NATIONAL CHEMICAL LABORATORIES, INC.



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

Sección 1 - Identificación

Identificador de producto PIZZAZZ Soil & Finish Build Up Remover

Otros medios de identificación 2008

Uso recomendado Tierra & piso acabado removedor de acumulación

Las restricciones de utilización Para el uso comercial e industrial. Información sobre el fabricante/importador/proveedor/distribuidor

Nombre de la empresa National Chemical Laboratories of PA, Inc.

Dirección 401 N. 10th Street - Philadelphia, PA 19123

1 (800) 255-3924

Teléfono 1 (215) 922-1200
Correo electrónico info@nclonline.com
Persona de contacto CHEM-TEL

Número de teléfono para

emergencias

Sección 2 - Identificación de peligro(s)

Clasificación Categoría Peligros físicos Gases a presión Liquefied gas Peligros para la salud Toxicidad aguda, dérmica 4 Toxicidad aguda por inhalación 4 Toxicidad aguda, oral Δ Lesiones oculares graves/irritación ocular 1 Corrosión/irritación cutáneas 1B

Peligros definidos por OSHA Elementos de la etiqueta Símbolo de peligro



Palabra de advertencia Peligros para la salud Peligro

No clasificado.

Contiene gas bajo presión y puede explotar si se calienta. Provoca quemaduras graves en la piel y daños en los ojos. Es nocivo si se inhala. Nocivo por ingestión.

Consejos de prudencia

Prevención

Evitar la inhalación de vapor/gas/humos/vapores/aerosoles. Utilice guantes protectores y ropa protectora y protección ocular/protección facial. Contenedor presurizado: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. Lávese bien después de manipular. Mantener fuera del alcance de los niños.

Respuesta

En caso de ingestión: Llame inmediatamente a un médico o centro de envenenamientos o el médico. Si en los ojos: Lavar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese los lentes de contacto, si están presentes y fácil de hacer. Continúe enjuagando. Si persiste la irritación de los ojos: Obtener asesoramiento médico/atención.

Almacenamiento Eliminación Proteger de la luz solar. No exponer a temperaturas superiores a 122°F/50°C. Almacenar en un lugar bien ventilado.

La eliminación de los desechos y residuos de conformidad con los requisitos de la autoridad local.

Peligro(s) no clasificado(s) de

otra manera (HNOC)

Ninguno conocido.

Sección 3 - Composición/información sobre los componentes

Mezclas Número CAS **Componentes peligros** Nombre químico 20 - 30 2-Aminoetanol 141-43-5 Sulfonato de dimetilbenceno sódico 1300-72-7 5 - 10 2 (2 butoxietoxi) etanol 112-34-5 5 - 10 Dipropilenglicol butil éter 29911-28-2 5 - 10 butano 106-97-8 1 - 4 propano 74-98-6 1 - 2

Comentarios sobre la composición

Componentes no listados son no peligrosos o están por debajo de los límites notificables.

Sección 4 - Primeros auxilios

Inhalación Contacto cutáneo Mover al aire fresco. Llame a un médico si se desarrollan síntomas o persistir. Lavar con agua y jabón. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Contacto ocular

Ingestión

Lave los ojos inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quítese los lentes de contacto, si están

presentes y fácil de hacer. Continúe enjuagando. Obtenga atención médica si la irritación persiste.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Dolor urente y corrosivos severos daños en la piel. El dolor de cabeza. Náuseas, vómitos. Irritación de la nariz y la garganta. Causa graves daños en los ojos. Los síntomas pueden incluir ardor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión borrosa. Daño ocular permanente incluyendo ceguera podría resultar. Puede causar irritación de las vías respiratorias.

Enjuagar la boca. No se debe inducir el vómito sin asesoramiento desde el centro de control de envenenamientos.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial Proporcionar medidas de apoyo general y tratar sintomáticamente. Mantener a la víctima bajo

observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información General Asegurar que el personal médico son conscientes del material(s) involucrados, y tomar precauciones para protegerse a sí

mismos

Sección 5 - Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados Medios no adecuados de El agua nebulizada. Polvo Químico Seco. El dióxido de carbono (CO2).

Ninguno conocido.

Peligros específicos del producto químico

extinción

Contenido bajo presión. Los contenedores pueden explotar cuando se calientan.

Equipo especial de protección y medias de precaución para los homberos

Un aparato de respiración autocontenido y ropa de protección completa debe ser usado en caso de incendio.

