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

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

Identificador de producto SGA ITW Release Agent

Otros medios de identificación

SKU# Al013E

Uso recomendado del producto químico y restricciones

**Uso recomendado** No se dispone.

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 se dispone.

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 físicosAerosolesCategoría 2Peligros para la saludLesiones oculares graves/irritación ocularCategoría 2B

Peligros para el medio

ambiente

No clasificado.

Elementos de las etiquetas del SAC, incluidos los consejos de prudencia



Palabra de advertencia Atención

Indicación de peligro

H223 Aerosol inflamable.

H229 Contiene gas a presión, puede reventar si se calienta.

H320 Provoca irritación ocular.

Consejos de prudencia

Prevención

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

de ignición. No fumar.

P211 No vaporizar sobre una llama al descubierto o cualquier otra fuente de ignición.

P251 No perforar ni quemar, incluso después de su uso.
P264 Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.

Respuesta

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.

Almacenamiento

P410 + P412 Proteger de la luz solar. No exponer a una temperatura superior a 50 °C/122 °F.

Tipo de material: ITW Release Agent Al013E

#### Eliminación

Eliminar los desperdicios y residuos de conformidad con la normativa promulgada por las autoridades locales.

# Otros peligros que no contribuyen en la clasificación Información suplementaria

Ninguno conocido/Ninguna conocida.

El 100% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral. (El 100% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea.) El 50% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación. El 100% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro(s) agudo(s) desconocido(s) para el medio ambiente acuático. El 100% 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 componentes

#### Mezclas

Identidad química	Nombre(s) común(es), sinónimo(s)	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
DIMETILO ETHER		115-10-6	30 - 60
Hidrocarburo halogenado		75-37-6	30 - 60

#### 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 Contacto con los ocular Lave con agua y jabón. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste. 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. Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.

Ingestión En el improbable caso de que hubiera tragado producto, llame a un centro toxicológico o a un

doctor. Enjuagarse la boca.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Irritación de los ojos. Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Asegúrese de que el personal médico tenga conocimiento de los materiales involucrados y tome las precauciones adecuadas para su propia protección.

#### SECCIÓN 5. Medidas contra incendios

Medios de extinción apropiados

Información general

Polvo seco. Bióxido de carbono (CO2).

Medios no adecuados de extinción

No utilizar agua a presión, puede extender el incendio.

Peligros específicos del producto químico

Contenido bajo presión. El envase a presión puede explotar cuando se expone al calor o a la llama. En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios Los bomberos deben utilizar equipo de protección estándar incluyendo chaqueta ignífuga, casco con careta, guantes, botas de hule y en espacios cerrados, equipo de respiración autónomo o SCBA (por sus siglas en inglés).

Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los contenedores deberían refrigerarse con agua para evitar que suba la presión del vapor. Al combatir incendios masivos en el área de carga, utilizar manguera no-tripulada o monitor de boquillas, si es posible. Si no, retirarse y dejar que prosiga el incendio hasta que se apague.

Métodos específicos

Utilizar procedimientos estándar contra incendiosy considerar los riesgos de otros materiales involucrados. Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo. Los recipientes cerrados pueden enfriarse con agua nebulizada. En caso de incendio o de explosión, por recipientes del humas

no respire los humos.

Riesgos generales de incendio

Aerosol inflamable.

Fecha de publicación: 24-Marzo-2016 La fecha de revisión: 19-Junio-2018 La fecha de la nueva versión: 11-Julio-2017 Número de versión: 04

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

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Mantenga alejado al personal que no sea necesario. Mantenga alejadas a las personas de la zona de la fuga y en sentido opuesto al viento. Use equipo y ropa de protección apropiados durante la limpieza. No 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.

Para el personal de los servicios de emergencia

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

Precauciones relativas al medio ambiente

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

Métodos y materiales para la contención y limpieza de vertidos

Consulte las fichas de datos de seguridad adjuntas y/o instrucciones para su uso. Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Lleve el tanque a un área segura y abierta si la fuga es irreparable. Confine el área hasta que se disperse el gas. 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.

