FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Versión n.: 04

Fecha de publicación: 01-Junio-2023 Fecha de revisión: 26-Julio-2023

Fecha de la sustitución por la nueva versión: 12-Julio-2023

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Nombre comercial o Chockfast Orange Resin

denominación de la mezcla

Número de registro -

Número de registro del

producto

España Identificador único de la fórmula (IUF) : F 250-Q0HX-M00X-UWGG **Unión Europea** Identificador único de la fórmula (IUF) : F 250-Q0HX-M00X-UWGG

Sinónimos Ninguno.

SKU# GP101R, GP102R

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Usos identificados No disponible.
Usos desaconsejados Ninguno conocido.

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la compañía ITW Performance Polymers

Dirección Bay 150

Shannon Industrial Estate

CO. Clare Irlanda V14 DF82

Persona de contacto Atención al cliente

Número de teléfono 353(61)771500

353(61)471285

Correo electrónico customerservice.shannon@itwpp.com

Número de teléfono de

emergencia

44(0) 1235 239 670 (24 horas)

1.4. Teléfono de emergencia

General en la UE 112 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de urgencias puede no

haber información sobre productos/SDS.)

Servicio de Información

Toxicológica

+ 34 91 562 04 20 (Disponible las 24 horas del día. Durante el horario de

urgencias puede no haber información sobre productos/SDS.)

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

La mezcla ha sido evaluada y/o sometida a ensayo para determinar sus peligros físicos y peligros para la salud y el medio ambiente, y la siguiente clasificación tiene aplicación.

Clasificación con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (CLP) y sus posteriores modificaciones

Peligros para la salud

Corrosión/irritación cutánea Categoría 2 H315 - Provoca irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 2 H319 - Provoca irritación ocular

grave.

Sensibilización cutánea Categoría 1 H317 - Puede provocar una

reacción alérgica en la piel.

Peligro para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente acuático; Categoría 2 H411 - Tóxico para los organismos

peligro a largo plazo para el medio ambiente acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

2.2. Elementos de la etiqueta

acuático

Nombre del material: Chockfast Orange Resin

GP101R, GP102R Versión n.: 04 Fecha de revisión: 26-Julio-2023 Fecha de publicación: 01-Junio-2023

SDS SPAIN

Etiquetado conforme al Reglamento (CE) nº 1272/2008 y sus posteriores modificaciones

Identificador único de la

fórmula (IUF):

F250-Q0HX-M00X-UWGG

Contiene: caliza, piedra, epoxi, resina: reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to

epichlorohydrin), Sílice cristalina

Pictogramas de peligro



Palabra de advertencia

Atención

Indicaciones de peligro

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave. H320 Provoca irritación ocular.

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

Consejos de prudencia

Prevención

P261 Evitar respirar la niebla/los vapores.

P264 Lavarse concienzudamente tras la manipulación.

P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar protección ocular/facial. P280 Llevar guantes de protección.

Respuesta

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua.

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 o erupción cutánea: Consultar a un médico.

P337 + P313 Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P362 + P364 Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

P391 Recoger el vertido.

Almacenamiento No disponible.

Eliminación

P501 Eliminar el contenido/el recipiente de conformidad con la normativa local, regional, nacional o

internacional.

Información suplementaria en

la etiqueta

Ninguno.

2.3. Otros peligros Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el

anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006. La mezcla no contiene ninguna sustancia incluida en la lista establecida de acuerdo con el artículo 59, apartado 1, de REACH por tener propiedades

de alteración endocrina en una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2. Mezclas

Información general

Denominación química	%	Número CAS / Número CE	Número de registro conforme a REACH	Número de índice	Notas
Sílice cristalina	30 - 60	14808-60-7 238-878-4	-	-	#
Clasificación	: Carc. 1A;H	350			
epoxi, resina : reaction product of bisphenol A and epichlorohydrin (refer to epichlorohydrin)	30 - 60	25068-38-6 -	01-2119456619-26-000	-	
Clasificación	: Skin Irrit. 2;	H315, Eye Irrit. 2;H	319, Skin Sens. 1;H317		
caliza, piedra	5 - < 10	1317-65-3 215-279-6	-	-	
Clasificación	n· _				

Clasificacion: -

Otros componentes por debajo de los 10 - < 20

límites a informar

Nombre del material: Chockfast Orange Resin
GP101R, GP102R Versión n.: 04 Fecha de revisión: 26-Julio-2023 Fecha de publicación: 01-Junio-2023

Lista de abreviaturas y símbolos que se pueden utilizar en lo anterior

ATE: Estimación de toxicidad aguda.