Equipo/instrucciones de extinción de incendios

En caso de incendio: detener la fuga si es seguro hacerlo. No mover la carga o si la carga del vehículo ha sido expuesto al calor. Mueva los contenedores del área de incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los contenedores deben ser enfriado con agua para evitar la acumulación de presión de vapor. Para incendio masivo en la zona de carga, utilizar mangueras no tripulados titular o cañones, si es posible. Si no, retirarse y dejar que el fuego arda.

Métodos específicos

Utilice los procedimientos de lucha contra incendios estándar y considerar los peligros de otros materiales.

Sección 6 - Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Mantener alejado al personal innecesario. Mantenga a las personas alejadas de la y ceñida del derrame o fuga. Mantener fuera de las zonas bajas. Desgaste de ropa y equipos de protección apropiados durante la limpieza. El personal de emergencia necesita equipo autónomo de respiración. No tocar los contenedores dañados o el material derramado, a menos que llevar ropa protectora adecuada. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar enellas. Las autoridades locales deberían ser informado si el derrame importante no puede ser contenida. Para la protección personal, consulte la sección 8 de la SDS.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Consulte las hojas de datos de seguridad adjunto y/o instrucciones de uso. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, bengalas, chispas o llamas en el área inmediata). Mantener los combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Detener la fuga, si puede hacerlo sin riesgo. Mueva el cilindro a un área abierta y segura si la fuga es irreparable. Aislar el área hasta que el gas se ha dispersado. Impedir la entrada en los cursos de agua, alcantarillado, sótanos o espacios confinados. Tras una recuperación del producto, lavar la zona con agua. Para la disposición de desechos, consulte la sección 13 del SDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar el vertido en los desagües, cursos de agua o en el suelo.

Sección 7 - Manipulación y almacenamiento

Precauciones para un manejo seguro

Es nocivo si se inhala o se ingiere. VAPOR NOCIVO. Provoca daños graves en los ojos y la piel. Contenedor presurizado: No perforar ni quemar, incluso después de su uso. No usar si el botón spray falta o es defectuoso. No corte, soldadura, soldadura, perforar, triturar, contenedores o exponer al calor, llamas, chispas, u otras fuentes de ignición. No vuelva a utilizar los envases vacíos. No obtienen en los ojos, la piel o la ropa. Evite la exposición prolongada. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use el equipo de protección personal apropiado. No coma, beba ni fume cuando utilice este producto. Mantener fuera del alcance de los niños. Observar las buenas prácticas de higiene industrial.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas cualesquiera incompatibilidades Aerosol de nivel 1.Contenido bajo presión. No lo exponga al calor o almacenar a temperaturas superiores a 122°F/50°C como puede reventar. No perfore, incinere o aplastar. No manipule o almacene cerca de una llama abierta, calor u otras fuentes de ignición. Mantenga los contenedores herméticamente cerrados en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Almacene lejos de materiales incompatibles (ver la sección 10 de la SDS).

Sección 8 - Controles de exposición/protección personal

Límite(s) de exposición ocupacional

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

Componentes Valor 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5) TWA 6 mg/m³, 3 ppm butano (CAS 106-97-8) TWA 1000 ppm

propano (CAS 74-98-6) PEL 1800 mg/m³, 1000 ppm

propano (CAS 74-98-6) TWA 1000 ppm

Valores límites biológicos Índices de exposición biológica de ACGIH

Tipo Valor Forma

propano (CAS 74-98-6) TLV 1000 ppm butano (CAS 106-97-8) TLV 1000 ppm butano (CAS 106-97-8) STFI 1000 ppm 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5) STFL 6 ppm 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5) TWA 3 ppm

2 (2 butoxietoxi) etanol (CAS 112-34-5) TW/A 10 ppm Fracción inhalable y vapor.

NIOSH de EUA: Guía de bolsillo acerca de los peligros químicos

Valor Componentes Tipo 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5) STEL 15 mg/m3, 6 ppm 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5) TWA 8 mg/m^3 , 3 ppmbutano (CAS 106-97-8) Τ\//Δ 1900 mg/m³, 800 ppm propano (CAS 74-98-6) TWA 1800 mg/m³, 1000 ppm

Valores límites biológicos No hay límites de exposición biológica señaló para el ingrediente(s).

Directrices de exposición Use equipo de protección personal cuando sea necesario. Mantenga la ropa de trabajo por separado.

Controles de ingeniería

adecuados

Buena ventilación general (normalmente 10 cambios de aire por hora) debe usarse. Las tasas de ventilación debe corresponder a las condiciones. Si es necesario, utilizar recintos de proceso, sistemas de ventilación locales, u otros controles de ingeniería para mantener la cantidad de partículas aerotransportadas por debajo de los límites de exposición recomendados. Si los límites de exposición no han sido establecidos, mantener niveles aerotransportados a un nivel aceptable. Proporcionar Estación de lavado de ojos.