Derrames grandes: Forme un dique para el material derramado donde sea posible. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Recoja los absorbentes usados en tambores o en otros recipientes apropiados. 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 una manipulación segura Recipiente a presión: No perforar ni quemar, incluso después del uso. No utilizar si falta el botón pulverizador o está defectuoso. No lo pulverice sobre llamas o cualquier otro material incandescente. No fume mientras utilice el producto o hasta que la superficie pulverizada se haya secado bien. No corte, suelde, taladre, esmerile ni exponga los recipientes al calor, llama, chispas ni otras fuentes de ignición. Todo el equipo que se utiliza al manejar el producto debe estar conectado a tierra. Evitar el contacto con los ojos. Úsese únicamente en lugares bien ventilados. Use equipo protector personal adecuado. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad Recipiente a presión. Protéjalo de los rayos solares y evite exponerlo a temperaturas superiores a 50 °C. Guardar lejos del calor, las chispas o llamas abiertas. Este material puede acumular cargas estáticas que pueden causar chispas y volverse una fuente de ignición. Evite que se acumulen cargas electrostáticas usando las técnicas comunes de unión y conexión a tierra. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

## SECCIÓN 8. Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control

Límite(s) de exposición ocupacional

No se indican los límites de exposición de los componentes.

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Método de control por rango de exposición

No se dispone.

Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada (típicamente 10 renovaciones del aire por hora). 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 especial para lavado de ojos.

#### Medidas de protección individual, como equipos de protección personal recomendados

Protección para los ojos/la Use gafas de seguridad con protectores laterales (o goggles).

cara

AI013F

Tipo de material: ITW Release Agent

Fecha de publicación: 24-Marzo-2016 La fecha de revisión: 19-Junio-2018 La fecha de la nueva versión: 11-Julio-2017 Número de versión: 04

Protección de la piel

Protección para las

manos

Use guantes adecuados resistentes a los productos químicos.

**Otros** Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.

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

Consideraciones generales

sobre higiene

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.

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

**Apariencia** 

Estado físico Gas.

Forma No se dispone.
Color No se dispone.
Olor No se dispone.
Umbral olfativo No se dispone.
Punto de fusión/punto de No se dispone.

congelación

Punto inicial e intervalo de

ebullición

-25 °C (-13 °F)

Punto de inflamación No se dispone.

Tasa de evaporación 0 - 0.1

Inflamabilidad (sólido, gas) No se dispone.

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

explosividad (%)

No se dispone.

Límite superior de

explosividad (%)

No se dispone.

Presión de vapor 4241 mm Hg

Densidad de vapor 1.91

**Densidad relativa** No se dispone.

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No se dispone.

Coeficiente de reparto: No se dispone.

n-octanol/agua Temperatura de

de No se dispone.

auto-inflamación

Temperatura de No se dispone.

descomposición

ViscosidadNo se dispone.Peso molecularNo se dispone.

**Otras informaciones** 

Densidad0.86 g/cm3Propiedades explosivasNo explosivo.Propiedades comburentesNo comburente.

Gravedad específica 0.86

#### 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.

Tipo de material: ITW Release Agent

Fecha de publicación: 24-Marzo-2016 La fecha de revisión: 19-Junio-2018 La fecha de la nueva versión: 11-Julio-2017

Número de versión: 04

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No ocurren polimerizaciones peligrosas.

Condiciones que deben

evitarse

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

ignición. Evitar el contacto con materiales incompatibles.

**Materiales incompatibles** 

Agentes oxidantes fuertes.

Productos de descomposición peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

#### Información sobre las posibles vías de exposición

Inhalación No se esperan efectos adversos debido a inhalación.

Contacto con la cutánea No se esperan efectos adversos debido al contacto con la piel.

Contacto con los ocular Provoca irritación ocular.

Ingestión Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión.

Síntomas relacionados con las

características físicas, químicas y toxicológicas Irritación de los ojos. Las personas expuestas pueden sufrir lagrimeo, enrojecimiento y malestar.

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

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No se conoce.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

DIMETILO ETHER (CAS 115-10-6)

Agudo Inhalación

CL50 Rata 164000 ppm, 4 Horas

Corrosión/irritación cutáneas

El contacto prolongado con la piel puede causar irritación temporánea. Provoca irritación ocular.

Lesiones oculares

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización respiratoria

No es un sensibilizante respiratorio.

Sensibilización cutánea

No se espera que este producto cause sensibilización cutánea.

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. 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.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -

No clasificado.

**Exposiciones repetidas** Peligro por aspiración

Poco probable debido a la forma del producto.

Otras informaciones No se dispone.

## SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** 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.

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

DIMETILO ETHER 0.1 Hidrocarburo halogenado 0.75

Tipo de material: ITW Release Agent

SDS MEXICO

Fecha de publicación: 24-Marzo-2016 La fecha de revisión: 19-Junio-2018 La fecha de la nueva versión: 11-Julio-2017 Número de versión: 04

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. Contenido bajo presión. No punzar, incinerar ni aplastar. 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).

**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. No

reutilice los recipientes vacíos.

