

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

# 1. Identificación

Identificador de producto Surface Sanitizing Wipes

Otros medios de identificación

Número HDS 1566 Código de producto HIL01174 Número de registro del 1839-221-1658

producto

Uso recomendado Toallita prehumedecida

Restricciones recomendadas Para etiquetada Usar solamente 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 físicosNo clasificado.Peligros para la saludNo clasificado.Peligros para el medioNo clasificado.

ambiente

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta

Símbolo de peligroNinguno.Palabra de advertenciaNinguno.

Indicación de peligro La mezcla no cumple con los criterios de clasificación.

Consejos de prudencia

PrevenciónNo disponible (ND).RespuestaNo disponible (ND).AlmacenamientoNo disponible (ND).EliminaciónNo disponible (ND).

Peligros no clasificados en otra parte (HNOC, por sus

siglas en inglés)

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria Ninguno.

# 3. Composición/información sobre los componentes

Mezclas

HIL01174 Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 28-Diciembre-2023

Nombre químico	Nombre común y sinónimos	Número CAS	%
Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros		68424-85-1	< 0.1
Cloruro de didecil dimetilamonio		7173-51-5	< 0.1
Otros componentes por debajo de los	límites a informar		90 - 100

Se han incluido todos los productos guímicos peligrosos, según lo determinado por 29 CFR 1910.1200. Una identidad guímica específica y/o un porcentaje de composiciones se han retenido como secreto comercial. Cualquier concentración que se muestre como un rango es para proteger la confidencialidad o se debe a la variación del lote.

# 4. Primeros auxilios

Inhalación Traslade al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

Contacto con la cutánea Lave con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

Contacto con los ocular Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua durante por los menos 15 minutos. Si

resulta fácil, quitar las lentes de contacto. Proseguir con el lavado.

Ingestión Enjuagarse la boca. No inducir el vómito.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

No se espera que presente un peligro significativo en las condiciones previstas de uso normal. El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

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

Tratamiento sintomático.

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).

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.

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

Riesgos generales de incendio

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.

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. Para consultar la protección personal, véase la sección 8 de la HDS.

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, 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

No dispersar en el medio ambiente. 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

Cumplir con los requisitos legales. No lo manipule hasta que se hayan leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. Utilice equipo de protección personal según sea necesario. No coma, beba ni fume mientras utiliza este producto. No entre en contacto con los ojos, la piel o la ropa.

Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

# 8. Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición

Valores límites biológicos

La mezcla no tiene ingredientes con un PEL, TLV u otro límite de exposición recomendado.

ocupacional

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Controles técnicos apropiados

La ventilación general es normalmente suficiente.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la

cara

Evitar el contacto con los ojos. Cuando se trate de salpicaduras de concentrado, use gafas de seguridad o gafas protectoras con protección lateral.

Protección de la piel

Protección para las

manos

Para el contacto repetido o prolongado con la piel, usar guantes protectores apropiados.

Otros Úsese indumentaria protectora adecuada.

Normalmente no se necesita equipo respiratorio de protección personal. En caso de ventilación Protección respiratoria

inadecuada, usar equipo respiratorio adecuado.

Ninguno conocido/Ninguna conocida. Peligros térmicos

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** 

Estado físico Sólido, Líquido.

toallita prehumedecida **Forma** Color No disponible (ND). Olor Olor templado

**Umbral olfativo** No disponible (ND).

pН >7-<9

Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible (ND).

Punto inicial e intervalo de

ebullición

No disponible (ND).

Punto de inflamación >93.3 °C (>200.0 °F) Tasa de evaporación No disponible (ND). No aplicable (NA). Inflamabilidad (sólido, gas)

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de explosividad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de explosividad (%)

No disponible (ND).

No disponible (ND). Presión de vapor Densidad de vapor No disponible (ND). Densidad relativa No disponible (ND).

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua)

Tipo de material: Surface Sanitizing Wipes

Liquid component is soluble in water.

No disponible (ND). Coeficiente de reparto:

n-octanol/agua

Temperatura de No disponible (ND).

auto-inflamación

No disponible (ND).

Temperatura de descomposición

Viscosidad

No disponible (ND).

