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

1. Identificación

Identificador de producto NYDREE FLOORING DUST MOP TREATMENT

Otros medios de identificación

**Número HDS** 578N-009A Código de producto HIL05943

Uso recomendado Recubra Limpiador

Restricciones recomendadas Para etiquetada Usar solamente Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Distributed by Nydree Flooring, LLC. Dirección 1191 Venture Drive Apartado de correos 289 Forest, VA 24551-0289

Persona de contacto Regulatory Affairs

(816) 233-1321 (Ext. 8285) Teléfono

Fax (816) 383-8485

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 No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos Categoría 3 - Irritación de las vías Peligros para la salud

diana tras una exposición única respiratorias

Peligros para el medio

ambiente

No clasificado.

Peligros definidos por OSHA No clasificado.

Elementos de la etiqueta



Palabra de advertencia

Atención

Indicación de peligro Consejos de prudencia Puede irritar las vías respiratorias.

Prevención Evitar respirar nieblas o vapores. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

Respuesta En caso de inhalación: Transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le

facilite la respiración. En caso de exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.

Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

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

bajo llave.

Eliminación El comprador asume todos los riesgos y responsabilidades asociados con la eliminación de este

producto (concentración original o dilución) en violación de la ley aplicable en el cumplimiento de los requisitos federales, estatales y locales aplicables. ELIMINACIÓN DEL ENVASE: Enjuaque

tres veces (o su equivalente), luego ofrezca el envase limpio y seco para su reciclaje o

reacondicionamiento.

Tipo de material: NYDREE FLOORING DUST MOP TREATMENT

SDS US

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

Información suplementaria

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

uso sólo con ventilación adecuada. No respirar los vapores o niebla de pulverización. Asegure la entrada de aire fresco durante la aplicación y secado. No pulverizar rocío fino en chispas o llamas - vapores pueden encenderse. Cierre el envase después de cada uso. Evite el contacto prolongado con ojos, piel y ropa. Lávese completamente después del manejo. No se debe ingerir. El contacto repetido o prolongado puede producir irritación de la piel.

# 3. Composición/información sobre los componentes

#### Mezclas

Nombre químico Nor	mbre común y sinónimos	Número CAS	%
Solvent Dewaxed Heavy Paraffinic Distillate (petróleo )		64742-65-0	70 - < 80
destilados (petróleo), parafínicos ligeros desencerados con solvente		64742-56-9	20 - < 30
Nafta disolvente (petróleo), fracción alifática intermedia		64742-88-7	1 - < 3
Otros componentes por debajo de los lím	nites a informar		< 0.1

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

Contacto con los ocular Enjuagar con agua. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Ingestión** Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados Puede irritar las vías respiratorias.

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.

Información general 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.

#### 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

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. Evitar respirar nieblas/vapores. 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.

Tipo de material: NYDREE FLOORING DUST MOP TREATMENT

SDS US

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

El producto no es miscible con agua y se dispersa en la superficie del agua.

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 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

Evitar respirar nieblas/vapores. Evitar la exposición prolongada. Asegúrese una ventilación eficaz. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Guardar bajo llave. 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 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.

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.

#### Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la

cara

Evitar el contacto con los ojos. En caso de salpicaduras concentrado es un problema, use gafas protectoras con protección lateral

Protección de la piel

Protección para las

manos

Use quantes adecuados resistentes a los productos químicos.

Otros

Normalmente no se requiere. Si no es posible evitar el contacto prolongado o repetido con la piel, use ropa impermeable.

Protección respiratoria

Si los controles de ingeniería no mantienen las concentraciones en el aire por debajo de los límites de exposición recomendados (cuando proceda) o a un nivel aceptable (en países donde no se hayan establecido límites de exposición), ha de utilizarse un respirador aprobado.