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

**SCT** 

**Número ONU** 

UN1950

Designación oficial de transporte de las Naciones

**Unidas** 

**AEROSOLES** asfixiantes

Clase(s) relativas al transporte

Clase Riesgo secundario

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

No se dispone.

**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

63,190,277,327,344

DOT

**Número ONU** UN1950

Designación oficial de

transporte de las Naciones

**Unidas** 

Aerosoles, inflamables, (cada uno que no exceda 1 L de capacidad)

Clase(s) relativas al transporte

21 Clase Riesgo secundario 2.1 **Etiquetas** 

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

No se dispone.

Precauciones especiales

para el usuario

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

manipular el producto.

Disposiciones especiales Excepciones de embalaje Embalaje no a granel Embalaje a granel

N82 306 Ninguno Ninguno

**ADR** 

**Número ONU** UN1950

Designación oficial de transporte de las Naciones AEROSOLES, INFLAMABLES

Unidas

Clase(s) relativas al transporte Clase 2.1 Riesgo secundario

Número de versión: 04

2.1 **Etiquetas** 

División de riesgo No se dispone.

(ADR)

Código de restricción D

en túneles

Grupo de embalaje/envase, No se dispone.

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.

AEROSOLES, INFLAMABLES

RID

**Número ONU** UN1950

Designación oficial de

transporte de las Naciones

Unidas

Clase(s) relativas al transporte

Clase 2.1 Riesgo secundario 2.1 **Etiquetas** 

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.

AEROSOLES, INFLAMABLES

No se dispone.

**ADN** 

**Número ONU** UN1950

Designación oficial de

transporte de las Naciones

**Unidas** 

Clase(s) relativas al transporte

Clase 2.1 Riesgo secundario 2.1 **Etiquetas** 

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

No se dispone.

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** 

UN1950 **UN number** 

**UN** proper shipping name Aerosols, flammable

Transport hazard class(es)

2.1 Class Subsidiary risk

Not available. Packing group

**Environmental hazards** No. **ERG Code** 10L

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

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

**IMDG** 

**UN number** UN1950 **AEROSOLS UN proper shipping name** 

Transport hazard class(es)

Class 2

Fecha de publicación: 24-Marzo-2016 La fecha de revisión: 19-Junio-2018 La fecha de la nueva versión: 11-Julio-2017

Número de versión: 04

Subsidiary risk

Packing group Not available.

**Environmental hazards** 

Marine pollutant No. EmS F-D, S-U

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

Transporte a granel con arreglo No aplicable.

al anexo II de MARPOL 73/789 y

al Código IBC

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID; SCT



DOT



## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para el producto de que se trate Esta Hoja de Datos de Seguridad ha sido elaborada en consonancia con la Norma Oficial Mexicana (NMX-R-019-SCFI-2011).

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

DIMETILO ETHER (CAS 115-10-6) 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

Hidrocarburo halogenado (CAS 75-37-6) 100 kg 2500 kg

#### Reglamentación internacional

Protocolo de Montreal

No aplicable.

Convención de Estocolmo

No aplicable.

**Rotterdam Convention** 

No aplicable.

Protocolo de Kyoto

Hidrocarburo halogenado (CAS 75-37-6) listado.

Convenio de Basilea

No aplicable.

#### **Inventarios Internacionales**

País(es) o región Nombre del inventario Listado (sí/no)\*

Australia Inventario de Sustancias Químicas de Australia (AICS)

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias No Nacionales (NDSL)	No
China	Inventario de Sustancias Químicas Existentes en China (IECSC, Inventory of Existing Chemical Substances in China)	Sí
Europa	Inventario Europeo de Sustancias Químicas Comerciales (EINECS)	Sí
Europa	Lista Europea de Sustancias Químicas Notificadas (ELINCS)	No
Japón	Inventario de Sustancias Químicas Nuevas y Existentes (ENCS)	Sí
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. Otra información incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

La fecha de emisión 24-Marzo-2016 19-Junio-2018 La fecha de revisión

Indicación de la versión

Lista de abreviaturas

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Chemicals.

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

DOT: Departamento de Transporte (49 CFR 172.101).

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.

IATA: International Air Transportation Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo.

CMIMP: Código Marítimo International de Mercancías Peligrosas.

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

Código CIQ: Código Internacional para La Construcción y el Equipo de Buques de Transporte a

Granel de Productos Químicos Peligrosos.

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

expuesto a sustancias químicas

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

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

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

totalidad.

Tipo de material: ITW Release Agent

SDS MEXICO AI013E

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).