Número de versión: 07

## **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

Phillymastic TG-7B Paste Hardener

Otros medios de identificación

SKU# 3331H

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** 130 Commerce Drive

Montgomeryville, Pa 18936 Estados Unidos

**Teléfono** Atención al cliente 215-855-8450

Página web www.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 4
Corrosión/irritación cutáneas Categoría 1A
Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1
Sensibilizadores cutáneos Categoría 1
Peligro para el medio ambiente acuático, Categoría 3

Peligros para el medio Peligro para el medio peligro agudo

ambiente pengre agade

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. H312 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.
H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

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.

Número de versión: 07

P272	La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
	No diamenan an al mandia ambianta

No dispersar en el medio ambiente. P273

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

Respuesta

Enjuagarse la boca. P330 P301 + P330 +

P331

EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.

P303 + P361 +

En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. P353

Enjuagar la piel con agua.

En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le P304 + P340 facilite la respiración.

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

**Almacenamiento** 

Guardar bajo llave. P405

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

El 77% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro desconocido a

largo plazo para el medio ambiente acuático.

## SECCIÓN 3. Composición/información sobre los components

## Mezclas

Identidad química	Nombre(s) común(es), sinónimo(s)	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
SiO2 cristalino (Cuarzo)		14808-60-7	60 - 100
TRIETILENTETRAMINA	TETA	112-24-3	10 - 30
AROMATIC PETROLEUM HYDROCARBON SOLVENT		68477-30-5	1 - 5
ACEITE DE PINO		8002-09-3	1 - 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.

Contacto con la cutánea Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. Las quemaduras químicas deben ser tratadas por un médico. Consultar a un médico si la persona se encuentra

mal. En caso de 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.

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

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

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

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.

Fecha de publicación: 04-Abril-2016 La fecha de revisión: 27-Julio-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023 Número de versión: 07

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 No respirar las nieblas/los vapores. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada.

Para el personal de los servicios de emergencia

Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Asegure una ventilación apropiada. Evitar respirar nieblas/vapores. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la Sección 8 de la HDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Informar al personal administrativo o de supervisión pertinente de todos los escapes al medio ambiente. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

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

Evite que el producto vaya al alcantarillado.

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. 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. No dispersar en el medio ambiente. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. 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).

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Fracción respirable.

Número de versión: 07

#### Límite(s) de exposición ocupacional

México . OELs. (NOM-010-STPS-2014 Chemical Pollutants at the Workplace; Assessment and Control)

**TWA** 

Componentes Tipo Valor

SiO2 cristalino (Cuarzo) (CAS 14808-60-7)

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

Valor **Forma** Componentes Tipo SiO2 cristalino (Cuarzo) TWA 0.025 mg/m3 Fracción respirable. (CAS 14808-60-7)

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. 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

En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria. Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Peligros térmicos

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** 

Estado físico Líquido. **Forma** Líquido.

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

congelación

>232.22 °C (>450 °F)

Punto inicial e intervalo de

ebullición

Punto de inflamación 118.0 °C (244.4 °F) Tasa de evaporación No disponible (ND). No aplicable (NA). Inflamabilidad (sólido, gas)

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de explosividad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de

No disponible (ND).

explosividad (%)

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

Fecha de publicación: 04-Abril-2016 La fecha de revisión: 27-Julio-2023

La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023 Número de versión: 07

Densidad relativa No disponible (ND).

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No disponible (ND).

Coeficiente de reparto: No disponible (ND).

n-octanol/agua

**Temperatura de** No disponible (ND).

auto-inflamación

Temperatura de No disponible (ND).

descomposición

ViscosidadNo disponible (ND).Peso molecularNo disponible (ND).

**Otras informaciones** 

Densidad 1.73

Propiedades explosivas No explosivo.

Propiedades comburentes No comburente.

Gravedad específica 1.73

## 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

No ocurren polimerizaciones peligrosas.

Condiciones que deberán

evitarse

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Peróxidos. Fenoles.

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.

Contacto con la cutánea Provoca quemaduras graves de la piel. 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.

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 contacto con la piel. Nocivo en caso de ingestión.

Componentes Especies Resultados de la prueba

ACEITE DE PINO (CAS 8002-09-3)

Agudo Dérmico

DL50 Rata > 2000 mg/kg

Oral

DL50 Rata 3200 mg/kg

Fecha de publicación: 04-Abril-2016 La fecha de revisión: 27-Julio-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023

Número de versión: 07

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

TRIETILENTETRAMINA (CAS 112-24-3)

Agudo **Dérmico** Líquido

DL50 Rata 1465 mg/kg

Oral Líauido

DI 50 Rata 1716 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas

Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

graves/irritación ocular

Lesiones oculares Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización No es sensibilizante respiratorio.

respiratoria

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

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.

**ACGIH - Carcinógenos** 

SiO2 cristalino (Cuarzo) (CAS 14808-60-7) A2 Se sospecha que sea carcinógeno para los humanos.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

SiO2 cristalino (Cuarzo) (CAS 14808-60-7) 1 Carcinogénico para los humanos.

No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo. Toxicidad para la reproducción

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición

única

No clasificado.

No clasificado.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana -

**Exposiciones repetidas** 

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Otras informaciones No disponible (ND).