M: Factor M

mPmB: sustancia muy persistente y muy bioacumulativa.

PBT: sustancia persistente, bioacumulable y tóxica.

#: A esta sustancia se aplican límites de exposición de la Unión en el lugar de trabajo.

Todas las concentraciones están en porcentaje en peso salvo que el componente sea un gas. Las concentraciones de gas están

en porcentaje en volumen.

Comentarios sobre los

El texto completo de todas las Frases H se ofrece en la Sección 16.

componentes

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

Información general Asegúrese de que el personal médico sepa de los materiales involucrados y tomen precauciones

para protegerse. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Inhalación Trasladar al aire libre. Llame al médico si los síntomas aparecen o persisten.

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

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

seguridad. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.

Enjuáquese los ojos inmediatamente con abundante cantidad de agua por lo menos durante 15 Contacto con los ojos

minutos. Quítese las lentillas si las lleva puestas y puede hacerlo con facilidad. Continúe

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

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

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y 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 alérgica en la piel. Dermatitis. Sarpullido.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Provea las medidas de apoyo generales y de tratamiento sintomático. Mantenga a la víctima bajo observación. Los síntomas pueden retrasarse.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

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

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción

apropiados

Agua nebulizada. Espuma. Polvo químico seco. Dióxido de carbono (CO2).

Medios de extinción no

apropiados

En caso de incendio se pueden formar gases nocivos.

No utilice chorro de agua, pues extendería el fuego.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipos de protección especial que debe llevar el personal de lucha contra

incendios

Use aparato respiratorio autónomo y traje de protección completo en caso de incendio.

Procedimientos especiales

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

de lucha contra incendio Métodos específicos

Utilice procedimientos contra incendios estándar y considere los peligros de otros materiales

involucrados.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia Evitar respirar la niebla/los vapores. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que esté usando ropa protectora adecuada. No toque el material derramado ni camine sobre él.

Para el personal de emergencia

Mantenga el personal no necesario lejos. Asegúrese una ventilación apropiada. Evitar respirar la niebla/los vapores. Las autoridades locales deben de ser informadas si los derrames importantes no pueden ser contenidos. Utilizar las medidas de protección personal recomendadas en la sección 8 de la FDS.

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar su liberación al medio ambiente. Informe al personal de mando o supervisión competente sobre cualquier liberación al medio ambiente. Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura. No verter los residuos al desagüe, al suelo o las corrientes de agua.

Nombre del material: Chockfast Orange Resin

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Evite la entrada en vías acuáticas, alcantarillados, sótanos o áreas confinadas.

Derrames grandes: Detenga el flujo del material, si esto no representa un riesgo. Forme un dique para el material derramado, donde esto 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: Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, vellón). Limpie cuidadosamente la superficie para eliminar los restos de contaminación.

Nunca devuelva el producto derramado al envase original para reutilizarlo.

6.4. Referencia a otras secciones

Consultar las medidas de protección personal en la sección 8 de la FDS. Consultar la información relativa a eliminación de los residuos en la sección 13 de la FDS.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Evitar respirar la niebla/los vapores. Evítese el contacto con los ojos, la piel y la ropa. Asegúre una ventilación adecuada. Use equipo protector personal adecuado. Evitar su liberación al medio ambiente. Respete las normas para una manipulación correcta de productos químicos.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado. Almacenar alejado de materiales incompatibles (consultar la sección 10 de la FDS).

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas y sus posteriores modificaciones

ANEXO 1, PARTE 1 Categorías de sustancias peligrosas

Categorías de peligro de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272//2008

- E2 Peligroso para el medio ambiente acuático en la categoría crónica 2 (requisitos de nivel inferior = 200 t; requisitos de nivel superior = 500 t)

7.3. Usos específicos finales

Siga las instrucciones del sector industrial sobre mejores prácticas.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Spain. OELs. INSST, Límites de Exposición Profesional Para Agentes Químicos, Table 1-Valores Límites Ambientales (VLAs)

Componentes	Tipo	Valor	Forma
caliza, piedra (CAS 1317-65-3)	VLA-ED	3 mg/m³	Fracción respirable.
		10 mg/m³	Fracción inhalable.
Sílice cristalina (CAS 14808-60-7)	VLA-ED	0,05 mg/m³	Fracción respirable.

UE VLA, Directiva 2004/37/CE relativa a los agentes carcinógenos o mutágenos, Anexo I, parte A **Forma** Componentes Tipo Valor

Sílice cristalina (CAS	VLA-ED	0,1 mg/m³	Fracción y polvo
14808-60-7)			respirables

Valores límite biológicos

No existen ningunos límites biológicos de exposición para el ingrediente/los ingredientes.

