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

PLEXUS® MA530 adhesivo

Otros medios de identificación

SKU# 0539

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** Atención al cliente 978-777-1100

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 físicosLíquidos inflamablesCategoría 2Peligros para la saludCorrosión/irritación cutáneasCategoría 2Lesiones oculares graves/irritación ocularCategoría 2Sensibilizadores cutáneosCategoría 1

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

H225 Líquido y vapores muy inflamables.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H319 Provoca irritación ocular grave.

Consejos de prudencia

Prevención

P210 Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes

de ignición. No fumar.

P233 Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P240 Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241 Utilizar un material eléctrico/de ventilación/iluminación antideflagrante.

P242 No utilizar herramientas que produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.

P261	Evitar respirar nieblas/vapores.
P264	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
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.
Respuesta	
P303 + P361 +	
P353	En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.
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 + P235	Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
Eliminación	

Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

P501

local/regional/nacional/internacional. 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
Metacrilato de metilo		80-62-6	40 - < 50
METACRILATO DE DODECILO		142-90-5	5 - < 10
Poly(2-chloro-1,3-butadiene)		9010-98-4	5 - < 10
HEXADECYL METHACRYLATE		2495-27-4	3 - < 5
POLY(OXY-1,2-ETHANEDIYL), .ALPHA(2- METHYL-1-OXO-2-PROPENY L)OMEGAMETHOXY-		26915-72-0	3 - < 5
CHLOROSULFINATED POLYETHLENE		68037-39-8	1 - < 3
maleico, ácido		110-16-7	1 - < 3
Cera de parafina		8002-74-2	1 - < 3
TETRADECYL METHACRYLATE		2549-53-3	< 1
Otros componentes por debajo de los	s límites a informar		20 - < 30

# 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. 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.

Fecha de publicación: 12-Julio-2019 La fecha de revisión: 03-Agosto-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023 Número de versión: 07

#### 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

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

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. En caso de quemaduras: Enjuáguese inmediatamente con agua. Bajo el chorro de agua corriente, quítese la ropa que no esté pegada a la piel. Llame a una ambulancia. Continúe enjuagándose durante el transporte. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Quítese inmediatamente la ropa contaminada. 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 producto químico

Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden desplazarse una distancia bastante larga hacia una fuente de ignición y dar lugar a retroceso de la llama. 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 y vapores muy inflamables.

## 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). Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. 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 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. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. No utilizar herramientas que produzcan chispas.

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.

Tipo de material: PLEXUS® MA530 adhesivo

#### SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro No maneje, almacene o abra cerca de llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteja el material de la luz solar directa. No fumar durante su utilización. Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Use herramientas a prueba de chispa y equipo a prueba de explosión. Evitar respirar nieblas/vapores. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la exposición prolongada. Use equipo protector personal adecuado. 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. Evite que se acumulen cargas electrostáticas usando las técnicas comunes de unión y conexión a tierra. 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

Componentes	Tipo	Valor	Forma	
Cera de parafina (CAS 8002-74-2)	TWA	2 mg/m3	Humo.	
Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6)	STEL	100 ppm		
	TWA	50 ppm		
		oo ppiii		
Valor límite de umbral (TLV) segú		оо ррш		
` , •		Valor	Forma	
Componentes Cera de parafina (CAS	n la ACGIH de EE. UU.		Forma Humo.	
Valor límite de umbral (TLV) segú Componentes  Cera de parafina (CAS 8002-74-2)  Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6)	n la ACGIH de EE. UU. Tipo	Valor		

Valores límites biológicos Método de control por rango de exposición No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

No disponible (ND).

Controles técnicos apropiados

Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. 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.

Peligros térmicos

Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales sobre higiene

No fumar durante su utilización. 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.

Tipo de material: PLEXUS® MA530 adhesivo

Fecha de publicación: 12-Julio-2019 La fecha de revisión: 03-Agosto-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023

Número de versión: 07

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Pasta. **Apariencia** Estado físico Líquido. Pasta. **Forma** 

Color Blancuzco Olor Fragrant

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

Punto de fusión/punto de

congelación

-48 °C (-54.4 °F) estimado

Punto inicial e intervalo de

ebullición

100.5 °C (212.9 °F) estimado

Punto de inflamación 10.0 °C (50.0 °F) estimado

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

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

explosividad (%)

2.1 % estimado

Límite superior de

explosividad (%)

8.2 % estimado

43.7 hPa estimado 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

296 °C (564.8 °F) estimado

Temperatura de auto-inflamación

Temperatura de

No disponible (ND).

descomposición

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

Otras informaciones

**Densidad** 0.97 g/cm3 estimado

Propiedades explosivas No explosivo. **Propiedades comburentes** No comburente. Gravedad específica 0.97 estimado

#### 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

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

punto de inflamación. Evitar el contacto con materiales incompatibles.

