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

Korrobond 65 Component B

Otros medios de identificación

SKU# 81065H, 81070H

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso

Uso recomendado Two-component, epoxy-based adhesive. Endurecedor.

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 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 4

Toxicidad aguda por via cutánea

Categoría 3

Corrosión/irritación cutáneas

Categoría 1

Lesiones oculares graves/irritación ocular

Sensibilizadores cutáneos

Categoría 1

Toxicidad para la reproducción

Categoría 2

Toxicidad sistémica específica de órganos

Categoría 1

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

H302 Nocivo en caso de ingestión.H311 Tóxico en contacto con la piel.

H314 Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

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.
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	
P330	Enjuagarse la boca.
P301 + P330 + P331	EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito.
P303 + P361 +	En caso de contacto con la piel o el pelo, quitar inmediatamente toda la ropa contaminada.
P353	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.
P310	Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.
P305 + P351 + P338	EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.
P333 + P313	En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico.
P361 + P364	Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada y lavarla antes de volver a usar.
Almacenamiento	
P405	Guardar bajo llave.
Eliminación	
P501	Eliminar el contenido/recipiente conforme a las reglamentaciones local/regional/nacional/internacional.
ros peligros que no ntribuyen en la clasificación	Ninguno conocido/Ninguna conocida.

Información suplementaria

El 40.162793% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro(s) agudo(s) desconocido(s) para el medio ambiente acuático. El 40.162793% 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 components

Mezclas

Identidad química N	ombre(s) común(es), sinónimo(s)	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
Aminoetil piperacina		140-31-8	30 - 60
AMINAS, POLIETILENPOLI-, FRACCIÓN DE TRIETILENTETRAMINA		90640-67-8	10 - 30
DIISOPROPILNAFTALENO		38640-62-9	10 - 30
Negro de carbón		1333-86-4	< 1
Otros componentes por debajo de los límites a informar			<0.1

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 cutáneaQuítese 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 abrigada. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

Información general

Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. 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.

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

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, enjuaque 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. 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. Asegúrese una ventilación eficaz. Use equipo protector personal adecuado. Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar. 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).

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control

Límite(s) de exposición ocupacional

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

Negro de carbón (CAS **TWA** 3 mg/m3 Fracción inhalable.

1333-86-4)

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

Forma Componentes Tipo Valor

TWA Fracción inhalable. Negro de carbón (CAS 3 ma/m3

1333-86-4)

Valores límites biológicos No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

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.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

Apariencia Líquido. Estado físico Líquido.

Fecha de publicación: 26-Marzo-2024 La fecha de revisión: 25-Octubre-2024

La fecha de la nueva versión: 28-Abril-2024

Número de versión: 03

Forma Líquido.
Color Negro
Olor Amoniacal.

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

Punto de fusión/punto de

congelación

17.6 °C (63.68 °F) estimado

Punto inicial e intervalo de

ebullición

220 °C (428 °F) estimado

Punto de inflamación >100.0 °C (>212.0 °F)

Tasa de evaporación No 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 explosividad (%)

No disponible (ND).

Presión de vapor0.06 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

Peso molecular

No disponible (ND).

descomposición Viscosidad

No disponible (ND).

No disponible (ND).

Otras informaciones

Densidad 0.98 g/cm3 estimado

Propiedades explosivas No explosivo.

Propiedades comburentes No comburente.

pH en solución acuosa 12

Gravedad específica 0.98 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

Evitar el contacto con materiales incompatibles.

Materiales incompatibles Peróxidos. Fenoles.

Productos de descomposición

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

peligrosos

SECCIÓN 11. Información toxicológica

Información sobre las posibles vías de ingreso

Inhalación Puede irritar el sistema respiratorio. La inhalación prolongada puede resultar nociva.

Fecha de publicación: 26-Marzo-2024 La fecha de revisión: 25-Octubre-2024

La fecha de la nueva versión: 28-Abril-2024

Número de versión: 03

Contacto con la cutánea Tóxico en contacto con la piel. 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. 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 Tóxico en contacto con la piel. Nocivo en caso de ingestión.

