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™ 300RTC Hardener-**

Otros medios de identificación

SKU# 5209

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

emergencias

703-527-3887 Internacional

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

No clasificado. Peligros físicos

Toxicidad aguda por via oral Peligros para la salud Categoría 5

> Corrosión/irritación cutáneas Categoría 1 Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1 Sensibilizadores cutáneos Categoría 1 Toxicidad sistémica específica de órganos Categoría 2

diana tras exposiciones repetidas

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

Puede ser nocivo en caso de ingestión. H303

Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. H314

Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H317

Provoca lesiones oculares graves. H318

H373 Puede provcar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

H402 Nocivo para los organismos acuáticos.

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H412

Consejos de prudencia

Prevención	
P260	No respirar polvos o nieblas.
P264	Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P272	La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.
P273	No dispersar en el medio ambiente.
P280	Usar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara.
P284	Usar equipo de protección respiratoria.
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 o ducharse.
P304 + P340	En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P310	Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.
P305 + P351 +	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios
P338	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.
P362 + P364	Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.
Almacenamiento	

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

El 85.35% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral. (El 98.4475% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea.) El 98.4475% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro(s) agudo(s) desconocido(s) para el medio ambiente acuático. El 85.35% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro desconocido a largo plazo para el medio ambiente acuático.

large plaze para el medio ambiente acadico.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los components

Mezclas

Identidad química	Nombre(s) común(es), sinónimo(s)	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
4,4'-methylenedicyclohexar mine	nea	1761-71-3	10 - < 20
N,N'-BIS(3-AMINOPROPYL)Etil endiamina		10563-26-5	1 - < 3
Dióxido de titanio	DIÓXIDO DE TITANIO	13463-67-7	< 0.2
Otros componentes por del	oajo de los límites a informar		80 - < 90

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios necesarios

Inhalación	Traslade al aire libre. I lame al médico si los síntomas aparecen o pers	icton
innalacion	Traslade al aire libre. Liame al medico si los sintomas aparecen o pers	isten.

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.

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. 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. 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 bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

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

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

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

Los recipientes cerrados pueden enfriarse con agua nebulizada.

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 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. Las autoridades locales deben ser informadas si los derrames importantes no pueden contenerse. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la Sección 8 de la HDS.

Precauciones relativas al medio ambiente

No dispersar en el medio ambiente. Informar al personal administrativo o de supervisión pertinente de todos los escapes al medio ambiente. Impidas nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

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

Evite que el producto vaya al alcantarillado.

Derrames grandes: Detenga el flujo de material si esto no entraña riesgos. Después de recuperar el producto, enjuaque el área con aqua.

Derrames pequeños: 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 Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. No degustar o ingerir el producto. Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. Mientras se utiliza, se prohibe comer, beber o fumar. Asegúrese una ventilación eficaz. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. No dispersar en el medio ambiente. 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 alejado de materiales incompatibles (véase la Sección 10 de la HDS).

10 mg/m3

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límite(s) de exposición ocupacional

Dióxido de titanio (CAS

México. OELs. (NOM-010-STPS-2014 Chemical Pollutants at the Workplace; Assessment and Control)

Componentes Tipo Valor

TWA

13463-67-7)

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

Componentes Valor **Forma** Tipo TWA Dióxido de titanio (CAS Partículas respirables 2.5 mg/m3 13463-67-7) finas Partículas respirables 0.2 mg/m3 nanométricas

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Método de control por rango de exposición

Valores límites biológicos

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

cara

Use anteojos de seguridad con cubiertas laterales y pantalla facial.

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

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

Manténgase apartado de bebidas y alimentos. Seguir siempre buenas medidas de higiene personal, como lavarse después de manejar el material y antes de comer, beber y/o fumar. Rutinariamente lave la ropa de trabajo y el equipo de protección para eliminar los contaminantes.

La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia Putty Estado físico Sólido. **Forma** Sólido. Color Gris.

Olor Amoniacal.

Umbral olfativo No disponible (ND). Ha No disponible (ND). Punto de fusión/punto de

congelación

No disponible (ND).

Punto inicial e intervalo de

ebullición

No disponible (ND).

