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

SPRAYCORE 7315

química peligrosa o mezcla Otros medios de identificación

> SKU# 103216

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 Líquidos inflamables Categoría 3 Peligros para la salud Toxicidad aguda por via oral Categoría 4 Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2A Sensibilizadores cutáneos Categoría 1A Mutagenicidad en células germinales Categoría 1B Carcinogenicidad Categoría 1B Toxicidad para la reproducción Categoría 2 Toxicidad sistémica específica de órganos Categoría 1

diana tras exposiciones repetidas

Peligro por aspiración 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

Peligro

Indicación de peligro

Líquidos y vapores inflamables. H226 Nocivo en caso de ingestión. H302

Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias. H304

Provoca irritación cutánea. H315

Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H317

Provoca irritación ocular grave. H319

Tipo de material: SPRAYCORE 7315

103216

Número de versión: 03

	Numero de version. O
H340	Puede provocar defectos genéticos.
H350	Puede provocar cáncer.
H361	Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.
H372	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
Consejos de prudencia	
Prevención	
P201	Procurarse las instrucciones antes del uso.
P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
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.
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.
Respuesta	
P301 + P310	En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.
P330	Enjuagarse la boca.
P331	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.
P305 + P351 +	FN 0400 PE CONTACTO CON LOGO E :
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.
P308 + P313	EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
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.

P403 + P235 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco

P405 Guardar bajo llave.

Eliminación

P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones

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
poliester, resina de		N/D	40 - < 50
ESTIRENO		100-42-5	30 - < 40
Natural Wollastonite		13983-17-0	5 - < 10
caliza, piedra		1317-65-3	< 1
Metacrilato de metilo		80-62-6	< 1
nafta (petróleo), alquilados pesados		64741-65-7	< 0.2

Número de versión: 03

Identidad química	Nombre(s) común(es), sinónimo(s)	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
Dióxido de titanio	DIÓXIDO DE TITANIO	13463-67-7	< 0.2
1,4-benzoquinone		106-51-4	< 0.1
Otros componentes por debajo de los límites a informar			10 - < 20

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.

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

Ingestión

Su inhalación puede causar edema pulmonar y neumonía. Dolor de cabeza. Vértigo. 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. Una exposición prolongada puede producir efectos crónicos.

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 abrigada. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas

pueden retrasarse.

Quítese inmediatamente la ropa contaminada. EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: Información general consultar a un médico. En caso de malestar, acuda al médico (si es posible, muéstrele la etiqueta). 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

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.

Líquidos y vapores inflamables. Riesgos generales de incendio

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. Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, teas, chispas ni llamas en los alrededores). 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. Ventilar los espacios cerrados antes de entrar. 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.

Tipo de material: SPRAYCORE 7315 SDS MEXICO

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. 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. Ponga el material en recipientes adecuados, cubiertos y etiquetados. 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 Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No maneje, almacene o abra cerca de llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteja el material de la luz solar directa. 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. No respirar las nieblas/los vapores. No degustar o ingerir el producto. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Evitar la exposición prolongada. Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. Las mujeres embarazadas o lactantes no deben manipular este producto. De ser posible, debe manejarse en sistemas cerrados. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad Guardar bajo llave. 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

Máxico, Valores límite de exposición ocupacional

Componentes	Tipo	Valor	
1,4-benzoquinone (CAS 106-51-4)	TWA	0.1 ppm	
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m3	
ESTIRENO (CAS 100-42-5)	STEL	40 ppm	
	TWA	20 ppm	
Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6)	STEL	100 ppm	
	TWA	50 ppm	
EE.UU. Valores umbrales ACGIH			
Componentes	Tipo	Valor	
1,4-benzoquinone (CAS 106-51-4)	TWA	0.1 ppm	
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m3	

Número de versión: 03

EE.UU. Valores umbrales ACGIH Componentes	Tipo	Valor	
ESTIRENO (CAS 100-42-5)	STEL	40 ppm	
	TWA	20 ppm	
Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6)	STEL	100 ppm	
·	TWA	50 ppm	

Valores límites biológicos

Índices de	exposición	biológica.	México
_			

Componentes	Valor	Determinante	Espécimen	Hora de muestreo	
ESTIRENO (CAS 100	0-42-5) 400 mg/g	Acido mandélico más Acido fenilglioxílico	Creatinina en orina	*	
	0.2 mg/l	Estireno	Sangre venosa	*	

^{* -} Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

Índices biológicos de ex	posición, ACGIH
Componentes	Valor
ESTIRENO (CAS 100-42-	5) 40 μg/L

Determinante	Espécimen	Hora de muestreo
estireno	orina	*
Suma de ácido mandélico y ácido fenilglioxílico	Creatinina en orina	*

^{* -} Consultar los detalles del muestreo en el documento original.