Componentes **Especies** Resultados de la prueba

Aminoetil piperacina (CAS 140-31-8)

Agudo **Dérmico**

DI 50 coneio 880 mg/kg

DIISOPROPILNAFTALENO (CAS 38640-62-9)

Agudo Dérmico

DL50 ratón 4.6 g/kg

Oral

DL50 ratón 5.1 g/kg

Negro de carbón (CAS 1333-86-4)

Agudo Oral

DI 50 Rata > 8000 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 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 El riesgo de cáncer no puede ser excluido tras una exposición prolongada.

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

No disponible (ND).

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición

única

No clasificado.

Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -**Exposiciones repetidas**

Otras informaciones

Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

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

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

nocivo o perjudicial al medio ambiente.

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

mezcla.

Fecha de publicación: 26-Marzo-2024 La fecha de revisión: 25-Octubre-2024

La fecha de la nueva versión: 28-Abril-2024

Número de versión: 03

Potencial de bioacumulación

Coeficiente de reparto octanol/agua log Kow

Aminoetil piperacina -1.57

Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos No se esperan otros efectos adversos para el medio ambiente (p. ej. agotamiento del ozono,

posible generación fotoquímica de ozono, perturbación endocrina, potencial para el

calentamiento global) debido a este componente.

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación

Instrucciones para la eliminación

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

Reglamentos locales sobre

la eliminación

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo

peligroso

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

compañía de eliminación de residuos.

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.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

SCT

Número ONU UN2735

Designación oficial de AMINAS LI

transporte

AMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P. o POLIAMINAS LIQUIDAS, CORROSIVAS, N.E.P.

(2-PIPERAZIN-1-YLETHHYLAMINE, Trietilentetramina)

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8 Riesgo subsidiario -

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

II Sí

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.

Precauciones especiales para el transporte a granel

274

DOT

Número ONU UN2735

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

transporte (2-PIPERAZIN-1-YLETHHYLAMINE, Trietilentetramina)

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8
Riesgo subsidiario Etiquetas 8
Grupo de embalaje/envase, II

cuando aplique

Peligros para el medio ambiente

Contaminante marino

No.

Precauciones especiales

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

para el usuario

manipular el producto.

Disposiciones especiales Excepciones de embalaje B2, IB2, T11, TP1, TP27 154

Embalaje no a granel 202 Embalaje a granel 242

ADR

Número ONU UN2735

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

transporte (2-PIPERAZIN-1-YLETHHYLAMINE, Trietilentetramina)

Clase(s) relativas al transporte

Clase 8 Riesgo subsidiario **Etiquetas** 8 División de riesgo (ADR) 80 Código de restricción en E túneles

Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

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.

Sí

RID

Número ONU UN2735

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

transporte (2-PIPERAZIN-1-YLETHHYLAMINE, Trietilentetramina)

Clase(s) relativas al transporte

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

cuando aplique

para el usuario

Peligros para el medio

Precauciones especiales

ambiente

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

manipular el producto.

ADN

Número ONU UN2735

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

(Aminoetil piperacina, Trietilentetramina) transporte

Sí

Clase(s) relativas al transporte

Clase Riesgo subsidiario **Etiquetas** Grupo de embalaje/envase, cuando aplique

Peligros para el medio

ambiente

Sí

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. (2-PIPERAZIN-1-YLETHHYLAMINE, Triethylenetetramine)

Transport hazard class(es)

Class 8 **Subsidiary hazard** Packing group П **Environmental hazards** Yes **ERG Code**

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.

Tipo de material: Korrobond 65 Component B 81065H, 81070H

IMDG

UN number UN2735

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

(2-PIPERAZIN-1-YLETHHYLAMINE, Triethylenetetramine), MARINE POLLUTANT

(DIISOPROPYLNAPHTHALENE)

Transport hazard class(es)

Class 8
Subsidiary hazard Packing group || Environmental hazards

Marine pollutant Yes EmS F-A, S-B

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



DOT



Contaminante marino



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.

La fecha de la nueva versión: 28-Abril-2024

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)*
Australia	Inventario Australiano de Sustancias químicas de la Industria (AICIS)	No
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)	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	Sí
Filipinas	Inventario de Sustancias Químicas de Filipinas (PICCS)	No
Taiwán	Inventario de Sustancias Químicas de Taiwán (TCSI)	No
Estados Unidos y Puerto Rico	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)

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

La fecha de emisión26-Marzo-2024La fecha de revisión25-Octubre-2024

Indicación de la versión 03

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 of 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.

Tipo de material: Korrobond 65 Component B 81065H, 81070H

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).

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

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.