SECCION 12. Información ecotoxicológica

Nocivo para los organismos acuáticos. **Toxicidad** 

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

mezcla.

Potencial de bioacumulación

Movilidad en el suelo

No hay datos disponibles. No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono,

posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el

calentamiento global) debido a este componente.

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. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. No contamine los estanques, ríos o acequias con producto químico ni envases usados. Eliminar el contenido/recipiente conforme a

las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

**Reglamentos locales** sobre la eliminación

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo

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

peligroso 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).

Fecha de publicación: 04-Abril-2016 La fecha de revisión: 27-Julio-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023

Número de versión: 07

**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** UN1760

Designación oficial de

LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (Triethylenetetraamine (TETA))

transporte

Clase(s) relativas al transporte

Clase Riesgo secundario Grupo de embalaje/envase, Ш

cuando aplique

para el usuario

Peligros para el medio

ambiente

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

manipular el producto.

274

Precauciones especiales para el transporte a granel

Precauciones especiales

DOT

UN1760 **Número ONU** 

Designación oficial de

transporte

Líquidos corrosivos, n.e.p. (Triethylenetetraamine (TETA))

Clase(s) relativas al transporte Clase 8 Riesgo secundario 8 **Etiquetas** Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

para el usuario

Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino

Precauciones especiales

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

manipular el producto. B2, IB2, T11, TP2, TP27

Disposiciones especiales Excepciones de embalaje 154 202 Embalaje no a granel 242 Embalaje a granel

**ADR** 

**Número ONU** UN1760

Designación oficial de

transporte

LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (TRIETILENTETRAMINA)

Clase(s) relativas al transporte

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

Código de restricción

en túneles

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique Peligros para el medio Ш

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

Designación oficial de

transporte

LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (Triethylenetetraamine (TETA))

Clase(s) relativas al transporte Clase

Fecha de publicación: 04-Abril-2016 La fecha de revisión: 27-Julio-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023

Número de versión: 07

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

cuando aplique

Peligros para el medio

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** UN1760

LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P. (TRIETILENTETRAMINA) Designación oficial de

No.

No.

transporte

Clase(s) relativas al transporte Clase Riesgo secundario 8 **Etiquetas** Grupo de embalaje/envase, Ш

cuando aplique

Peligros para el medio

ambiente

Precauciones especiales

para el usuario

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

manipular el producto.

**IATA** 

UN1760 **UN** number

Proper shipping name Corrosive liquid, n.o.s. (Triethylenetetraamine (TETA))

Transport hazard class(es)

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

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 UN1760

Proper shipping name CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (Triethylenetetraamine (TETA))

Transport hazard class(es)

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

Marine pollutant No. **EmS** 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; ADR; IATA; IMDG; RID; SCT



Fecha de publicación: 04-Abril-2016 La fecha de revisión: 27-Julio-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023 Número de versión: 07

#### DOT



## 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).

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).

## Convenio de Basilea

No aplicable (NA).

## **Inventarios Internacionales**

País(es) o región	Nombre del inventario	istado (sí/no)*
Australia	Inventario Australiano de Sustancias químicas de la Industria (AICIS)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	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	No
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	No
Taiwán	Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán (TCSI)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	nventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí
*Un "Sí" indica que todos los con	nponentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) pa	ís(es)

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

Un "No" indica que uno o más componentes del producto no están listados o están exentos de los requisitos del inventario administrado por

La fecha de emisión04-Abril-2016La fecha de revisión27-Julio-2023

responsable(s)

el(los) país(es) responsable(s).

Fecha de publicación: 04-Abril-2016 La fecha de revisión: 27-Julio-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023 Número de versión: 07

## Indicación de la versión Lista de abreviaturas

07

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygenists (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales).

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

ADR: Acuerdo sobre el Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera.

ANTT: Agencia Nacional de Transportes Terrestres.

CAS: Servicio de Chemical Abstracts.

DOT: Departamento de Transporte.

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Chemicals. IARC: International Agency ofr Research on Cancer (Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer).

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.

IMDG: Marítimo Internacional de Mercancías peligrosas.

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

NFPA: National Fire Protection Agency (Asociación Nacional para la Protección contra Incendios)

RID: Reglamento relativo al Trasporte Internacional de Mercancías peligrosas por Ferrocarril.

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

STEL: Limite de exposición de corta duración.

PPT: Promedio ponderado en el tiempo.

NMX-R-019-SCFI-2011 - Sistema armonizado de clasificación y comunicación de peligros de los productos químicos

NOM-010-STPS-2014 (segunda revisión) –Límites de exposición ocupacional – estará vigente a partir del 28 de abril, 2016

NOM-018-STPS-2015 - sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos para las sustancias químicas peligrosas en el lugar de trabajo

NOM-026-STPS-2008 - Colores y señales de seguridad e higiene, e identificación de riesgos por fluidos conducidos en tuberías.

NOM-028-STPS-2012 – Sistema para la administración del trabajo-Seguridad en los procesos y equipos críticos que manejen sustancias químicas peligrosas

NOM-047-SSA1-2011 –Índices Biológicos de Exposición (IBE) para el personal ocupacionalmente expuesto a sustancias guímicas

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

# 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, processing, storage, transportation, disposal and release.

#### Fecha de revisión

Propiedades físicas y químicas: Propiedades múltiples

Referencias