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

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla **DEVCON® Food Grade Pot & Seal Resin** 

Otros medios de identificación

SKU# 0157

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Uso recomendado No disponible (ND).

Restricciones

recomendadas

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Datos sobre el proveedor

Nombre de la empresa **ITW Performance Polymers** 

Dirección 30 Endicott Street

Danvers, mA 01923 Estados Unidos

Teléfono Servicios al cliente 978-777-1100

Página web www.itwperformancepolymers.com

Correo electrónico No disponible (ND).

Persona de contacto Departamento de salud ambiental y seguridad Número de teléfono para **CHEMTREC** 800-424-9300

emergencias

Internacional 703-527-3887

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

Peligros físicos No clasificado.

Peligros para la salud Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2

> Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A Sensibilizadores cutáneos Categoría 1

Peligros para el medio

ambiente

No clasificado.

Elementos de la señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución



Palabra de advertencia Atención

Indicación de peligro

Provoca irritación cutánea. H315

Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H317

Provoca irritación ocular grave. H319

Consejos de prudencia

Prevención

Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. P264

La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. P272

Usar equipo de protección para los ojos/la cara. P280

Usar guantes de protección. P280

Respuesta

En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua. P302 + P352

Número	d۵	versión.	ივ
Nullielo	ue	version.	U۷

P305 + P351 +

EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios P338

minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad.

Proseguir con el lavado.

En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico. P333 + P313

Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. P337 + P313

Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar. P362 + P364

**Almacenamiento** Eliminación

> Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones P501

Consérvese alejado de materiales incompatibles.

local/regional/nacional/internacional.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria Ninguno.

# SECCIÓN 3. Composición/información sobre los components

#### Mezclas

Identidad química	Nombre(s) común(es), sinónimo(s)	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
epoxi, resina :reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)	epoxi, resina	25068-38-6	70 - < 80
Cuarzo		14808-60-7	20 - < 30
Hydrophobic Silicon Dioxide, amorfo		67762-90-7	1 - < 3
Otros componentes por debajo de le	os límites a informar		3 - < 5

### SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios necesarios

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

Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. En caso de Contacto con la cutánea

eczema u otras molestias cutáneas: acuda al médico y muéstrele esta hoja de datos de

seguridad. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

Enjuaque los ojos de inmediato con abundante aqua durante al menos 15 minutos. Quitar las Contacto con los ocular

lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el

lavado. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

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

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.

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.

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome

las precauciones adecuadas para su propia protección. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

### SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción apropiados

Información general

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

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

producto químico

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

contra incendios

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.

## SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios 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. 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.

Para el personal de los servicios de emergencia

Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la Sección 8 de la HDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

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

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

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. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

### SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro Evitar respirar nieblas/vapores. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. 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 Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

### SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

### Parámetros de control

Límite(s) de exposición ocupacional

México. Valores límite de exposición ocupacional						
Componentes	Tipo	Valor	Forma			
Cuarzo (CAS 14808-60-7)	TWA	0.025 mg/m3	Fracción respirable.			
EE.UU. Valores umbrales ACGIH						
Componentes	Tipo	Valor	Forma			
Cuarzo (CAS 14808-60-7)	TWA	0.025 mg/m3	Fracción respirable.			

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Método de control por rango de exposición

No disponible (ND).

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. Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia.

#### Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP

Protección para los ojos/la cara

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles). Se recomiendan caretas protectoras.

Tipo de material: DEVCON® Food Grade Pot & Seal Resin 0157

Número de versión: 02

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.

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

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. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Viscoso. Líquido. **Apariencia** 

Estado físico Líquido.

Forma Viscoso. Líquido. Color No disponible (ND).

Olor Ligera/o

**Umbral olfativo** No disponible (ND). No disponible (ND). Punto de fusión/punto de No disponible (ND).

congelación

Punto inicial e intervalo de

ebullición

320 °C (608 °F) estimado

Punto de inflamación 129.4 °C (265.0 °F) estimado

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

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de inflamabilidad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de

inflamabilidad (%)

No disponible (ND).

