Número de versión: 02

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

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

PhillyClad 5066-A Resin Identificador de producto SGA

Otros medios de identificación

DM001R SKII#

Uso recomendado del producto químico y restricciones

Uso recomendado No se dispone.

Ninguno conocido/Ninguna conocida. Restricciones

recomendadas

Datos sobre el proveedor

Nombre de la empresa **ITW Performance Polymers** 130 Commerce Drive Dirección

Montgomeryville, Pa 18936

Estados Unidos

Teléfono Atención al cliente 215-855-8450

www.itwperformancepolymers.com Página web

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 físicos No clasificado.

Peligros para la salud Corrosión/irritación cutáneas Categoría 2

> Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2 Sensibilizadores cutáneos Categoría 1

> > Categoría 2

Peligro para el medio ambiente acuático, Peligros para el medio

ambiente peligro a largo plazo

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



Palabra de advertencia Atención

Indicación de peligro

Provoca irritación cutánea. H315

Puede provocar una reacción cutánea alérgica. H317

Provoca irritación ocular grave. H319

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. H411

Consejos de prudencia

Prevención

Evitar respirar polvos/humos/gases/nieblas/vapores/aerosoles. P261

Lavarse cuidadosamente después de la manipulación. P264

La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar de trabajo. P272

No dispersar en el medio ambiente. P273

Usar equipo de protección para los ojos/la cara. P280

Usar guantes de protección. P280

Respuesta

En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua. P302 + P352

Tipo de material: PhillyClad 5066-A Resin DM001R

Número de versión: 02

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 P362 + P364 P391 En caso de irritación cutánea o sarpullido: Consultar a un médico. Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Recoger los vertidos.

Almacenamiento Eliminación Consérvese alejado de materiales incompatibles.

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 31.3% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía oral. (El 98.67% de la mezcla consiste en uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por vía cutánea.) El% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de toxicidad aguda desconocida por inhalación. El 98.67% de la mezcla está constituido por uno o varios componentes de peligro(s) agudo(s) desconocido(s) para el medio ambiente acuático. El 73.63% 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 No	mbre(s) común(es), sinónimo(s)	Número CAS y otros identificadores únicos	Concentración
epoxi, resina :reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)		25068-38-6	10 - 30
Dióxido de titanio		13463-67-7	0.1 - 1
Otros componentes por debajo de los lím	ites a informar		60 - 100

## 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 Quítese inmediatamente la ropa contaminada y lávese la piel con agua y jabón. En caso de

eczema u otras molestias cutáneas: acuda al médico y muéstrele esta hoja de datos de

seguridad. Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.

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. Busque atención médica si la irritación se desarrolla y persiste.

**Ingestión** Enjuagarse la boca. Obtenga atención médica en caso de síntomas.

Síntomas/efectos más importantes, agudos o retardados

Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.

provocar una reacción cutariea alergica. Dermatitis. Sarpullido.

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. 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 guímico

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

Tipo de material: PhillyClad 5066-A Resin DM001R

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.

Ningún riesgo excepcional de incendio o explosión señalado. Riesgos generales de incendio

## 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. Asegure una ventilación apropiada. 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 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 vertidos

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 una manipulación segura

Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Asegúrese una ventilación eficaz. Use equipo protector personal adecuado. No dispersar en el medio ambiente. Respete las normas para un manejo correcto de los químicos.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar aleiado 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. Valores límite de exposición ocupacional				
Componentes	Tipo	Valor		
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m3		
EE.UU. Valores umbrales ACGIH	I			
Componentes	Tipo	Valor		
Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7)	TWA	10 mg/m3		

Valores límites biológicos

No se indican límites de exposición biológica para los componentes.

Directrices de exposición

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

Método de control por rango de exposición

No se dispone.

Tipo de material: PhillyClad 5066-A Resin

#### 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. Provide eyewash station and safety shower.

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

Protección para los ojos/la

cara

Se recomiendan caretas protectoras. Use gafas de seguridad con protectores laterales (o

goggles).

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

Peligros térmicos

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

Llevar ropa adecuada de protección térmica, cuando sea necesario.

Consideraciones generales

sobre higiene

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** 

Estado físico No se dispone. **Forma** No se dispone. Color No se dispone. Olor No se dispone. **Umbral olfativo** No se dispone. No se dispone. pН

Punto de fusión/punto de

congelación

No se dispone.

Punto inicial e intervalo de

ebullición

> 260 °C (> 500 °F)

Punto de inflamación > 204.4 °C (> 400.0 °F) Taza cerrada de Pensky-Martens

Tasa de evaporación < 1 BuAc No se dispone. Inflamabilidad (sólido, gas)

Límites superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite inferior de

inflamabilidad (%)

No se dispone.

Límite superior de

No se dispone.

inflamabilidad (%)

Límite inferior de

No se dispone.

explosividad (%)

Límite superior de explosividad (%)

No se dispone.

