Número de versión: 14

## **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 **Chockfast Red Resin** 

Otros medios de identificación

**GP107R** 

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

www.itwperformancepolymers.com Página web

Correo electrónico No disponible (ND).

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

emergencias

Internacional 703-527-3887

## SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

Peligros físicos Líquidos inflamables Categoría 4 Peligros para la salud Toxicidad aguda por via oral Categoría 4 Toxicidad aguda por via cutánea Categoría 4 Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2 Sensibilizadores cutáneos Categoría 1

Peligros para el medio

ambiente

Peligro para el medio ambiente acuático,

peligro agudo

Peligro para el medio ambiente acuático,

peligro a largo plazo

Categoría 2

Categoría 2

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



Palabra de advertencia Atención

Indicación de peligro

H227 Líquido combustible.

H302 + H312 Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H333 Puede ser nocivo si se inhala.

H401 Tóxico para los organismos acuáticos. H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

Número de versión: 14

H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	
Prevención	
P210	Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes de ignición. No fumar.
P261	Evitar respirar nieblas/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.
P273	No dispersar en el medio ambiente.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
Respuesta	
P301 + P310 P330	En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico. Enjuagarse la boca.
P302 + P352	En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua.
P304 + P340	En caso de contacto com a pier, lavar con abundante agua.  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.
P333 + P313	En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.
P337 + P313	Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
P362 + P364	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
P370 + P378	En caso de incendio: Utilizar los medios apropiados para la extinción.
Almacenamiento	
P403	Almacenar en un lugar bien ventilado.
Eliminación	
P501	Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.
otros peligros que no ontribuyen en la clasificación	Ninguno conocido/Ninguna conocida.
nformación suplementaria	El% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro(s) agudo(s)

## 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)		25068-38-6	80 - 100
Xileno	XILENO	1330-20-7	1 - 5
Otros componentes por debajo	de los límites a informar		0.5

desconocido(s) para el medio ambiente acuático.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Descripción	de los	nrimeros	auvilins	necesarios
Describción	ue ios	Dillile 05	auxilios	necesarios

Inhalación	Traslade al aire libre.	Llame al médico si le	os síntomas ap	arecen o persisten.

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

La fecha de la nueva versión: 26-Julio-2023

Número de versión: 14

#### Ingestión

Enjuagarse la boca. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones. Consultar a un médico si la persona se encuentra mal.

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 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 Neblina de agua. Espuma. Polvo químico seco. Bióxido de carbono (CO2).

Medios no adecuados de extinción

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Peligros específicos del producto químico

Este producto es combustible y su calentamiento puede generar vapores capaces de formar mezclas aire-vapor explosivas. 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

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. 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

Líquido combustible.

## 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 Evitar respirar nieblas/vapores. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. No tocar o caminar sobre el material vertido.

Para el personal de los servicios de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). 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

Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). Mantenga los materiales combustibles (madera, papel, petróleo, etc.) lejos del material derramado. Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas.

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Usar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y colocarlo en un recipiente para su eliminación posterior. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Absorba con tierra, arena u otro material no combustible y transfiera a recipientes para su posterior eliminación. 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.

Número de versión: 14

## SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Manténgalo apartado de las llamas abiertas, de las superficies calientes y de los focos de ignición. No degustar o ingerir el producto. Evitar respirar nieblas/vapores. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. 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. 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 lejos del calor, las chispas o llamas abiertas. Guárdese en un lugar fresco y seco sin exposición a la luz solar directa. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Guárdelo en una zona equipada con extintores automáticos. 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. OELs. (NOM-010-STPS-2014 Chemical Pollutants at the Workplace; Assessment and Control)

Componentes	Tipo	Valor
Xileno (CAS 1330-20-7)	STEL	150 ppm
	TWA	100 ppm

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

Componentes Tipo Valor Xileno (CAS 1330-20-7) TWA 20 ppm

#### Valores límites biológicos

México. IBEs (NOM-047-SSA1-2011, Salud ambiental-Indices biológicos de exposición para el personal ocupacionalmente expuesto a sustancias químicas)

Componentes	Valor	Determinante	Espécimen	Hora de muestreo
Xileno (CAS 1330-20-7)	1.5 g/g	Ácido metilhipúricos	Creatinina en orina	*

<sup>\* -</sup> Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

#### ACGIH Índices de exposición biológica (BEI)

Componentes	Valor	Determinante	Espécimen	Hora de muestreo
Xileno (CAS 1330-20-7)	1.5 g/g	Ácidos metilhipúricos	Creatinina en orina	*

<sup>\* -</sup> Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

#### Método de control por rango de No disponible (ND). exposición

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.

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

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

La fecha de la nueva versión: 26-Julio-2023

Número de versión: 14

Peligros térmicos

Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales sobre higiene

No fumar durante su utilización. 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 Viscoso. Líquido.

Estado físico Líquido.
Forma Líquido.

**Color** De incoloro a amarillo pálido.

**Olor** Aromático. Similar a un hidrocarburo.

Umbral olfativo No disponible (ND).

pH

Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible (ND).

Punto inicial e intervalo de

ebullición

138 °C (280.4 °F)

**Punto de inflamación** 65.6 °C (150.0 °F) Taza cerrada de Pensky-Martens

Tasa de evaporación 0.6

Inflamabilidad (sólido, gas) No aplicable (NA).