No disponible (ND).

Límite inferior de

explosividad (%)

Límite superior de

explosividad (%)

No disponible (ND).

0.03 mm Hg @ 171 F Presión de vapor No disponible (ND). Densidad de vapor Densidad relativa No disponible (ND).

Solubilidad(es)

No disponible (ND). Solubilidad (agua) Coeficiente de reparto: No disponible (ND).

n-octanol/agua

Temperatura de No disponible (ND).

auto-inflamación

No disponible (ND). Temperatura de

descomposición

No disponible (ND). Viscosidad Peso molecular No disponible (ND).

**Otras informaciones** 

Densidad 1.55 g/cm3 estimado

Propiedades explosivas No explosivo. **Propiedades comburentes** No comburente. 1.55 estimado Gravedad específica

Número de versión: 02

# SECCIÓN 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 deberán

evitarse

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

# SECCION 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

InhalaciónEl conocimiento acerca de los posibles riesgos para la salud es incompleto.Contacto con la cutáneaProvoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Contacto con los ocular Provoca irritación ocular grave.

Ingestión El conocimiento acerca de los posibles riesgos para la salud es incompleto.

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Toxicidad aguda No se conoce.

Corrosión/irritación cutáneasProvoca irritación cutánea.Lesiones ocularesProvoca irritación ocular grave.

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria

La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Mutagenicidad en células

germinales

La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

**Carcinogenicidad**La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

**ACGIH - Carcinógenos** 

Cuarzo (CAS 14808-60-7) A2 Se sospecha que sea carcinógeno para los humanos.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Cuarzo (CAS 14808-60-7) 1 Carcinogénico para los humanos.

**Toxicidad para la reproducción** La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos. **Toxicidad sistémica específica** La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición única

La diasilicación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -Exposiciones repetidas La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

Peligro por aspiración La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

Otras informaciones No disponible (ND).

# SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

**Toxicidad** 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.

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

mezcla.

Potencial de bioacumulación

Número de versión: 02

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

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el

contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

calentamiento global) debido a este componente.

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

## SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación

Instrucciones para la

eliminación

Reglamentos locales sobre la eliminación

Código de residuo peligroso

Residuos/producto no

utilizado

El Código de Residuo debe ser asignado después de hablar con el usuario, el productor y la compañía de eliminación de residuos. 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.

# SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

SCT

No está regulado como producto peligroso.

DOT

No está regulado como producto peligroso.

ADR

No está regulado como producto peligroso.

**RID** 

No está regulado como producto peligroso.

ADN

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

#### SECCION 15. Información reglamentaria

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate

Esta hoja de datos de seguridad ha sido preparada de acuerdo con la Norma Oficial Mexicana (NOM-018-STPS-2015).

Mexico. ACUERDO por el que se determina el listado de sustancias sujetas a reporte de competencia federal para el registro de emisiones y transferencia de contaminantes

No listado.

Reglamentación internacional

Protocolo de Montreal

No aplicable (NA).

Convención de Estocolmo

No aplicable (NA).

**Rotterdam Convention** 

No aplicable (NA).

Protocolo de Kyoto

No aplicable (NA).

1:04000 /06/000

#### Convenio de Basilea

No aplicable (NA).

#### **Inventarios Internacionales**

Pais(es) o region	Nombre del inventario	Listado (si/no)*
Australia	Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	No
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
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)	No
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	No
Corea	Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL)	Sí
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Sí
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	No
Taiwán	Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán (TCSI)	Sí
Estados Unidos y Puerto Rico	Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

Nameters del incrementari

# SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

La fecha de emisión 21-Mayo-2019 La fecha de revisión 05-Mayo-2020 02

Indicación de la versión

Lista de abreviaturas

ADN: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores.

ADR: Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera.

DOT: Departamento de Transporte (49 CFR 172.101).