Métodos de seguimiento Seguir los procedimientos de monitorización estándar.

recomendados Niveles sin efecto derivado

(DNEL)

No disponible.

Concentraciones previstas sin efecto (PNECs)

No disponible.

8.2. Controles de la exposición

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. Proveer estación de lavados de ojos y ducha de emergencia.

Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

Información general

Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. El equipo de protección personal se elegirá de acuerdo con la norma CEN vigente y en colaboración con el suministrador de equipos de protección personal.

Protección de los ojos/la cara

Use gafas de seguridad con protectores laterales (o gafas de protección estancas). Se

recomienda el uso de caretas protectoras.

Protección de la piel

- Protección de las manos Use quantes adecuados resistentes a los productos químicos.

Use ropa adecuada resistente a los productos químicos. Se recomienda el uso de delantal - Otros

impermeable.

Protección respiratoria

En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado.

Peligros térmicos Use ropa protectora térmica adecuada si resulta necesario.

Medidas de higiene Seguir siempre buenas medidas buenas de higiene personal, tales como lavarse después de la

> manipulación y antes de comer, beber, y/o fumar. Rutinariamente, lavar la ropa y el equipo de protección para eliminar los contaminantes. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán

sacarse del lugar de trabajo.

Controles de exposición

medioambiental

Informe al personal de mando o supervisión competente sobre cualquier liberación al medio ambiente. Debe comprobarse que las emisiones procedentes de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo son conformes a la normativa sobre protección medioambiental. Para reducir las emisiones a niveles aceptables, puede ser necesario el uso de depuradores de humos o filtros o modificar el diseño del equipo de proceso.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico Líquido.

Forma Líquido. Viscoso.

Color Naranja. Ligera/o Olor Punto de fusión/punto de No disponible.

congelación

Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo

de ebullición

>260 °C (>500 °F)

Inflamabilidad No aplicable.

Punto de inflamación >204,4 °C (>400,0 °F) Copa Cerrada Pensky-Martens

Temperatura de auto-inflamación No disponible.

Temperatura de

No disponible.

descomposición

рH

Viscosidad cinemática No disponible.

Solubilidad

despreciable Solubilidad (agua) Coeficiente de partición No disponible.

(n-octanol/agua) (valor

logarítmico)

Presión de vapor No disponible.

Densidad y/o densidad relativa

Densidad 1,64 g/cm3

1,16 g/cm3 estimado

Densidad de vapor No disponible. No disponible. Características de las

partículas

9.2. Otros datos

9.2.1. Información relativa a las No se dispone de información adicional pertinente.

clases de peligro físico

9.2.2. Otras características de seguridad Densidad relativa

1.16 estimado

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad El producto es estable y no reactivo bajo condiciones normales de uso, almacenamiento y

transporte.

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

10.3. Posibilidad de reacciones No se conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

peligrosas

10.4. Condiciones que deben

evitarse

Contacto con materiales incompatibles.

10.5. Materiales incompatibles

10.6. Productos de

Agentes oxidantes fuertes.

descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

La exposición ocupacional a la sustancia o a la mezcla puede tener efectos adversos. Información general

Información sobre posibles vías de exposición

Inhalación No es de esperar que se produzcan efectos adversos por inhalación.

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

Contacto con los ojos Provoca irritación ocular grave.

Ingestión Si se ingiere puede causar molestias. No obstante, no es probable que la ingestión constituya

una vía primaria de exposición ocupacional.

Grave irritación de los ojos. Los síntomas pueden incluir escozor, lagrimeo, enrojecimiento, Síntomas

hinchazón y visión borrosa. Irritación de la piel. Puede causar enrojecimiento y dolor. Puede

provocar una reacción alérgica en la piel. Dermatitis. Sarpullido.

11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

Provoca irritación cutánea.

Toxicidad aguda Desconocido.

Corrosión/irritación cutánea

Lesiones oculares graves/irritación ocular Provoca irritación ocular grave.

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible. Sensibilización respiratoria

Sensibilización cutánea Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

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 clasificado.

Monografías IARC. Evaluación general de carcinogenicidad

Sílice cristalina (CAS 14808-60-7) 1 Carcinógeno para los seres humanos.

Toxicidad para la reproducción No se espera que este producto tenga efectos adversos para la reproducción o el feto.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición única

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Toxicidad específica en determinados órganos exposición repetida

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Debido a la falta total o parcial de datos, la clasificación no es posible.

Peligro por aspiración

No hay información disponible.

Información sobre la mezcla en

relación con la sustancia

11.2. Información sobre otros peligros

Propiedades de alteración

endocrina

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con la salud humana, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual

o superior al 0,1 % en peso.