Forma

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los

ojos/la cara

Llevar gafas de seguridad de productos químicos aprobados. Proporcionar una fuente de lavado de ojos de emergencia

Drench Quick y ducha en el área de trabajo inmediato.

Protección cutánea

Protección para las

manos

proveedor del guante.

Otros Protección respiratoria

Desgaste resistente a productos químicos, guantes impermeables. Guantes adecuados puede ser recomendado por el Si las condiciones de exposición de riesgo, llevar ropa protectora adecuada.

Si los controles de ingeniería no mantener las concentraciones por debajo de los límites de exposición recomendados (donde

sea aplicable) o a un nivel aceptable (en países donde los límites de exposición no han sido establecidas), un respirador

aprobado deben estar desgastados.

Peligros térmicos

Lleve ropa de protección térmica adecuada, cuando sea necesario.

Consideraciones generales

sobre higiene

No fumar durante su utilización. Siempre observar buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manipular el material y antes de comer, beber o fumar. Lavar regularmente la ropa de trabajo y equipos de protección para eliminar los

contaminantes.

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Apariencia

Estado físico Mezcla de gas/líquido.

Forma Aerosol. Gas licuado. Claro, fino líquido.

Color Paja.

Olor Solución amoniacal. **Umbral olfativo** No disponible. 12.3

Punto de fusión/punto de congelación

No disponible.

Punto inicial e intervalo de

ebullición

212 °F (100 °C) líquido

Punto de inflamación No hay punto de inflamación.

Tasa de evaporación No disponible. Inflamabilidad (sólido, gas) No disponible.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

límite inferior de inflamabilidad (%)

No disponible.

límite superior de inflamabilidad (%) No disponible.

Límite de explosividad

inferior (%)

No disponible.

Límite de explosividad

superior (%)

No disponible.

Presión de vapor No disponible. Densidad de vapor No disponible.

Densidad relativa 1,02 ± 0,01 @ (75°F) (líquido)

Densidad relativa temperatura 75°F (23.9°C) Solubilidad (agua) Soluble. (líquido) Coeficiente de reparto: No disponible.

n-octanol/agua

Temperatura de auto-

inflamación

Viscosidad

No disponible.

No disponible.

Temperatura de

No disponible. descomposición

Otra Información.

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

Estabilidad química El material es estable bajo condiciones normales. Posibilidad de reacciones No se produce la polimerización peligrosa.

peligrosas

Condiciones que deben evitarse Evitar el calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición. El contacto con materiales incompatibles. Agentes oxidantes fuertes.

Materiales incompatibles

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Sección 11 - Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de exposición

Ingestión Provoca quemaduras en el tracto digestivo.

Inhalación Puede causar irritación del tracto respiratorio. Este producto puede ser aspirado hacia los pulmones y causar neumonitis

Contacto cutáneo Provoca quemaduras graves en la piel. Contacto ocular Causa graves daños en los ojos.

Síntomas relacionados a las características físicas, químicas y toxicológicas

Dolor urente y corrosivos severos daños en la piel. Causa graves daños en los ojos. Los síntomas pueden incluir ardor, lagrimeo, enrojecimiento, inflamación y visión borrosa. Daño ocular permanente incluyendo ceguera podría resultar.

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda Puede ser dañino si se ingiere.

Componentes	Categoría	Type Sp	Código	Especies	Resultados de la prueba
2 (2 butoxietoxi) etanol (CAS 112-34-5)	Agudo	Dérmico	LD50	Conejo	2764 mg/kg, (Masculino)
2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)	Agudo	Dérmico	LD50	Conejo	1025 mg/kg
	Agudo	Oral	LD50	Rata	1715 mg/kg
butano (CAS 106-97-8)	Agudo	Inhalación	LC50	Ratón	52%, 120 minutes
	Agudo	Inhalación	LC50	Rata	1237 mg/l, 120 Minutes
	Agudo	Inhalación	LC50	Rata	1355 mg/l
propano (CAS 74-98-6)	Agudo	Inhalación	LC50	Ratón	52%, 120 minutes
	Agudo	Inhalación	LC50	Rata	1237 mg/l, 120 Minutes
	Agudo	Inhalación	LC50	Rata	1355 mg/l 658mg/l/4h
Sulfonato de dimetilbenceno sódico (CAS 1300-72-7)	Agudo	Dérmico	LD50	Conjeco	>2000 mg/kg
	Agudo	Oral	LD50	Rata	7200 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas Provoca quemaduras graves en la piel. Repetido o prolongado contacto con la piel puede causar resequedad.

