Número de versión: 06

# **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

**DEVCON®** Wear Guard™ Fine Load Hardener

Otros medios de identificación

SKU# 5367

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 webwww.itwperformancepolymers.com

Correo electrónico No disponible (ND).

Persona de contactoDepartamento de salud ambiental y seguridadNúmero de teléfono paraCHEMTREC800-424-9300

emergencias

Internacional 703-527-3887

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

Peligros físicos No clasificado.

Peligros para la salud Toxicidad aguda por via oral Categoría 5

Toxicidad aguda por inhalación Categoría 4
Corrosión/irritación cutáneas Categoría 1
Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1
Sensibilizadores cutáneos Categoría 1
Toxicidad para la reproducción Categoría 2

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

H303 Puede ser nocivo en caso de ingestión.

H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H332 Nocivo si se inhala.

H361 Susceptible de perjudicar la fertilidad o dañar al feto.

Consejos de prudencia

Prevención

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.

Número	de	versión:	06
Nullielo	чe	VELSIOII.	UU

P202	No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.
P260	No respirar las nieblas/los vapores.
P264	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P271	Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
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 + P330 +	
P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. 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.
P304 + P340	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.
P310	Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.
P333 + P313	En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.
P362 + P364	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
Almacenamiento	

\_ . . .

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
CORUNDUM		1302-74-5	40 - < 50
ALUMINATE SILICATE		1327-36-2	10 - < 20
4-terc-butilfenol		98-54-4	5 - < 10
1,3-bencenodimetanamina		1477-55-0	5 - < 10
TRIMETILOHEXAMETILOENI DIAMINAS	<u> </u>	25620-58-0	3 - < 5
Nonil fenol		84852-15-3	< 1
Dióxido de titanio	DIÓXIDO DE TITANIO	13463-67-7	< 1
Otros componentes por debajo	o de los límites a informar		10 - < 20

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

#### Descripción de los primeros auxilios necesarios

Inhalación Transportar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo una posición que le facilite la

respiración. Oxígeno o respiración artificial si es preciso. Llamar a un centro de toxicología/médico

si la persona se encuentra mal.

Contacto con la cutánea Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. Llame al médico o

centro de control de intoxicaciones inmediatamente. Las quemaduras químicas deben ser

tratadas por un médico. 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. Llame al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente.

Número de versión: 06

#### Ingestión

Llame al médico o centro de control de intoxicaciones inmediatamente. Enjuagarse la boca. No inducir el vómito. En caso de vómito, colocar la cabeza a un nivel más bajo que el estómago para evitar que el vómito entre en los pulmones.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede dar por resultado un lesión ocular permanente incluida la ceguera.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, de tratamiento especial Proporcione las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Quemaduras químicas: Lavar inmediatamente con agua. Durante el lavado, quitar la ropa que no pueda adherirse al área afectada. Llamar a una ambulancia. Continuar el lavado durante el trayecto al hospital. Mantenga a la víctima abrigada. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información general

EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: 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

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Equipos/instrucciones para la lucha contra incendios

Mueva los recipientes del área del incendio si puede hacerlo sin riesgo.

lucha contra incendios
Métodos específicos

Utilizar procedimientos estándar contra incendiosy considerar los riesgos de otros materiales

involucrados.

Riesgos generales de incendio

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado.

## SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

#### Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia No respirar las nieblas/los vapores. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada.

Para el personal de los servicios de emergencia

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

Precauciones relativas al medio ambiente

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

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

Evite 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. Absorber en vermiculita, arena o tierra seca y colocar en recipientes. Después de recuperar el producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Limpie con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca regrese el producto derramado al envase original para reutilizarlo. Para la eliminación de los residuos, ver la Sección 13 de la HDS.

# SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro Procurarse las instrucciones antes del uso. No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad. No respirar las nieblas/los vapores. Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. No degustar o ingerir el producto. Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. Las mujeres embarazadas o lactantes no deben manipular este producto. De ser posible, debe manejarse en sistemas cerrados. Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado. 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. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. 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
1,3-bencenodimetanamina (CAS 1477-55-0)	Valor techo	0.1 mg/m3	
ALUMINATE SILICATE (CAS 1327-36-2)	TWA	1 mg/m3	Fracción respirable
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m3	

Componentes	Tipo	Valor	Forma
1,3-bencenodimetanamina (CAS 1477-55-0)	Valor techo	0.018 ppm	
ALUMINATE SILICATE (CAS 1327-36-2)	TWA	1 mg/m3	Fracción respirable.
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	2.5 mg/m3	Partículas respirables finas
		0.2 mg/m3	Partículas respirables nanométricas

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Los límites de exposición profesional no son relevantes para la presente forma física del producto.

Directrices de exposición

OEL, México: Efectos sobre la cutánea

1.3-bencenodimetanamina (CAS 1477-55-0) Puede ser absorbido a través de la piel.

ACGIH de EUA Valores límite umbrales: Efectos sobre la cutánea

1,3-bencenodimetanamina (CAS 1477-55-0) Peligro de absorción cutánea

Método de control por rango de exposición

No disponible (ND).

Controles técnicos apropiados

Debe haber una ventilación general adecuada. La frecuencia de la renovación del aire debe corresponder a las condiciones. De ser posible, use campanas extractoras, ventilación aspirada local u otras medidas técnicas para mantener los niveles de exposición por debajo de los límites de exposición recomendados. Si no se han establecido ningunos límites de exposición, el nivel de contaminantes suspendidos en el aire ha de mantenerse a un nivel aceptable. Deberá haber facilidades para lavarse los ojos y ducha de emergencia cuando se manipule este producto.

#### 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. 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.

Tipo de material: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Hardener 5367

Número de versión: 06

# SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia Pasta.

Estado físico Líquido.

Forma Pasta.

Color Blanco

Olor Suave. Amoniacal.

Umbral olfativo No disponible (ND).

Punto de fusión/punto de No disponible (ND).

congelación

congelacion

Punto inicial e intervalo de

ebullición

274 °C (525.2 °F) estimado

Punto de inflamación 96.0 °C (204.8 °F) estimado

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

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de explosividad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de

No disponible (ND).

explosividad (%)

Presión de vapor0.05 hPa estimadoDensidad de vaporNo disponible (ND).Densidad relativaNo disponible (ND).

Solubilidad(es)

Solubilidad (agua) No disponible (ND).

Coeficiente de reparto: No disponible (ND).

n-octanol/agua

Temperatura de No disponible (ND).

auto-inflamación

Temperatura de No disponible (ND).

descomposición

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

Otras informaciones

**Densidad** 1.11 g/cm3 estimado

Propiedades explosivas No explosivo.

Propiedades comburentes No comburente.

Gravedad específica 1.11 estimado

COV 100 % sustancias sólidas

#### SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

Reactividad El producto es estable y no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

**Estabilidad química** El material es estable bajo condiciones normales.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

No ocurren polimerizaciones peligrosas.

Condiciones que deberán

evitarse

Evitar temperaturas superiores al punto de inflamación. Evitar el contacto con materiales

incompatibles.

Materiales incompatibles Metales alcalinos.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

Número de versión: 06

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

Inhalación Nocivo si se inhala.

Provoca quemaduras graves de la piel. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Contacto con la cutánea

Contacto con los ocular Provoca lesiones oculares graves.

Provoca quemaduras químicas en el tubo digestivo. Puede ser nocivo en caso de ingestión. Ingestión

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Ardor, lesiones corrosivas cutáneas severas. Provoca lesiones oculares graves. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Puede dar por

resultado un lesión ocular permanente incluida la ceguera.

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

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Toxicidad aguda Nocivo si se inhala. Puede ser nocivo en caso de ingestión.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

Agudo **Dérmico** 

DL50 hamster >= 10000 mg/kg

Oral

> 10000 mg/kg DI 50 Rata

Nonil fenol (CAS 84852-15-3)

Agudo **Dérmico** 

DL50 conejo 2140 mg/kg

Oral

DI 50 1600 mg/kg Rata

Corrosión/irritación cutáneas

Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

Lesiones oculares

graves/irritación ocular

Provoca lesiones oculares graves.