Presión de vapor

> 1

Densidad de vapor Densidad relativa

No se dispone.

0.03 mm Hg

Solubilidad(es)

No se dispone.

Solubilidad (agua) Coeficiente de reparto:

No se dispone.

n-octanol/agua

Temperatura de

auto-inflamación

No se dispone.

Número de versión: 02

Temperatura de

No se dispone.

descomposición

Peso molecular

Viscosidad

No se dispone. No se dispone.

**Otras informaciones** 

Densidad 14.61 lb/gal Propiedades explosivas No explosivo. **Propiedades comburentes** No comburente.

Gravedad específica 1.75

## 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

Ninguno bajo el uso normal.

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

No se esperan efectos adversos debido a inhalación. Inhalación

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

Contacto con los ocular Provoca irritación ocular grave.

Se espera que representa un riesgo reducido de ingestión. Ingestión

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede

provocar una reacción cutánea alérgica. Dermatitis. Sarpullido.

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

Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda No se conoce.

Provoca irritación cutánea. Corrosión/irritación cutáneas Lesiones oculares Provoca irritación ocular grave.

graves/irritación ocular

Sensibilidad respiratoria o cutánea

Sensibilización No es un sensibilizante respiratorio.

respiratoria

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** 

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) A4 - No clasificable como carcinogénico humano.

Monografías del IARC. Evaluación general de la carcinogenicidad

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

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto cause efectos reproductivos o al desarrollo.

Toxicidad sistémica específica de órganos diana - Exposición

No clasificado.

única

No clasificado. Toxicidad sistémica específica

de órganos diana -**Exposiciones repetidas** 

Número de versión: 02

6/9

Peligro por aspiración No representa un peligro de aspiración.

No se dispone. **Otras informaciones** 

## SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica

**Ecotoxicidad** Tóxico 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 No hay datos disponibles. 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 fotoguímica 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 drenaie o en el suministro de agua. No contamine los estangues, 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

Elimine de acuerdo con todas las regulaciones aplicables.

Código de residuo

peligroso

Residuos/producto no utilizado

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

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 LIN3082

Designación oficial de transporte de las Naciones MATERIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (epoxi, resina :--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

**Unidas** 

Clase(s) relativas al transporte

Clase 9 Riesgo secundario Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

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 274,331,335

DOT

No está regulado como producto peligroso.

**ADR** 

**Número ONU** 

Designación oficial de transporte de las Naciones

MATERIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (epoxi, resina :--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

Unidas

Clase(s) relativas al transporte

Clase g Riesgo secundario 9 **Etiquetas** División de riesgo 90 (ADR) Ε

en túneles

Código de restricción

Tipo de material: PhillyClad 5066-A Resin SDS MEXICO DM001R

Número de versión: 02

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** UN3082

Designación oficial de transporte de las Naciones MATERIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (epoxi, resina :--reaction

Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

**Unidas** 

Clase(s) relativas al transporte

Clase Riesgo secundario 9 **Etiquetas** Ш Grupo de embalaje/envase,

cuando aplique

Peligros para el medio

ambiente

Nο

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** UN3082

Designación oficial de transporte de las Naciones Líquido peligroso para el medio ambiente, n.e.p. (epoxi, resina :--reaction Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

**Unidas** 

Clase(s) relativas al transporte

Clase 9 Riesgo secundario 9 **Etiquetas** Grupo de embalaje/envase, Ш

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** 

UN3082 UN number

**UN proper shipping name** Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin:--reaction Product Of

Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin))

Transport hazard class(es)

Class 9 Subsidiary risk Packing group Ш No. **Environmental hazards ERG Code** 91

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

Other information

Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions.

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

**IMDG** 

UN3082 **UN number** 

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin:--reaction **UN proper shipping name** 

Product Of Bisphenol A And Epichlorohydrin (refer To Epichlorohydrin)), MARINE POLLUTANT

Transport hazard class(es)

9 Class Subsidiary risk Ш **Packing group** 

Número de versión: 02

**Environmental hazards** 

Marine pollutant Yes **EmS** F-A, S-F

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

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

al Código IBC

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID; SCT



#### Contaminante marino



Información general

Contaminante marino reglamentado por el IMDG

## 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)

Dióxido de titanio (CAS 13463-67-7) listado.

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

No listado.

#### Reglamentación internacional

Protocolo de Montreal

No aplicable.

Convención de Estocolmo

No aplicable.

**Rotterdam Convention** 

No aplicable.

Protocolo de Kyoto

No aplicable.

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)	Sí
Canadá	Lista de Sustancias Nacionales (DSL)	Sí

Tipo de material: PhillyClad 5066-A Resin

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)	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 17-Marzo-2016 La fecha de revisión 12-Junio-2018

Indicación de la versión 02

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: PhillyClad 5066-A Resin DM001R

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).