400 mg/g

Método de control por rango de exposición

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.

Sustancias peligrosas (NOM-028-STPS-2012, Sistema para la administración del trabajo-Seguridad en los procesos y equipos críticos que manejen sustancias químicas peligrosas, Apéndice A, Tabla A.I, 6/9/2012)

ESTIRENO (CAS 100-42-5)

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

Protección para los ojos/la Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico y pantalla facial.

cara

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

Equipo respiratorio con cartucho de vapor orgánico y pantalla facial.

Peligros térmicos

Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales

sobre higiene

Obsérvense todos los requisitos de vigilancia médica. 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

Líquido. **Apariencia** Líquido. Estado físico

Número de versión: 03

Forma Líquido.
Color Azul verdoso.
Olor Aromático

Umbral olfativoNo disponible (ND).pHNo disponible (ND).

Punto de fusión/punto de

congelación

-31 °C (-23.8 °F) estimado

Punto inicial e intervalo de

ebullición

145 °C (293 °F) estimado

Punto de inflamación 28.0 °C (82.4 °F) estimado

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

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de inflamabilidad (%)

1.1 % estimado

Límite superior de

6.1 % estimado

inflamabilidad (%)

Límite inferior de

No disponible (ND).

explosividad (%)

Límite superior de

No disponible (ND).

explosividad (%)

Presión de vapor

8.53 hPa estimado

Densidad de vaporNo disponible (ND).Densidad relativaNo disponible (ND).

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No disponible (ND).

Coeficiente de reparto: No disponible (ND).

n-octanol/agua

490 °C (914 °F) estimado

Temperatura de

auto-inflamación

Temperatura de

descomposición

No disponible (ND).

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

Otras informaciones

Densidad 1.29 g/cm3 estimado

Propiedades explosivas No explosivo.

Propiedades comburentes No comburente.

Gravedad específica 1.29 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

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
Productos de descomposición

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Acidos fuertes. Agentes oxidantes fuertes. aluminio Peróxidos.

peligrosos

Tipo de material: SPRAYCORE 7315

SDS MEXICO

Número de versión: 03

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

La inhalación prolongada puede resultar nociva. Inhalación

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

Contacto con los ocular Provoca irritación ocular grave.

Ingestión Nocivo en caso de ingestión. Si el producto entra en contacto con los pulmones por ingestión o

vómito, puede provocar una seria neumonía química.

Síntomas relacionados con las características físicas. químicas y toxicológicas

Su inhalación puede causar edema pulmonar y neumonía. Dolor de cabeza. Vértigo. 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 Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

1,4-benzoguinone (CAS 106-51-4)

Agudo

Oral

DL50 Rata 130 mg/kg

ESTIRENO (CAS 100-42-5)

Agudo

Inhalación

CL50 Rata 24 mg/l, 4 Horas

Oral

DL50 Rata 1 g/kg

Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6)

<u>Agudo</u>

Inhalación

CL50 ratón 18.5 mg/l, 2 Horas

Oral

DL50 Rata 7800 mg/kg

nafta (petróleo), alguilados pesados (CAS 64741-65-7)

Agudo

Inhalación

CL 50 Rata 61 mg/l, 4 Horas

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

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

respiratoria

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Mutagenicidad en células

germinales

103216

Puede provocar defectos genéticos.

Puede provocar cáncer. Carcinogenicidad

ACGIH - Carcinógenos

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) A4 - No clasificable como carcinogénico humano. ESTIRENO (CAS 100-42-5) A4 - No clasificable como carcinogénico humano. Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6) A4 - No clasificable como carcinogénico humano.

Tipo de material: SPRAYCORE 7315

SDS MEXICO

Número de versión: 03

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

1,4-benzoquinone (CAS 106-51-4) 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres

humanos.