Información adicional No disponible.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1. Toxicidad Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. A la vista de los datos

disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación de peligroso para el medio ambiente

acuático - peligro agudo.

12.2. Persistencia y degradabilidad 12.3. Potencial de

No hay datos disponibles sobre la degradabilidad de ningún componente de la mezcla.

bioacumulación

Factor de bioconcentración (FBC)

No disponible.

12.4. Movilidad en el suelo No hay datos disponibles.

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB Esta mezcla no contiene sustancias clasificables como mPmB o PBT, de conformidad con el

anexo XIII del Reglamento (CE) n.º 1907/2006.

Nombre del material: Chockfast Orange Resin

GP101R, GP102R Versión n.: 04 Fecha de revisión: 26-Julio-2023 Fecha de publicación: 01-Junio-2023

12.6. Propiedades de alteración endocrina Esta mezcla no contiene ninguna sustancia que tenga propiedades de alteración endocrina relacionadas con el medio ambiente, evaluada de acuerdo con los criterios establecidos en los Reglamentos (CE) n.º 1907/2006, (UE) n.º 2017/2100 y (UE) 2018/605, a una concentración igual o superior al 0,1 % en peso.

12.7. Otros efectos adversos

No se prevén otros efectos medioambientales adversos (p.e. agotamiento del ozono, potencial de creación fotoquímica de ozono, disrupción endocrina, potencial de calentamiento global) por parte de este componente.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de productos Eliminar, observando las normas locales en vigor. Los recipientes vacíos o los revestimientos

pueden retener residuos de producto. Este material y su recipiente deben desecharse de manera

segura (ver: Instrucciones de 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.

El código de Desecho debe ser atribuído de acuerdo entre el usuario, el productor y la compañía de eliminación de desechos.

Métodos de

Código europeo de residuos

eliminación/información

Recoger y recuperar o desechar en recipientes sellados en un vertedero oficial. No permita que este material se drene en los drenajes/suministros de agua. No contaminar los estanques, rios o

acequias con producto químico o envase usado. Eliminar el contenido/el recipiente de

conformidad con la normativa local, regional, nacional o internacional.

Elimine de acuerdo con todas las reglamentaciones aplicables. **Precauciones especiales**

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

ADR

UN3082 14.1. Número ONU

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones

SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (epoxi, resina)

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

9 Clase Riesgo subsidiario 9 Label(s) 90 No. de riesgo (ADR) Código de restricción Ε

en túneles

14.4. Grupo de embalaje Ш 14.5. Peligros para el medio

ambiente

14.6. Precauciones particulares para los

usuarios

Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

manejar el producto.

RID

LIN3082 14.1. Número ONU

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones

SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO AMBIENTE, N.E.P. (epoxi, resina)

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Riesgo subsidiario 9 Label(s) Ш 14.4. Grupo de embalaje 14.5. Peligros para el medio No.

ambiente

usuarios

14.6. Precauciones particulares para los Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de

manejar el producto.

ADN

14.1. Número ONU UN3082

14.2. Designación oficial de Sustancia líquida peligrosa para el medio ambiente, N.E.P. (epoxi, resina)

transporte de las Naciones

Unidas

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Clase 9 Riesgo subsidiario

Nombre del material: Chockfast Orange Resin

GP101R, GP102R Versión n.: 04 Fecha de revisión: 26-Julio-2023 Fecha de publicación: 01-Junio-2023

9 Label(s) Ш 14.4. Grupo de embalaje 14.5. Peligros para el medio No.

ambiente

Lea las instrucciones de seguridad, la FDS y los procedimientos de emergencia antes de 14.6. Precauciones particulares para los manejar el producto.

usuarios

IATA

14.1. UN number UN3082

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Epoxy Resin) 14.2. UN proper shipping

name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards Yes **ERG Code** 91

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

for user

Other information

Allowed with restrictions. Passenger and cargo

aircraft

Allowed with restrictions. Cargo aircraft only

IMDG

UN3082 14.1. UN number

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin), MARINE 14.2. UN proper shipping

POLLUTANT name

14.3. Transport hazard class(es)

Class Subsidiary risk 14.4. Packing group Ш 14.5. Environmental hazards

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

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

for user

Bisphenol A/ Epichlorohydrin Resin

No establecido. 14.7. Transporte marítimo a

granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

ADN; ADR; IATA; IMDG; RID



Contaminante marino



Contaminante marino reglamentado por el IMDG. Información general

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Normativa de la UF

Reglamento (CE) nº 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono, Anexos I y II, y sus posteriores modificaciones

No listado

Reglamento 2019/1021 (UE) sobre contaminantes orgánicos persistentes (refundidos), en su versión modificada

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 1, con las enmiendas correspondientes

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 2, con las enmiendas correspondientes

No listado.