Peligros térmicos

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

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

Clara a ligeramente translúcida, líquido amarillo ligero **Apariencia** 

Estado físico Líquido. **Forma** Líquido. Ligero amarillo Color Olor Olor de aceite **Umbral olfativo** No disponible (ND) pН No disponible (ND)

Punto de fusión/punto de

congelación

No aplicable (NA) / No disponible (ND)

Punto inicial e intervalo de

ebullición

> 148.89 °C (> 300 °F)

Tipo de material: NYDREE FLOORING DUST MOP TREATMENT

Punto de inflamación 107.2 °C (225.0 °F) Taza cerrada de Pensky-Martens

Tasa de evaporación < 1 Ethyl ether = 1 Inflamabilidad (sólido, gas) No establecido.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de explosividad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de

No disponible (ND).

explosividad (%)

Presión de vapor 6.62 mm Hg 4.7301 AIRE=1 Densidad de vapor Densidad relativa 0.854 a 77°C

Solubilidad(es)

Insoluble Solubilidad (agua)

Coeficiente de reparto: No disponible (ND)

n-octanol/agua

Temperatura de

No disponible (ND).

auto-inflamación

Temperatura de No disponible (ND)

descomposición

Viscosidad No disponible (ND)

**Otras informaciones** 

Densidad 7.11 lbs/gal Propiedades explosivas No explosivo. No comburente. **Propiedades comburentes** 95 - 97.5 % Porcentaje de volátiles COV 2.9 %

# 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

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

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

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

Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión. Ingestión

Síntomas relacionados con las

características físicas. químicas y toxicológicas Puede irritar las vías respiratorias.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No se conoce. **Producto** Resultados de la prueba **Especies** 

NYDREE FLOORING DUST MOP TREATMENT

Agudo

Dérmico

**DL50** conejo 6.667e+007 mg/kg

Oral

DL50 Rata 8664 g/kg

Corrosión/irritación cutáneas

El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea. Lesiones oculares El contacto directo con los ojos puede causar una irritación temporal.

graves/irritación ocular

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 1910.1001-1053)

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

Puede irritar las vías respiratorias.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana -

**Exposiciones repetidas** 

No clasificado.

Peligro por aspiración La inhalación prolongada puede resultar nociva. 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.

**Producto Especies** Resultados de la prueba

NYDREE FLOORING DUST MOP TREATMENT

Acuático/a

**Peces** CL50 **Peces** 8109.9604 mg/l, 96 horas estimado

Persistencia y degradabilidad

Potencial de bioacumulación

No existen datos sobre la degradabilidad del producto.

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. 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. Comprador asume todos los riesgos y la responsabilidad asociada con la liquidación de este

producto (original concentración o dilución) en violación de la ley aplicable.

Reglamentos locales sobre la

eliminación

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la Código de residuo peligroso

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).

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias **Envases contaminados** 

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.

ELIMINACION DEL ENVASE: Enjuáguese tres veces (o equivalente). Luego, ofrezca el envase

limpio y seco para reciclaje o reacondicionamiento.

# 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.

Ley de Control de Sustancias tóxicas (TSCA)

Uno o más componentes de la mezcla no están en el inventario de TSCA 8(b) o están clasificados como "inactivos".

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)

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

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

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.

Segura (SDWA, siglas en

inglés)

Tipo de material: NYDREE FLOORING DUST MOP TREATMENT

SDS US

### Regulaciones de un estado de EUA

#### Proposición 65 de California

Ley de agua potable y sustancias tóxicas de 1986 del Estado de California (Proposición 65): Según nuestro conocimiento, este material no contiene químicos actualmente listados como carcinógenos o toxinas reproductivas. Para mayor información visitar el sitio www.P65Warnings.ca.gov.

### Estados Unidos. Listado de sustancias candidatas de California. Regulaciones sobre los Productos de Consumo más Seguros (Cal. Code Regs, tit. 22, 69502.3, subd. (a))

destilados (petróleo), parafínicos ligeros desencerados con solvente (CAS 64742-56-9) Solvent Dewaxed Heavy Paraffinic Distillate (petróleo ) (CAS 64742-65-0)

## **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 "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 27-Enero-2015 La fecha de revisión 23-Agosto-2021

Indicación de la versión 05 Salud: 2 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.

HIL05943 Indicación de la versión: 05 La fecha de revisión: 23-Agosto-2021 Fecha de publicación: 27-Enero-2015

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

totalidad.

Tipo de material: NYDREE FLOORING DUST MOP TREATMENT

<sup>\*</sup>Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es)