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) 2B Posiblemente carcinógeno para los seres humanos. **ESTIRENO (CAS 100-42-5)** 2A Probablemente carcinogénico para los humanos.

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

humanos.

Natural Wollastonite (CAS 13983-17-0) 3 No está clasificado en cuanto a la carcinogenicidad en seres

humanos.

Toxicidad para la reproducción Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

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**

Peligro por aspiración

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Puede ser mortal en caso de ingestión y de penetración en las vías respiratorias.

Otras informaciones No disponible (ND).

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

El producto no está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Sin embargo, esto no **Toxicidad**

excluye la posibilidad de que los vertidos grandes o frecuentes puedan provocar un efecto nocivo

o perjudicial al medio ambiente.

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

mezcla.

Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

1.4-benzoauinone 0.2 **ESTIRENO** 2.95 Metacrilato de metilo 1.38

No hay datos disponibles. Movilidad en el suelo

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

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

peligroso

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

Residuos/producto no utilizado

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

103216

UN1866 **Número ONU**

Designación oficial de Resin solution, inflamables

transporte

Clase(s) relativas al transporte Clase 3

Riesgo secundario Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

Tipo de material: SPRAYCORE 7315 SDS MEXICO

Fecha de publicación: 07-Julio-2019 La fecha de revisión: 29-Abril-2020

Número de versión: 03

La fecha de la nueva versión: 09-Julio-2019

Precauciones especiales para el usuario

Leer las instrucciones de seguridad, la HDS y los procedimientos de emergencia antes de manipular el producto.

DOT

Número ONU UN1866

Designación oficial de

transporte

Resin solution, inflamables

Clase(s) relativas al transporte

Clase 3
Riesgo secundario Etiquetas 3
Grupo de embalaje/envase, II

cuando aplique

Precauciones especiales

para el usuario

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

manipular el producto.

Disposiciones especiales 149, B52, IB2, T4, TP1, TP8 Excepciones de embalaje 150

Embalaje no a granel 173 Embalaje a granel 242

ADR

Número ONU UN1866

Designación oficial de

transporte

RESINA, SOLUCIÓN DE, inflamable (presión de vapor a 50 °C superior a 110 kPa)

Clase(s) relativas al transporte

Clase 3
Riesgo secundario Etiquetas 3
División de riesgo 33
(ADR)

Código de restricción D/E en túneles

en tuneres

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 UN1866

Designación oficial de

transporte

RESINA, SOLUCIONES DE, inflamables (presión de vapor a 50 °C no mayor de 110 kPa)

Clase(s) relativas al transporte

Clase 3
Riesgo secundario Etiquetas 3
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 UN1866

Designación oficial de Resin solution, inflamables

transporte

Clase(s) relativas al transporte

Clase 3
Riesgo secundario Etiquetas 3
Grupo de embalaje/envase, II

cuando aplique

Número de versión: 03

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.

IATA

UN number UN1866

Proper shipping name Resin solution flammable

Transport hazard class(es)

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

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 UN1866

Proper shipping name **RESIN SOLUTION flammable**

Transport hazard class(es)

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

Marine pollutant No. **EmS**

F-E, <u>S-E</u> 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





Tipo de material: SPRAYCORE 7315

SDS MEXICO 103216 10 / 12

Número de versión: 03

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)

1,4-benzoquinone (CAS 106-51-4) listado. caliza, piedra (CAS 1317-65-3) listado. Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) listado. ESTIRENO (CAS 100-42-5) listado. Metacrilato de metilo (CAS 80-62-6) listado. nafta (petróleo), alquilados pesados (CAS 64741-65-7) 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

1,4-benzoquinone (CAS 106-51-4) 2500 kg 500 kg ESTIRENO (CAS 100-42-5) 500 kg 5000 kg

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 L	₋istado (sí/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)	Sí
Taiwán	Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán (TCSI)	Sí
Estados Unidos y Puerto R	ico Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí
*Un "Sí" indica que todos los c	omponentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) pa	aís(es)

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

La fecha de emisión 07-Julio-2019 La fecha de revisión 29-Abril-2020

Tipo de material: SPRAYCORE 7315 SDS MEXICO

103216

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).

Indicación de la versión Lista de abreviaturas

03

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 químicas 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

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

Referencias

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.

Tipo de material: SPRAYCORE 7315

SDS MEXICO 103216 12 / 12