según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A

Fecha de revisión: 18.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición: 13.05.2022

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial SikaBiresin® F180 Part A

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

Uso del producto : Tooling system

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa pro-

veedora

Sika S.A.U.

Ctra. de Fuencarral 72

28108 Alcobendas (Madrid) +34 91 662 18 18 (7:30 - 18:00)

Teléfono Dirección de correo electró-

nico de la persona respon-

sable de las SDS

: ehs1@es.sika.com

1.4 Teléfono de emergencia

+34 91 662 18 18 (7:30 - 18:00)

+34 91 562 94 20 (24h)

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Irritación ocular, Categoría 2 H319: Provoca irritación ocular grave.

Peligro de aspiración, Categoría 1 H304: Puede ser mortal en caso de ingestión y

penetración en las vías respiratorias.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia Peligro

Indicaciones de peligro H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetra-

ción en las vías respiratorias.

H319 Provoca irritación ocular grave.

País ES 100000021548 1 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A



Fecha de revisión: 18.06.2024 Fecha de la última expedición:

13.05.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Prevención: Consejos de prudencia

> P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la

> > manipulación.

P280 Llevar equipo de protección para los ojos/ la

cara.

Intervención:

P301 + P310 EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmedia-

tamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/

médico.

P331 NO provocar el vómito.

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

médico.

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/recipiente en conformi-

dad con la reglamentación local.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Hidrocarburos, C12-C16, isoalkanes, cíclicos, < 2% compuestos aromáticos

2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0.1% o superiores.

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0.1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

País ES 100000021548 2/15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A

Fecha de revisión: 18.06.2024

Fecha de la última expedición:

13.05.2022

Versión 3.0 Fecha de impresión 16.07.2024

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE	Clasificación	Concentración (% w/w)
	Número de registro		
Polioxialquilfenol alquil amino	25214-63-5 500-035-6 01-2119471485-32- XXXX	Eye Irrit. 2; H319	>= 25 - < 40
Hidrocarburos, C12-C16, isoalkanes, cíclicos, < 2% compuestos aromáticos	No asignado 927-676-8 01-2119456377-30- XXXX [corresponding group CAS 64742-47- 8]	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 10 - < 20
Hidrocarburos, C11-C13, isoalkanes, < 2% compuestos aromáticos	246538-78-3 920-901-0 01-2119456810-40- XXXX [corresponding group CAS 64742-47- 8]	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 2,5 - < 5

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

SECCIÓN 4. Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.

Consultar a un médico.

Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.

Si es inhalado Trasladarse a un espacio abierto.

Consultar a un médico después de una exposición importan-

te.

En caso de contacto con la

piel

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

Eliminar lavando con jabón y mucha agua.

Si los síntomas persisten consultar a un médico.

En caso de contacto con los

ojos

Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.

Retirar las lentillas.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.

Por ingestión No provocar vómitos sin consejo médico.

Enjuague la boca con agua.

País ES 100000021548 3 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A

Fecha de revisión: 18.06.2024 Versión 3.0 Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:

13.05.2022

No dar leche ni bebidas alcohólicas.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas : Aspiración puede causar edema pulmonar y neumonia.

Lacrimación excesiva

Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la

salud y los síntomas.

Riesgos : Riesgo de daño serio a los pulmones (por aspiración).

efectos irritantes

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las

vías respiratorias.

Provoca irritación ocular grave.

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

Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropia-

dos

En caso de incendio, utilizar agua/rocío de agua/chorro de agua/bióxido de carbono/arena/espuma/espuma resistente al

alcohol/polvo químico, en la extinción.

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Productos de combustión

peligrosos

No se conocen productos de combustión peligrosos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección espe-

cial para el personal de lucha

contra incendios

En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autó-

nomo.

Otros datos : Procedimiento estándar para fuegos químicos.

SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.

Negar el acceso a personas sin protección.

País ES 100000021548 4 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A

Fecha de revisión: 18.06.2024 Fecha de la última expedición: Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última ex 13.05.2022

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente

Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en

las tuberías.

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, infor-

mar a las autoridades respectivas.

No se requieren precauciones especiales medioambientales.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo,

arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

minación.

6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipu-

lación segura

Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional

(ver sección 8).

Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa. Equipo de protección individual, ver sección 8. No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas

estándar de higiene.

Indicaciones para la protección contra incendio y explo-

sión

Disposiciones normales de protección preventivas de incen-

dio.

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecua-

das, y respetar las prácticas de seguridad. No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar

la jornada laboral.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Almacenar conforme a las regu-

laciones locales.

Más información acerca de la : estabilidad durante el alma-

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

País ES 100000021548 5 / 15



según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A

Fecha de revisión: 18.06.2024 Fecha de la última expedición:

13.05.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

151011 3.0

cenamiento

7.3 Usos específicos finales

Usos específicos : Consulte la última versión actualizada de la Hoja de Datos del

Producto antes de su uso.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de expo-	Parámetros de	Base *
		sición)	control *	

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

8.2 Controles de la exposición

Medidas de ingeniería

Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

Protección personal

Protección de los ojos/ la

cara

Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes

con la EN166

Frasco lavador de ojos con agua pura

Protección de las manos : Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen

con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo

indica que es necesario.