**Materiales incompatibles** Agentes oxidantes fuertes. Nitratos. Peróxidos.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

La inhalación prolongada puede resultar nociva. Inhalación

Provoca irritación cutánea. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Contacto con la cutánea

Contacto con los ocular Provoca irritación ocular grave.

Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión. 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 No se conoce.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

maleico, ácido (CAS 110-16-7)

Agudo **Dérmico** 

DL50 1560 mg/kg conejo

Oral

708 mg/kg DI 50 Rata

METACRILATO DE DODECILO (CAS 142-90-5)

Agudo **Dérmico** 

DL50 > 3 g/kg conejo

Oral

DL50 Rata > 5 g/kg

Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6)

**Agudo** Oral

DI 50 Rata 7800 mg/kg

Corrosión/irritación cutáneas Provoca irritación cutánea. Lesiones oculares Provoca irritación ocular grave.

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización según ACGIH

Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6) Sensibilización dérmica

Sensibilización

respiratoria

No es sensibilizante respiratorio.

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.

No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres humanos. Carcinogenicidad

**ACGIH - Carcinógenos** 

A4 - No clasificable como carcinogénico humano. Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6)

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6) 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres

humanos.

3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres Poly(2-chloro-1,3-butadiene) (CAS 9010-98-4)

humanos.

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

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición

No clasificado.

única

Fecha de publicación: 12-Julio-2019 La fecha de revisión: 03-Agosto-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023

Número de versión: 07

Toxicidad sistémica específica

No clasificado.

de órganos diana -**Exposiciones repetidas** 

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

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

Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

HEXADECYL METHACRYLATE 8 64 maleico, ácido -0.48 METACRILATO DE DODECILO 6.45 Metacrilato de metilo 1.38 TETRADECYL METHACRYLATE 7.66

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

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

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).

compañía de eliminación de residuos.

**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** UN1133

Designación oficial de

transporte

ADHESIVOS que contengan un líquido inflamable, Limited Quantity

Clase(s) relativas al transporte

Clase 3 Riesgo secundario Ш 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.

Precauciones especiales

223

para el transporte a granel

DOT

**Número ONU** UN1133

Designación oficial de

transporte

Adhesivos que contienen líquidos inflamables, Limited Quantity

Número de versión: 07

Clase(s) relativas al transporte

Clase 3 Riesgo secundario **Etiquetas** 3 Ш Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino

**Precauciones especiales** para el usuario

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

manipular el producto.

Disposiciones especiales

B1, B52, IB3, T2, TP1

Excepciones de embalaje 150 Embalaje no a granel 173 Embalaje a granel 242

**ADR** 

UN1133 **Número ONU** 

Designación oficial de

ADHESIVOS que contengan un líquido inflamable

transporte

Clase(s) relativas al transporte

Clase 3 Riesgo secundario 3 **Etiquetas** 30 División de riesgo

(ADR)

D/E Código de restricción

en 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 UN1133** 

Designación oficial de

transporte

ADHESIVOS que contengan un líquido inflamable

Clase(s) relativas al transporte

Clase 3 Riesgo secundario 3 **Etiquetas** Ш 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.

ADN

**Número ONU** 

Designación oficial de ADHESIVOS que contengan un líquido inflamable

transporte

Clase(s) relativas al transporte

3 Clase Riesgo secundario 3 **Etiquetas** Ш 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.

Fecha de publicación: 12-Julio-2019 La fecha de revisión: 03-Agosto-2023 La fecha de la nueva versión: 16-Julio-2023 Número de versión: 07

#### **IATA**

UN1133 **UN** number

Proper shipping name Adhesives containing flammable liquid, Limited Quantity

Transport hazard class(es)

Class 3 Subsidiary risk Packing group Ш **Environmental hazards** No. **ERG Code** 31

Other information

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

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

aircraft

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

**IMDG** 

**UN** number UN1133

Proper shipping name ADHESIVES containing flammable liquid, Limited Quantity

Transport hazard class(es)

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

Marine pollutant No. F-E, S-D **EmS** 

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

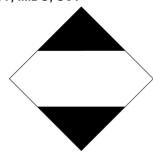
Transporte a granel con arreglo No establecido.

al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC

ADN; ADR; RID



DOT; IMDG; SCT



#### **IATA**



# 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)	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)	No
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
*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 emisión 12-Julio-2019 La fecha de revisión 03-Agosto-2023

Tipo de material: PLEXUS® MA530 adhesivo

el(los) país(es) responsable(s).

responsable(s)

Fecha de publicación: 12-Julio-2019 La fecha de revisión: 03-Agosto-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.

Referencias