Otras informaciones

Densidad 1.00 g/mL Tested using the liquid component of the towelette

No explosivo. Propiedades explosivas No comburente. **Propiedades comburentes** 

99.9 % Porcentaje de volátiles

COV <1 % Tested using the liquid component of the towelette.

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

No disponible (ND).

No disponible (ND). Materiales incompatibles

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Durante la combustión se forman CO y CO2.

11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

No se esperan efectos adversos debido a inhalación. Inhalación

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

Contacto con los ocular El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

Síntomas relacionados con las

características físicas, químicas y toxicológicas El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Cloruro de didecil dimetilamonio (CAS 7173-51-5)

<u>Agudo</u> Oral

**DL50** Rata 84 mg/kg

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

El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal. Lesiones oculares

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización No es sensibilizante respiratorio.

respiratoria

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 cantidad superior al 0.1% sea mutagénico o genotóxico. germinales

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

No clasificado.

única

Toxicidad sistémica específica

No clasificado.

de órganos diana -Exposiciones repetidas

Peligro por aspiración

No representa un peligro de aspiración.

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.

Producto Especies Resultados de la prueba

Surface Sanitizing Wipes

Acuático/a

Agudo

Peces CL50 Peces 0.2 mg/l, 96 horas estimado

Componentes Especies Resultados de la prueba

Cloruro de didecil dimetilamonio (CAS 7173-51-5)

Acuático/a

Agudo

Peces CL50 Acipenser transmontanus 0.0001 - 0.001 mg/l, 96 horas

Compuestos de amonio cuaternario, bencil-C12-16-alquildimetil, cloruros (CAS 68424-85-1)

Acuático/a

Agudo

Peces CL50 Lubina rayada (Morone saxatilis) 10.4 - 19.1 mg/l, 96 horas

Persistencia y degradabilidad No e

No existen datos disponibles sobre la degradabilidad de cualquiera de los elementos en la

mezcia

Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles. No hay datos disponibles.

Movilidad en el suelo
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 deseche las

toallitas.

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

Envases contaminados

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).

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 no se considera peligroso según la Norma de Comunicación de Peligros (Hazard Communication Standard) de OSHA, 29 CFR 1910,1200.

Ley de Control de Sustancias tóxicas (TSCA)

Todos los componentes de la mezcla en el inventario de TSCA 8(b) están clasificados como "activos".

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 No

químicas peligrosas

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 Segura (SDWA, siglas en inglés) No regulado.

Información de FIFRA

FIFRA: Este producto es un pesticida registrado por la EPA de EE. UU., Reg. EPA. No. 1839-221-1658 y está sujeto a ciertos requisitos de etiquetado según la ley federal de pesticidas. Estos requisitos difieren de los criterios de clasificación y la información sobre peligros requeridos para las hojas de datos de seguridad (SDS) y para las etiquetas de productos no pesticidas en el lugar de trabajo. La información sobre peligros requerida en la etiqueta del pesticida se reproduce aquí.

DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN: Peligros para humanos y animales domésticos PRECAUCIÓN: Provoca irritación ocular moderada. Evitar el contacto con los ojos o la ropa. Lávese bien con agua y jabón después de manipular. No lo utilice para limpiar o desinfectar la piel humana o animal.

PRIMEROS AUXILIOS: Tenga consigo el envase o la etiqueta del producto cuando llame a un centro de control de intoxicaciones o a un médico, o cuando vaya a recibir tratamiento. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Mantenga los ojos abiertos y enjuáguelos lenta y suavemente con agua durante 15 a 20 minutos. Quítese las lentes de contacto, si las tiene, después de los primeros 5 minutos y luego continúe enjuagando. Llame a un centro de control de intoxicaciones o a un médico para obtener asesoramiento sobre el tratamiento.

#### 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 1986 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.

País(es) o región Nombre del inventario Listado (sí/no)\*

Estados Unidos y Puerto Rico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)

\*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 emisión 28-Diciembre-2023

Indicación de la versión

Salud: 0 categoría HMIS®

Inflamabilidad: 0 Peligro físico: 0

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.

HIL01174 Indicación de la versión: 01 Fecha de publicación: 28-Diciembre-2023