Sensibilidad respiratoria o cutánea

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.

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

**ACGIH - Carcinógenos** 

ALUMINATE SILICATE (CAS 1327-36-2) A4 - No clasificable como carcinogénico humano.

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) A3 Cancerígeno confirmado para los animales con efectos

desconocidos para los humanos.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) 2B Posiblemente carcinógeno para los seres humanos.

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

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición No clasificado.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -**Exposiciones repetidas**  No clasificado.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

Otras informaciones No disponible (ND).

Número de versión: 06

# 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.

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

Nonil fenol 5.71

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

utilizado

Recoger y recuperar o botar en recipientes sellados en un vertedero oficial. Eliminar el Instrucciones para la eliminación contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

Reglamentos locales Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

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

compañía de eliminación de residuos. peligroso

Residuos/producto no 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.

# SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

SCT

**Número ONU** UN2735

AMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. Designación oficial de

(1,3-bencenodimetanamina), Limited Quantity transporte

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

cuando aplique Nο

Peligros para el medio ambiente

Precauciones especiales

para el usuario

Precauciones especiales

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

223.274

para el transporte a granel DOT

> **Número ONU** UN2735

Aminas líquidas, corrosivas, n.e.p. o poliaminas líquidas, corrosivas, n.e.p. Designación oficial de

(1,3-bencenodimetanamina), Limited Quantity transporte

Clase(s) relativas al transporte

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

Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino

Precauciones especiales

cuando aplique

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

IB3, T7, TP1, TP28

Disposiciones especiales

Número de versión: 06

Embalaje no a granel 203 Embalaje a granel 241

**ADR** 

Número ONU UN2735

Designación oficial de AMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.

transporte (1,3-bencenodimetanamina)

Ε

Clase(s) relativas al transporte

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

Código de restricción

en túneles

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

para el usuario

Peligros para el medio No.

ambiente

**Precauciones especiales** 

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

manipular el producto.

**RID** 

Número ONU UN2735

Designación oficial de Aminas líquidas corrosivas, n.e.p. o poliaminas líquidas corrosivas, n.e.p.

transporte (1,3-bencenodimetanamina)

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8
Riesgo secundario Etiquetas 8
Grupo de embalaje/envase, III

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 UN2735

Designación oficial de AMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.

transporte (1,3-bencenodimetanamina)

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8
Riesgo secundario Etiquetas 8
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.

**IATA** 

UN number UN2735

Proper shipping name Amines, liquid, corrosive, n.o.s. (Benzene-1,3-dimethaneamine)

Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary risk Packing group III
Environmental hazards No.
ERG Code 8L

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

Número de versión: 06

Other information

Passenger and cargo

Allowed with restrictions.

aircraft

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

**IMDG** 

**UN** number UN2735

Proper shipping name AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. or POLYAMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

(Benzene-1,3-dimethaneamine), MARINE POLLUTANT, Limited Quantity

Transport hazard class(es)

Class Subsidiary risk Ш **Packing group** 

**Environmental hazards** Marine pollutant

Yes F-A, S-B **EmS** 

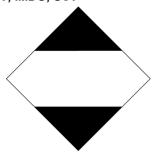
Transporte a granel con arreglo No establecido. al anexo II de MARPOL 73/789 y al Código IBC

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

ADN; ADR; IATA; RID



DOT; IMDG; SCT



Contaminante marino



Información general

Contaminante marino reglamentado por el IMDG

Número de versión: 06

# 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** Dejalas) a ragión

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/no)*
Australia	Inventario Australiano de Sustancias químicas de la Industria (AICIS)	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)	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	No
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	No
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

16-Junio-2019 La fecha de emisión La fecha de revisión 30-Julio-2023

Indicación de la versión 06

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.

Tipo de material: DEVCON® Wear Guard™ Fine Load Hardener 5367

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).

Número de versión: 06

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 químicas

Cantidad umbral para las sustancias químicas 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