Fecha de publicación: 06-Junio-2023 La fecha de revisión: 03-Diciembre-2024 La fecha de la nueva versión: 01-Agosto-2023

Número de versión: 05

Punto de inflamación 110.0 °C (230.0 °F) estimado

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

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de explosividad (%)

No disponible (ND).

Límite superior de

No disponible (ND).

explosividad (%)

Presión de vapor0.0004 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

Densidad2.06 g/cm3Propiedades explosivasNo explosivo.Propiedades comburentesNo comburente.

Gravedad específica 2.06

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 el contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles

Peróxidos. Fenoles.

Productos de descomposición

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

Inhalación Puede irritar el sistema respiratorio.

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

Contacto con los ocular Provoca lesiones oculares graves.

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

Número de versión: 05

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)

Agudo Dérmico

DL50 hamster >= 10000 mg/kg

Oral

DL50 Rata > 10000 mg/kg

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

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

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Mutagenicidad en células

germinales

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

Carcinogenicidad

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

Toxicidad para la reproducción

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

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** Puede provcar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

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

Otras informaciones No disponible (ND).

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

Toxicidad Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

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

Potencial de bioacumulación

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. No deje que el material entre en el drenaje o en el suministro de agua. No contamine los estanques, ríos o acequias con

producto químico ni envases usados. Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.

Reglamentos locales sobre la eliminación

Residuos/producto no

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

peligroso

utilizado

compañía de eliminación de residuos. Elimine observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos

seguro.

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

pueden retener residuos del producto. Este material y sus recipientes deben eliminarse de modo

llevados a un sitio de manejo aprobado para desechos, para el reciclado o eliminación.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

SCT

UN3263 Número ONU

Designación oficial de

transporte

Sólido orgánico corrosivo, básico, n.e.p. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Cantidad Limitada

Clase(s) relativas al transporte

Clase Riesgo subsidiario Grupo de embalaje/envase, Ш

cuando aplique

Peligros para el medio

ambiente

No.

223.274

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

DOT

Número ONU UN3263

Designación oficial de

transporte

Sólido orgánico corrosivo, básico, n.e.p. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Cantidad Limitada

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8 Riesgo subsidiario **Etiquetas** 8 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.

IB8, IP3, T1, TP33 Disposiciones especiales Excepciones de embalaje 154 Embalaje no a granel 213

240 Embalaje a granel

ADR

Número ONU UN3263

Designación oficial de

transporte

Sólido orgánico corrosivo, básico, n.e.p. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Cantidad Limitada

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8 Riesgo subsidiario **Etiquetas** 8 División de riesgo 80 (ADR) Código de restricción Ε

en túneles

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.

RID

Número ONU UN3263

Designación oficial de

Sólido orgánico corrosivo, básico, n.e.p. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Cantidad Limitada

transporte

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8 Riesgo subsidiario **Etiquetas** 8

Número de versión: 05

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

No.

Peligros para el medio

ambiente

....

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 UN3263

Designación oficial de

Sólido orgánico corrosivo, básico, n.e.p. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine)

transporte

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8
Riesgo subsidiario 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.

IATA

UN number UN3263

Proper shipping name Corrosive solid, basic, organic, n.o.s. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Limited Quantity

Transport hazard class(es)

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

Special precautions for

user

Read safety instructions, SDS and emergency procedures before handling.

Passenger and cargo

aircraft

Other information

Allowed with restrictions.

Cargo aircraft only

Allowed with restrictions.

IMDG

UN number UN3263

Proper shipping name CORROSIVE SOLID, BASIC, ORGANIC, N.O.S. (4,4'-methylenedicyclohexaneamine), Limited

Quantity

Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary hazard Packing group III
Environmental hazards

Marine pollutant No. EmS F-A, S-B

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

user

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

No aplicable (NA).

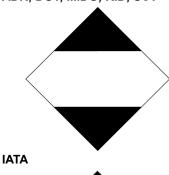
al Código IBC

La fecha de la nueva versión: 01-Agosto-2023

ADN



ADR; DOT; IMDG; RID; SCT





SECCIÓN 15. Información reglamentaria

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate

Esta hoja de datos de seguridad ha sido preparada de acuerdo con la Norma Oficial Mexicana (NOM-018-STPS-2015).