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Chemicals. IATA: International Air Transportation Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo. Código CIQ: Código Internacional para La Construcción y el Equipo de Buques de Transporte a

Granel de Productos Químicos Peligrosos.

CMIMP: Código Marítimo International de Mercancías Peligrosas.

MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.

SCT: Secretaría de Comunicaciones y Transporte (NOM-002-SCT/2011).

Cantidad umbral para las sustancias guímicas peligrosas en el lugar de trabajo Referencias

NOM-047-SSA1-2011 - Índices Biológicos de Exposición (IBE) para el personal ocupacionalmente

expuesto a sustancias químicas

NOM-028-STPS-2012 – Sistema para la administración del trabajo-Seguridad en los procesos y

equipos críticos que manejen sustancias químicas peligrosas

processing, storage, transportation, disposal and release.

NOM-018-STPS-2000 - Norma sobre la comunicación e identificación de sustancias químicas

peligrosas en el lugar de trabajo

NOM-010-STPS-2014 (segunda revisión) -Límites de exposición ocupacional - estará vigente a

partir del 28 de abril, 2016

Cláusula de exención de responsabilidad

ITW Performance Polymers, 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 hava 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. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use,

Tipo de material: DEVCON® Food Grade Pot & Seal Resin 0157

<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)

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).

Fecha de revisión

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

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

## SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Nombre de la sustancia química peligrosa o mezcla

**DEVCON® Food Grade Pot & Seal Hardener** 

Otros medios de identificación

SKU# 0257

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

**Uso recomendado** No disponible (ND).

Restricciones Ninguno conocido/Ninguna conocida.

recomendadas

Datos sobre el proveedor

Nombre de la empresa ITW Performance Polymers

Dirección 30 Endicott Street

Danvers, mA 01923 Estados Unidos

**Teléfono** Servicios al cliente 978-777-1100

Página webwww.itwperformancepolymers.com

Correo electrónico No disponible (ND).

Persona de contactoDepartamento de salud ambiental y seguridadNúmero de teléfono paraCHEMTREC800-424-9300

emergencias

Internacional 703-527-3887

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

#### Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

Peligros físicos No clasificado.

Peligros para la salud Toxicidad aguda por via oral Categoría 4

Toxicidad aguda por via cutánea Categoría 5
Corrosión/irritación cutáneas Categoría 1
Lesiones oculares graves/irritación ocular
Sensibilizadores respiratorios Categoría 1
Sensibilizadores cutáneos Categoría 1A

Peligros para el medio

ambiente

No clasificado.

## Elementos de la señalización, incluidos los consejos de prudencia y pictogramas de precaución



Palabra de advertencia Peligro

Indicación de peligro

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H313 Puede ser nocivo en contacto con la piel.

H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.

Consejos de prudencia

Prevención

P260 No respirar las nieblas/los vapores.

P264	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P270	No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P272	La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
P284	Usar equipo de protección respiratoria.
Respuesta	
P301 + P330 +	
P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
P303 + P361 +	
P353	En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.
	Enjuagar la piel con agua.
P304 + P340	En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P305 + P351 +	
P338	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.
P310	Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.
P333 + P313	En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.
P362 + P364	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
Almacenamiento	
D405	Guardar haio llave

P405

Guardar bajo llave.

Eliminación

Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones P501

local/regional/nacional/internacional.

Otros peligros que no

contribuyen en la clasificación

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria Ninguno.

# SECCIÓN 3. Composición/información sobre los components

#### Mezclas

Identidad química	Nombre(s) común(es), sinónimo(s)	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
PHENOL, 4,4'-(1-METHYLETHYLIDENE) BIS-, POLYMER WITH N-(2-AMINOETHYL)-1,2-ETHA NEDIAMINE AND (CHLOROMETHYL)oxirano		31326-29-1	50 - < 60
Cuarzo		14808-60-7	20 - < 30
Dietilentriamina		111-40-0	10 - < 20
Hydrophobic Silicon Dioxide, amorfo		67762-90-7	1 - < 3

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### Descripción de los primeros auxilios necesarios

Si tiene dificultades para respirar, salga al exterior y descanse en una postura que le permita
respirar cómodamente. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. No utilice el método de
respiración boca a boca si la víctima inhaló la sustancia. Induzca la respiración artificial con la
ayuda de una mascarilla de bolsillo equipada con una válvula de una vía o con otro dispositivo
médico respiratorio adecuado. En caso de síntomas respiratorios: Llamar un centro de toxicología
o médico.