Lesiones oculares graves/

irritación ocular

Causa graves daños en los ojos.

Sensibilización respiratoria Este producto no se espera causar sensibilización respiratoria. Sensibilización cutánea Este producto no se espera causar sensibilización de la piel.

Mutagenicidad en células No hay datos disponibles para indicar el producto o a cualquiera de los componentes presentes en mayor que el

0,1% son mutagénicos o genotóxicos. germinales

Carcinogenicidad Este producto no se considera un carcinógeno, ACGIH por IARC, NTP, OSHA o.

Toxicidad a la reproducción Este producto no se espera causar efectos reproductivos o de desarrollo.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única No clasificado

Toxicidad sistémica específica de

No clasificado.

órganos blanco - Exposiciones

repetidas Peligro por aspiración

No es probable, debido a la forma del producto.

Los efectos crónicos La inhalación prolongada puede ser perjudicial. Puede ser dañino si se absorbe a través de la piel.

Sección 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 derrames grandes o frecuentes puedan tener un efecto nocivo o perjudicial para el medio ambiente.

Persistencia y degradabilidad No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de este

Potencial de bioacumulación No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

Componentes Resultado 2.36 propano (CAS 74-98-6) 2 89 butano (CAS 106-97-8) 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5) -1.31 2 (2 butoxietoxi) etanol (CAS 112-34-5) 0.56 Dipropilenglicol butil éter (CAS 29911-28-2) 1.52 (est.)

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No hay otros efectos adversos para el medio ambiente (por ejemplo, el agotamiento de la capa de ozono, el potencial de

creación de ozono fotoquímico, la disrupción endocrina, el potencial de calentamiento global) se espera de este

componente

Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

Instrucciones para la eliminación Consulte a las autoridades antes de su eliminación. Contenido bajo presión. No perfore, incinere o aplastar. Disponer de

contenidos/contenedor en conformidad con local/regional/nacional/internacional de reglamentos. Desechar de conformidad con todas las regulaciones aplicables.

Reglamentos locales sobre

la eliminación

Código de residuo peligroso

Desechos/Producto no

Utilizado

Envases contaminados

El código del residuo debe ser asignado en el debate entre el usuario, el productor y la compañía de desechos.

Deséchelo de acuerdo con las normativas locales. Los recipientes vacíos o camisas puede retener algunos residuos del

producto. Este material y su envase deben desecharse de manera segura.

Los recipientes vacíos deben ser llevados a un sitio aprobado para el manejo de residuos para su reciclado o eliminación.

Desde contenedores vaciados pueden retener los residuos del producto, siga etiqueta advertencias incluso después de que

el contenedor se vacía. No vuelva a utilizar los envases vacíos.

Sección 14 - Información relativa al transporte

DOT

Número ONU UN1950 Los aerosoles

Designación oficial de

transporte de las Naciones

Clase de peligro en el 2.2

transporte

Riesgo secundario

Grupo de embalaje/envase

8

No aplicable.

Precauciones especiales

Consulte las instrucciones de seguridad, SDS y los procedimientos de emergencia antes de la manipulación.

para el usuario Etiquetas requeridas

2.2.8

Excepciones de embalaje

306

Embalaje no a granel Embalaje a granel

None/Ninguno None/Ninguno

Número ONU UN1950

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas Aerosoles, no inflamables, corrosivos, sustancias que contienen en la Clase 8, Grupo de embalaje III

Clase de peligro en el

2.2

transporte Riesgo secundario 8

Grupo de embalaje/envase

No aplicable.

Peligros ambientales No. Etiquetas requeridas 2.2, 8 Código ERG 10L

Precauciones especiales

para el usuario

Consulte las instrucciones de seguridad, SDS y los procedimientos de emergencia antes de la manipulación.

Aeronaves de pasajeros

y carga

Permitido. Permitido.

Aviones del cargo únicamente

Excepciones de envasado LTD OTY

IMDG

Número ONU UN1950 Designación oficial de trans-**AEROSOLES**

porte de las Naciones Unidas Clase de peligro en el transporte

2.2

Riesgo secundario

8

No aplicable. Grupo de embalaje/envase

Peligros ambientales Contaminante del mar No.

Etiquetas requeridas EmS

Precauciones especiales

2.2, 8 F-D. S-U

para el usuario

Consulte las instrucciones de seguridad, SDS y los procedimientos de emergencia antes de la manipulación.

