resultados de la prueba

<sup>\*</sup> Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba Hidróxido de sodio (CAS 1310-73-2) Acuático/a Aaudo Crustáceos EC50 Dafnia (Ceriodaphnia dubia) 34.59 - 47.13 mg/l, 48 horas Peces CL50 Gambusino (Gambusia affinis) 125 mg/l, 96 horas Hipoclorito De Sodio (CAS 7681-52-9) Acuático/a

Agudo

Peces CL50 > 0.03 - < 0.07 mg/l, 96 horasTrota tal-qawsalla, trota Donaldson

(Oncorhynchus mykiss)

### Persistencia y degradabilidad

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles. 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. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. No contamine los estanques, ríos o acequias con producto químico ni envases usados. 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

Número ONU No se aplica 1760

Designación oficial de transporte de las Naciones Compuesto, cleaning liquid (SODIUM HYDROXIDE, SODIUM HYPOCHLORITE)

**Unidas** 

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8 Riesgo subsidiario **Etiquetas** 8 Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

Peligros para el medio ambiente

**Contaminante marino** 

Precauciones especiales

No asignado.

para el usuario

Disposiciones especiales

IB3, T7, TP1, TP28

Excepciones de embalaje 154 Embalaje no a granel 203 Embalaje a granel 241 Número GRE 154

<sup>\*</sup> Los estimados para el producto pueden basarse en los datos para componentes adicionales que no se muestran.

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

DOT



Información general

Este material está regulado por la IATA y reglamentos IMDG. Póngase en contacto con el fabricante para instrucciones de envío.

# 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.

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)

SARA Sección 304 Notificación de emergencia sobre la liberación de sustancias

No regulado.

OSHA Sustancias específicas reguladas (29 CFR 1910.1001-1053)

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

Sí

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa

No listado.

SARA 311/312 Sustancias

químicas peligrosas

clasificadas

Categorías de peligro Corrosivo para los metales

Lesión ocular grave/irritación ocular

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

Corrosión/irritación cutánea

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 Segura (SDWA, siglas en No regulado.

inglés)

Regulaciones de un estado de

**EUA** 

Ley de Prohibición de la Contaminación del Agua Potable con sustancias Tóxicas para la reproducción de 1986 de California (Proposición 65): Este material no contiene sustancias conocidas al Estado de California como causantes de cáncer o daños reproductivos.

#### **Inventarios Internacionales**

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*	
Australia	Inventario Australiano de Sustancias químicas de la Industria (AICIS)	Sí	
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí	
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	Sí	
China	Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC, Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Sí	
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS)	Sí	
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	Sí	
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	No	
Corea	Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL)	Sí	
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Sí	
Estados Unidos y Puerto	Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí	

<sup>\*</sup>Un "Sí" 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 04-Noviembre-2017
La fecha de revisión 21-Abril-2025

Indicación de la versión 03

categoría HMIS® Salud: 3

Inflamabilidad: 0 Peligro físico: 1

Cláusula de exención de responsabilidad

Ninguna representación o garantía, expresa o implícita, de comerciabilidad, adecuación para un propósito en particular, o de cualquier otra naturaleza se hacen con respecto al producto (s) o la

información contenida en esta hoja de seguridad.

La información y las recomendaciones contenidas en esta hoja de seguridad se suministran de acuerdo con 29 CFR 1910.1200 de la Seguridad y Salud Ocupacional Regla peligros para los estándares de comunicación. Toda la información contenida en este documento se presenta de

buena fe y se considera adecuada y exacta.

El comprador o usuario asume todos los riesgos asociados con el uso indebido o la eliminación de este producto. El comprador o usuario es responsable de cumplir con todas las regulaciones federales, estatales o locales sobre el uso, mal uso o la eliminación de estos

productos.

Fecha de revisión GHS: Clasificación

Tipo de material: DISH DETERGENT

SDS US

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).