Contacto con la cutánea Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. 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.

Enjuague los ojos de inmediato con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitar las Contacto con los ocular

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

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. Dificultades 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. 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 abrigada. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información general

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. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

# SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción apropiados

Espuma resistente al alcohol. Polvo. 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.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios 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.

### SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios 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 las nieblas/los 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.

Para el personal de los servicios de emergencia

Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la Sección 8 de la HDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

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

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas

Use agua pulverizada para reducir vapores o desviar el desplazamiento de la nube de vapor.

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. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

# SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro No respirar las nieblas/los 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. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Fracción respirable.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad Guardar bajo llave. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

# SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

#### Parámetros de control

#### Límite(s) de exposición ocupacional

México.	Valores	límite	de ex	posición	ocupacional
IVICATOO.	v aloi cs	IIIIIII	uc cx	posicion	ocupacionai

Componentes	Tipo	Valor	Forma
Cuarzo (CAS 14808-60-7)	TWA	0.025 mg/m3	Fracción respirable.
Dietilentriamina (CAS 111-40-0)	TWA	1 ppm	
EE.UU. Valores umbrales ACGIH Componentes	Tipo	Valor	Forma

Dietilentriamina (CAS TWA 1 ppm 111-40-0)

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

**TWA** 

#### Directrices de exposición

Cuarzo (CAS 14808-60-7)

OEL, México: Efectos sobre la cutánea

Dietilentriamina (CAS 111-40-0)

Puede ser absorbido a través de la piel.

ACGIH de EUA Valores límite umbrales: Efectos sobre la cutánea

Dietilentriamina (CAS 111-40-0)

Puede ser absorbido a través de la piel.

Método de control por rango

de exposición

No disponible (ND).

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. La ventilación general es normalmente suficiente. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

0.025 mg/m3

### Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP

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 Usar equipo de respiración autónomo (ERA) de presión positiva.

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. La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia Líquido.
Estado físico Líquido.
Forma Líquido.
Color Ámbar.
Olor Amoniacal.

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

pН 10.5 - 11.5 @ 5% solution

Punto de fusión/punto de

congelación

-39 °C (-38.2 °F) estimado

Punto inicial e intervalo de

ebullición

207 °C (404.6 °F) estimado

Punto de inflamación 105.0 °C (221.0 °F) estimado

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

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

inflamabilidad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de

inflamabilidad (%)

No disponible (ND).

Límite inferior de

No disponible (ND).

explosividad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de explosividad (%)

< 1 mm Hg @ 68 F Presión de vapor No disponible (ND).

Densidad de vapor Densidad relativa

No disponible (ND).

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No disponible (ND). Coeficiente de reparto: No disponible (ND).

n-octanol/agua

398.9 °C (750.02 °F) estimado

Temperatura de auto-inflamación

Temperatura de

descomposición

No disponible (ND).

Viscosidad No disponible (ND). Peso molecular No disponible (ND).

Otras informaciones

Densidad 1.51 g/cm3 estimado

Propiedades explosivas No explosivo. **Propiedades comburentes** No comburente. 1.51 estimado Gravedad específica

### SECCION 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 deberán

evitarse

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

**Materiales incompatibles** Acidos fuertes.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

# SECCIÓN 11. Información toxicológica

# Información sobre las posibles vías de ingreso

Inhalación Puede irritar el sistema respiratorio. Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades

respiratorias si se inhala. La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la cutánea Provoca quemaduras graves de la piel. Puede ser nocivo en contacto con la piel. Puede provocar

una reacción cutánea alérgica.