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo I, parte 3, con las enmiendas correspondientes

Reglamento (UE) nº 649/2012 relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos, Anexo V y sus posteriores modificaciones

Reglamento (CE) nº 166/2006, Anexo II, Registro de emisiones y transferencias de contaminantes, con las enmiendas correspondientes

caliza, piedra (CAS 1317-65-3)

Reglamento (CE) nº. 1907/2006, REACH Artículo 59(10), Lista de candidatos en vigor publicada por la ECHA

No listado.

Identificador único de la fórmula (IUF):

F250-Q0HX-M00X-UWGG

Autorizaciones

Reglamento (CE) no. 1907/2006 REACH, Anexo XIV Sustancias sujetas a autorización, con sus modificaciones ulteriores No listado.

Restricciones de uso

Reglamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XVII del REACH. Sustancias sujetas a restricciones de comercialización o uso, s, en su versión modificada. Deben tenerse en cuenta las condiciones de restricción indicadas para el número de entrada asociado.

No listado.

Directiva 2004/37/CE: relativa a la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes carcinógenos o mutágenos durante el trabajo, y sus posteriores modificaciones

Sílice cristalina (CAS 14808-60-7)

Otras normas de la UE

Directiva 2012/18/UE relativa a los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas y sus posteriores modificaciones

ANEXO 1, PARTE 1 Categorías de sustancias peligrosas

Categorías de peligro de conformidad con el Reglamento (CE) n.º 1272//2008 - E2 Peligroso para el medio ambiente acuático en la categoría crónica 2

Otras reglamentaciones

Este producto ha sido clasificado y etiquetado con arreglo al Reglamento (CE) nº 1272/2008 (Reglamento CLP) con sus modificaciones ulteriores y con arreglo. Esta ficha de datos de seguridad cumple los requisitos del Reglamento (CE) Nº 1907/2006, con las enmiendas correspondientes.

Normativa nacional

Los menores de 18 años no pueden trabajar con este producto según la Directiva 94/33/CE de la UE relativa a la protección de los jóvenes en el trabajo, con las enmiendas correspondientes. Observar las normativas nacionales relativas al trabajo con agentes químicos, de conformidad con la Directiva 98/24/CE con las enmiendas correspondientes.

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado ninguna evaluación de la seguridad química.

SECCIÓN 16. Otra información

Lista de abreviaturas

ADN: Acuerdo europeo relacionado con el transporte internacional de bienes peligrosos a través de cursos de agua en tierra.

ADR: Acuerdo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera. CAS: Chemical Abstract Service (Servicio de descripciones resumidas de productos químicos).

CEN: Comité Europeo de Normalización.

Nombre del material: Chockfast Orange Resin

SDS SPAIN

IATA: International Air Transport Association (Asociación Internacional del Transporte Aéreo). Código IBC: Código internacional para la construcción y equipamiento de navíos que transportan sustancias químicas peligrosas a granel.

IMDG: Código marítimo internacional de mercancías peligrosas.

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

PBT: persistente, bioacumulable y tóxica.

RID: Normativas relativas al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril.

STEL: límite de exposición de corta duración.

TWA: Time Weighted Average (Promedio ponderado en el tiempo).

mPmB: muy persistente y muy bioacumulable.

No disponible.

Información sobre el método de evaluación usado para la clasificación de la mezcla

Referencias

15

Texto completo de las advertencias que no estén completas en las secciones 2 a

La clasificación de los peligros para la salud y el medio ambiente se ha obtenido usando una combinación de métodos de cálculo y, en su caso, datos de ensayo.

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave.

H350 Puede causar cáncer. H350 Puede provocar cáncer.

Información de revisión Información sobre formación

Cláusula de exención de responsabilidad

Propiedades físicas y químicas: Múltiples propiedades Siga las instrucciones de entrenamiento al manejar este material.

ITW Performance Polymers no puede prever todas las condiciones bajo las que esta información y sus productos, o los productos de otros fabricantes en combinación con su producto, pueden ser usados. El usuario será responsable de garantizar que se cumplen las condiciones de seguridad para el manejo, almacenaje y eliminación del producto, y deberá asumir las responsabilidades relativas a las pérdidas, daños, lesiones o gastos ocasionados por un mal uso. 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.

Nombre del material: Chockfast Orange Resin

GP101R, GP102R Versión n.: 04 Fecha de revisión: 26-Julio-2023 Fecha de publicación: 01-Junio-2023