Excepciones de envasado Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol

73/78 y del Código IBCe

No aplicable.

ITD OTY

Sección 15 - Información reguladora

Reglamentos federales de EE.UU. Este producto es un químico "peligrosos", tal como se define en el estándar de comunicación de peligros de la OSHA 29 CFR 1910.1200.Todos los componentes están en la lista de inventario de la TSCA EPA de EE.UU.

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

Componentes Resultados

butano (CAS 106-97-8) 1 - 4 1 - 2 propano (CAS 74-98-6)

EEUU. OSHA Sustancias específicamente reguladas (29 CFR 1910.1001-1050)

Componentes Resultado Comentario

propano (CAS 74-98-6)

Lista de sustancias peligrosas de CERCLA (40 CFR 302.4)

Resultado Componentes Listado 2 (2 butoxietoxi) etanol (CAS 112-34-5)

Categorías de peligro Peligro inmediato Sí

Peligro Retrasado No hay Riesgo de Ignición No hay Peligro de Presión: Sí Riesgo de Reactividad No hay No reguladas.

SARA 302 Sustancia extremadamente peligrosa SARA 311/312 Sustancias químicas peligrosas No hav

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

Nombre químico Número CAS % en peso 2 (2 butoxietoxi) etanol 112-34-5 5 - 10

Otras disposiciones federales

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

Componentes

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

Ley de Aire Limpio (CAA), sección(r) Prevención de liberación accidental) (40 CFR 68.130) 2-(2-Butoxyethoxy) el etanol (CAS 112-34-5)

Comentarios

Listado (si/no)*

No hay

No hay

Sí

Sí

Ley de Agua Potable Segura No reguladas. (SDWA, siglas en inglés)

Food and Drug Administration (FDA) No reguladas. Sí Regulaciones de un estado de EUA Sí

Derecho a la información de Massachusetts – Lista de sustancias Componentes

2-Aminoetanol (CAS 141-43-5)

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

butano (CAS 106-97-8) propano (CAS 74-98-6)

Ley del derecho a la información de los trabajadores y la

Componentes No hay comunidad de Nueva Jersey, EUA 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5) No hay

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

butano (CAS 106-97-8) propano (CAS 74-98-6)

US. Ley del Derecho a la Información de los Trabajadores y la

Comunidad de Pennsylvania

Componentes Sí 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5) Sí

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

butano (CAS 106-97-8) propano (CAS 74-98-6)

Derecho a la información de Rhode Island, EUA Componentes Sí

> 2-Aminoetanol (CAS 141-43-5) 2 (2 butoxietoxi) etanol (CAS 112-34-5)

butano (CAS 106-97-8) propano (CAS 74-98-6)

Proposición 65 del Estado de

California, EUA

Agua potable de California y la Ley de Tóxicos de 1986 (Proposición 65): Este material no es conocido por contener productos químicos actualmente enumerados como

carcinógenos o toxinas reproductivas.

Inventarios internacionales

Nombre del inventario País(es) o región

Australia Grupo de embalaje/envase, II cuando aplique

Canadá Lista de Sustancias Nacionales (DSL) Canadá Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)

China Inventario de sustancias químicas existentes en China (IECSC) 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)

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

- * Un "Sí" indica que este producto cumple con los requisitos de inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s).
- * Un "No" indica que uno o varios de los componentes del producto no están listados, o están exentos de listado, en el inventario administrado por el/los país(es) gobernante(s).

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

La fecha de revisión 6/21/2023 02 Versión #

Códigos de peligro HMIS

PPF Α

Cláusula de exención de responsabilidad

La información aquí incluida se obtuvo de fuentes actualizadas y confiables. No obstante, los datos se ofrecen sin ninguna garantía, expresa ni implícita, con respecto a su integridad o exactitud. Dado que las condiciones de uso, manejo, almacenamiento y eliminación del producto están fuera del control del fabricante, es responsabilidad del usuario tanto determinar las condiciones seguras para su uso, como asumir la responsabilidad por pérdidas, lesiones, daños o gastos provenientes del uso inadecuado del producto. No se generan ni se deducen garantías, expresas ni implícitas, en base a cualquiera información presentada u omitida en esta HDS con respecto al producto descrito en ella. Varias entidades gubernamentales pudieran tener disposiciones específicas relativas al transporte, manejo, almacenamiento, uso o desecho de este producto que no estén reflejadas en esta HDS. El usuario debe revisar estas regulaciones a fin de garantizar el total cumplimiento de las normas.