Contacto con los ocular Provoca lesiones oculares graves.

Ingestión

Provoca quemaduras químicas en el tubo digestivo. 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. Dificultades respiratorias.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Toxicidad aguda Nocivo en caso de ingestión. Puede ser nocivo en contacto con la piel.

Componentes Resultados de la prueba **Especies** 

Dietilentriamina (CAS 111-40-0)

**Agudo** Oral

**DL50** Rata 1080 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas

Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.

Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Sensibilización cutánea

Mutagenicidad en células germinales

La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

Carcinogenicidad La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

**ACGIH - Carcinógenos** 

Cuarzo (CAS 14808-60-7) A2 Se sospecha que sea carcinógeno para los humanos.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Cuarzo (CAS 14808-60-7) 1 Carcinogénico para los humanos.

Toxicidad para la reproducción

La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

Toxicidad sistémica específica

La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

de órganos diana - Exposición única

La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana -Exposiciones repetidas

Peligro por aspiración

**Toxicidad** 

La clasificación no es posible debido a que no existen datos o son incompletos.

Otras informaciones No disponible (ND).

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

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.

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

mezcla.

Potencial de bioacumulación

No hay datos disponibles.

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.

### SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación

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.

6 / 11

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.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

SCT

**Número ONU** UN2735

Designación oficial de

AMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.

(Dietilentriamina), Limited Quantity

Clase(s) relativas al transporte

Clase Riesgo secundario Grupo de embalaje/envase, Ш

cuando aplique

transporte

Precauciones especiales

para el usuario

Leer las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de

manipular el producto.

**Precauciones especiales** para el transporte a granel

DOT

**Número ONU** UN2735

Designación oficial de transporte

Aminas líquidas, corrosivas, n.e.p. o poliaminas líquidas, corrosivas, n.e.p. (Dietilentriamina),

Limited Quantity

223,274

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8 Riesgo secundario **Etiquetas** 8 Ш Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

**Precauciones especiales** 

para el usuario

Leer las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de

manipular el producto. IB3, T7, TP1, TP28

Disposiciones especiales

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

**ADR** 

**Número ONU** UN2735

AMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. Designación oficial de

transporte (Dietilentriamina), Limited Quantity

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8 Riesgo secundario **Etiquetas** 8 División de riesgo 80 (ADR)

Código de restricción

en túneles

Ε

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

Ш

Peligros para el medio ambiente

No.

Precauciones especiales

para el usuario

Leer las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de

manipular el producto.

RID

**Número ONU** UN2735

Designación oficial de

Aminas líquidas corrosivas, n.e.p. o poliaminas líquidas corrosivas, n.e.p.

transporte

Clase(s) relativas al transporte 8 Clase Riesgo secundario

Tipo de material: DEVCON® Food Grade Pot & Seal Hardener

8 **Etiquetas** Ш Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

Peligros para el medio No.

ambiente

**Precauciones especiales** 

para el usuario

Leer las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de

manipular el producto.

**ADN** 

**Número ONU** UN2735

Designación oficial de

AMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.

transporte

Clase(s) relativas al transporte

Clase Riesgo secundario 8 **Etiquetas** Grupo de embalaje/envase, Ш

cuando aplique

Peligros para el medio

Precauciones especiales

ambiente

para el usuario

Leer las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de

manipular el producto.

No.

**IATA** 

UN2735 **UN number** 

Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Diethylenetriamine), Limited Quantity Proper shipping name

Transport hazard class(es)

8 Class Subsidiary risk Ш Packing group **Environmental hazards** No. **ERG Code** 8L

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions. Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

**IMDG UN** number UN2735

Proper shipping name AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

(Diethylenetriamine), Limited Quantity

Transport hazard class(es)

8 **Class** Subsidiary risk Ш Packing group **Environmental hazards** 

Marine pollutant No. F-A, S-B

Special precautions for user Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

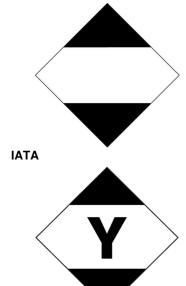
Transporte a granel con arreglo No establecido. al anexo II de MARPOL 73/789 y

al Código IBC

#### ADN; RID



ADR; DOT; IMDG; SCT



# SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate

Esta hoja de datos de seguridad ha sido preparada de acuerdo con la Norma Oficial Mexicana (NOM-018-STPS-2015).

México. Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo (NOM-018-STPS)

Dietilentriamina (CAS 111-40-0)

listado.

Mexico. ACUERDO por el que se determina el listado de sustancias sujetas a reporte de competencia federal para el registro de emisiones y transferencia de contaminantes

No listado.

### Reglamentación internacional

Protocolo de Montreal

No aplicable (NA).

Convención de Estocolmo

No aplicable (NA).

**Rotterdam Convention** 

No aplicable (NA).

Protocolo de Kyoto

Convenio de Basilea

No aplicable (NA).

No aplicable (NA).

**Inventarios Internacionales** 

País(es) o región

Nombre del inventario Listado (sí/no)\*

Australia Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)

9 / 11

País(es) o región	Nombre del inventario Lista	ado (sí/no)*
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
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)	No
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	No
Corea	Lista de Sustancias Químicas Existentes (ECL)	Sí
Nueva Zelanda	Inventario de Nueva Zelanda	Sí
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	Sí
Taiwán	Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán (TCSI)	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)

# SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

La fecha de emisión 21-Mayo-2019 05-Mayo-2020 La fecha de revisión

Indicación de la versión 02

Lista de abreviaturas

ADN: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías

Navegables Interiores.

ADR: Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por

Carretera.

DOT: Departamento de Transporte (49 CFR 172.101).

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Chemicals. IATA: International Air Transportation Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo. Código CIQ: Código Internacional para La Construcción y el Equipo de Buques de Transporte a

Granel de Productos Químicos Peligrosos.

CMIMP: Código Marítimo International de Mercancías Peligrosas.

MARPOL: Convenio internacional para prevenir la contaminación por los buques.

SCT: Secretaría de Comunicaciones y Transporte (NOM-002-SCT/2011).

Referencias Cantidad umbral para las sustancias guímicas peligrosas en el lugar de trabajo

NOM-047-SSA1-2011 - Índices Biológicos de Exposición (IBE) para el personal ocupacionalmente

expuesto a sustancias químicas

NOM-028-STPS-2012 – Sistema para la administración del trabajo-Seguridad en los procesos y

equipos críticos que manejen sustancias químicas peligrosas

processing, storage, transportation, disposal and release.

NOM-018-STPS-2000 - Norma sobre la comunicación e identificación de sustancias químicas

peligrosas en el lugar de trabajo

NOM-010-STPS-2014 (segunda revisión) -Límites de exposición ocupacional - estará vigente a

partir del 28 de abril. 2016

Cláusula de exención de responsabilidad

ITW Performance Polymers, 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. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use,

Tipo de material: DEVCON® Food Grade Pot & Seal Hardener 0257

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).

Número de versión: 02

#### Fecha de revisión

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad: Condiciones que deberán evitarse

SECCIÓN 11. Información toxicológica: Peligro por aspiración SECCIÓN 11. Información toxicológica: Carcinogenicidad SECCIÓN 11. Información toxicológica: Mutagenicidad SECCIÓN 11. Información toxicológica: Reproducción

SECCIÓN 11. Información toxicológica: Sensibilización respiratoria

SECCIÓN 11. Información toxicológica: Inhalación SECCIÓN 11. Información toxicológica: Contacto con la cutánea

SECCIÓN 11. Información toxicológica: Toxicidad sistémica específica de órganos diana -

Exposiciones repetidas

SECCIÓN 11. Información toxicológica: Toxicidad sistémica específica de órganos diana -

Exposición única