Mexico. ACUERDO por el que se determina el listado de sustancias sujetas a reporte de competencia federal para el registro de emisiones y transferencia de contaminantes

No listado.

Reglamentación internacional

Protocolo de Montreal

No aplicable (NA).

Convención de Estocolmo

No aplicable (NA).

Rotterdam Convention

No aplicable (NA).

Protocolo de Kyoto

No aplicable (NA).

Convenio de Basilea

No aplicable (NA).

Inventarios Internacionales

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

Australia Inventario Australiano de Sustancias químicas de la Industria

(AICIS)

Canadá Lista de Sustancias Nacionales (DSL) Sí

País(es) o región	Nombre del inventario	Listado (sí/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)	No
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)	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)	No
Estados Unidos y Puerto Ric	o Inventario de la Ley del Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)	Sí

^{*}Un "Sí" indica que todos los componentes de este producto cumplen con los requisitos del inventario administrado por el(los) país(es) responsable(s) 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).

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

La fecha de emisión06-Junio-2023La fecha de revisión03-Diciembre-2024

Indicación de la versión 05

Lista de abreviaturas

ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygenists (Conferencia Americana de Higienistas Industriales Gubernamentales).

ADN: Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables Interiores.

ADR: Acuerdo sobre el Transporte Internacional de Mercancías peligrosas por carretera.

ANTT: Agencia Nacional de Transportes Terrestres.

CAS: Servicio de Chemical Abstracts. DOT: Departamento de Transporte.

SGA: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Sustancias Chemicals. IARC: International Agency ofr Research on Cancer (Agencia Internacional para la Investigación

del Cáncer).

IATA: International Air Transportation Association (Asociación Internacional de Transporte Aéreo.) Código CIQ: Código Internacional para La Construcción y el Equipo de Buques de Transporte a Granel de Productos Químicos Peligrosos.

IMDG: Marítimo Internacional de Mercancías peligrosas.

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

NFPA: National Fire Protection Agency (Asociación Nacional para la Protección contra Incendios).

RID: Reglamento relativo al Trasporte Internacional de Mercancías peligrosas por Ferrocarril.

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

STEL: Limite de exposición de corta duración.

PPT: Promedio ponderado en el tiempo.

Referencias NMX-R-019-SCFI-2011 - Sistema armonizado de clasificación y comunicación de peligros de los

productos químicos

NOM-010-STPS-2014 (segunda revisión) –Límites de exposición ocupacional – estará vigente a

partir del 28 de abril, 2016

NOM-018-STPS-2015 - sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y

riesgos para las sustancias químicas peligrosas en el lugar de trabajo

NOM-026-STPS-2008 - Colores y señales de seguridad e higiene, e identificación de riesgos por

fluidos conducidos en tuberías.

NOM-028-STPS-2012 – Sistema para la administración del trabajo-Seguridad en los procesos y

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

Tipo de material: DEVCON® Wear Guard™ 300RTC Hardener-5209

Cláusula de exención de responsabilidad

ITW Performance Polymers, no puede anticiparse a todas las condiciones bajo las cuales se puede usar esta información y su producto o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto. Es responsabilidad del usuario cerciorarse de que haya condiciones seguras para el manejo, almacenamiento y desecho del producto, así como asumir la responsabilidad de pérdida, lesión, daño o gasto debido a un uso inapropiado. The information provided in this Safety Data Sheet is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other materials or in any process, unless specified in the text. The information given is designed only as a guidance for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release.

Fecha de revisión

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros: Indicación de peligro

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros: Prevención SECCIÓN 2. Identificación de los peligros: Respuesta

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros: Información suplementaria

Composición / Información sobre los componentes: Sustancias SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental: Para el

personal de los servicios de emergencia SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento: Precauciones que se deben tomar para garantizar un

manejo seguro SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal: Protección respiratoria

SECCIÓN 11. Información toxicológica: Reproducción SECCIÓN 11. Información toxicológica: Inhalación

SECCIÓN 11. Información toxicológica: Contacto con la cutánea

SECCIÓN 11. Información toxicológica: Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposiciones repetidas

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos: Residuos/producto no utilizado SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad: Referencias