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

explosividad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de

explosividad (%)

No disponible (ND).

Presión de vapor 5.6 hPa estimado

Densidad de vapor 3.5

Densidad relativa No disponible (ND).

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No disponible (ND).

Coeficiente de reparto: No disponible (ND).

n-octanol/agua

No disponible (ND).

Temperatura de auto-inflamación

auto-illialilacioli

No disponible (ND).

Temperatura de descomposición

Viscosidad No disponible (ND).

Peso molecular No disponible (ND).

**Otras informaciones** 

Propiedades explosivas No explosivo.

Propiedades comburentes No comburente.

**Gravedad específica** 1.2 **COV** 52 g/l

#### 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.

La fecha de la nueva versión: 26-Julio-2023

Número de versión: 14

Condiciones que deberán

evitarse

Evite calor, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. Evitar temperaturas superiores

al punto de inflamación. Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Ácidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes. halógenos

Productos de descomposición

peligrosos

óxidos de carbono.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

**Inhalación** La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Contacto con la cutánea Nocivo en contacto con la piel. Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea

alérgica.

Contacto con los ocular Provoca irritación ocular grave.

Ingestión Nocivo en caso de ingestión.

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** Nocivo en contacto con la piel. Nocivo en caso de ingestión.

Componentes Especies Resultados de la prueba

Xileno (CAS 1330-20-7)

Agudo Dérmico

DL50 conejo

conejo > 43 g/kg

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.

Toxicidad para la reproducción Se ha demostrado que los componentes de este producto causan defectos de nacimiento y

trastornos reproductivos en animales de laboratorio.

Toxicidad sistémica específica 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 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** Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

mezcla.

Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

Xileno 3.12 - 3.2

La fecha de la nueva versión: 26-Julio-2023

Número de versión: 14

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos El producto contiene compuestos orgánicos volátiles que pueden contribuir a la creación

fotoquímica de ozono.

## 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

peligroso

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

compañía de eliminación de residuos.

Residuos/producto no

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

**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 LIN3082

Designación oficial de

transporte

MATERIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (epoxi, resina)

Clase(s) relativas al transporte

Clase Riesgo subsidiario

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

Peligros para el medio

ambiente

No.

Ш

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

274,331,335

DOT

No está regulado como producto peligroso.

**ADR** 

**Número ONU** UN3082

Designación oficial de

MATERIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (epoxi, resina)

transporte

Clase(s) relativas al transporte

Clase 9 Riesgo subsidiario **Etiquetas** División de riesgo (ADR) 90 Código de restricción en E

túneles

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

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** UN3082

Número de versión: 14

Designación oficial de MATERIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (epoxi, resina)

transporte

Clase(s) relativas al transporte

Clase 9 Riesgo subsidiario **Etiquetas** q 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.

No.

ADN

**Número ONU** UN3082

Designación oficial de

Precauciones especiales

transporte

Líquido peligroso para el medio ambiente, n.e.p. (epoxi, resina)

Clase(s) relativas al transporte

Clase Riesgo subsidiario 9 **Etiquetas** Grupo de embalaje/envase, cuando aplique

Peligros para el medio

ambiente

Nο

Precauciones especiales

para el usuario

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

manipular el producto.

**IATA** 

**UN** number

Proper shipping name Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin)

Transport hazard class(es)

9 Class Subsidiary hazard Ш Packing group **Environmental hazards** Yes **ERG Code** 9L

Other information

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

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only Allowed with restrictions.

**IMDG** 

**UN** number UN3082

Proper shipping name Environmentally hazardous substances, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin), MARINE POLLUTANT

Transport hazard class(es)

Class 9 Subsidiary hazard Label(s) 9 Packing group Ш **Environmental hazards** 

> Marine pollutant Yes

**EmS** Not assigned.

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

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/789 y

al Código IBC

No establecido.

Tipo de material: Chockfast Red Resin GP107R

Número de versión: 14

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID; SCT



#### Contaminante marino



Información general

Contaminante marino reglamentado por el IMDG

## 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	Listado (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)	Sí
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	Sí

Número de versión: 14

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/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 12-Marzo-2016 La fecha de revisión 27-Enero-2025

Indicación de la versión 14

#### Lista de abreviaturas

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.

#### Referencias

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

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

ocupacionalmente expuesto a sustancias químicas

equipos críticos que manejen sustancias químicas peligrosas

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

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 publicación: 12-Marzo-2016 La fecha de revisión: 27-Enero-2025 La fecha de la nueva versión: 26-Julio-2023 Número de versión: 14

# 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

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros: Indicación de peligro

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros: Respuesta

Composición / Información sobre los componentes: Predomina la información actual

Propiedades físicas y químicas: Propiedades múltiples SECCIÓN 11. Información toxicológica: Toxicidad aguda SECCIÓN 11. Información toxicológica: Ingestión

SECCIÓN 11. Información toxicológica: Contacto con la cutánea SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica: Otros efectos adversos

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos: Residuos/producto no

utilizado

SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las

hojas de datos de seguridad: Referencias

Regulaciones sobre materiales peligrosos: Inventarios internacionales