Adecuados para periodos cortos or para protección contra

salpicaduras:

Guantes de goma de butilo/nitrilo (> 0,1 mm)

Desechar los guantes contaminados. Adecuuado para exposición permanente:

Guantes Vitón (0,4mm), tiempo de detección >30 min.

Protección de la piel y del

cuerpo

Ropa de protección (por ejemplo, zapatos de seguridad acc. EN ISO 20345, vestimenta de trabajo de manga larga, panta-

lones largos). Delantales de goma y botas de protección son adicionalmente recomendados para trabajos de mezcla y

agitación

Protección respiratoria : No se requieren medidas especiales.

Controles de exposición medioambiental

País ES 100000021548 6 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A

Fecha de revisión: 18.06.2024 Fecha de la última expedición: Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última exp 13.05.2022

Recomendaciones generales :

: Intentar evitar que el material penetre en los desagües o en

las tuberías.

Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, infor-

mar a las autoridades respectivas.

No se requieren precauciones especiales medioambientales.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido Color : beige

Olor : característico

Punto/ intervalo de fusión /

Punto de congelación

Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos

Límite superior de explosi- : vidad / Limites de inflama-

bilidad superior

Sin datos disponibles

Límites inferior de explosi- :

vidad / Límites de inflama-

bilidad inferior

Sin datos disponibles

Punto de inflamación : aprox. 95 °C

Método: copa cerrada

Temperatura de auto-

inflamación

Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi- :

ción

Sin datos disponibles

pH : No aplicable

sustancia / mezcla es no-soluble (en agua)

Viscosidad

País ES 100000021548 7 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A

Fecha de revisión: 18.06.2024

Fecha de la última expedición:

13.05.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

 $< 20,5 \text{ mm2/s} (40 ^{\circ}\text{C})$ Viscosidad, cinemática

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua insoluble

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Sin datos disponibles

Presión de vapor 0,06 hPa

Densidad aprox. 0,97 g/cm3 (20 °C)

Densidad relativa del vapor Sin datos disponibles

Características de las partícu- : Sin datos disponibles

las

9.2 Otros datos

Sin datos disponibles

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas Sin peligros a mencionar especialmente.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evi-

: Sin datos disponibles

tarse

10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se conoce ningún producto peligroso de la descomposi-

País ES 100000021548 8 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A



13.05.2022



Fecha de impresión 16.07.2024

ción.

SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Polioxialquilfenol alquil amino:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): > 2.000 mg/kg

Hidrocarburos, C12-C16, isoalkanes, cíclicos, < 2% compuestos aromáticos:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): > 5.000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): > 5.000 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Hidrocarburos, C12-C16, isoalkanes, cíclicos, < 2% compuestos aromáticos:

Resultado : La exposición repetida puede provocar sequedad o formación

de grietas en la piel.

Hidrocarburos, C11-C13, isoalkanes, < 2% compuestos aromáticos:

Valoración : La exposición repetida puede provocar seguedad o formación

de grietas en la piel.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

No se clasifica debido a la falta de datos.

Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.

País ES 100000021548 9 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A



Fecha de la última expedición:

13.05.2022

Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad por aspiración

Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que ten-

gan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE)

2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

SECCIÓN 12. Información ecológica

12.1 Toxicidad

Componentes:

Polioxialquilfenol alquil amino:

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): > 100 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y : CE50 (Daphnia): > 100 mg/l

otros invertebrados acuáticos

Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las al-

: CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l

gas/plantas acuáticas Tiempo de exposición: 72 h

12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

País ES 100000021548 10 / 15



según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A

Fecha de revisión: 18.06.2024 Versión 3.0 Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:

13.05.2022

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se con-

sideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a

niveles del 0,1% o superiores...

12.6 Propiedades de alteración endocrina

Producto:

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que ten-

gan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE)

2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

12.7 Otros efectos adversos

Producto:

Información ecológica com-

plementaria

No existe ningún dato disponible para ese producto.

SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando

sea posible.

Los envases vacíos o los revestimentos pueden retener resi-

duos del producto.

Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con

todas las precauciones posibles.

Elimine del sobrante y productos no reciclables por medio de

un contratista autorizado para su eliminación.

La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vias fluviales, las tuberías de desagüe y las alcanta-

rill

Catálogo de Desechos Euro-

peos

: 20 01 27* Pinturas, tintas, adhesivos y resinas que contienen

sustancias peligrosas

Envases contaminados : 15 01 10* Envases que contienen restos de sustancias peli-

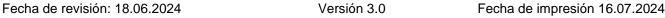
grosas o están contaminados por ellas

País ES 100000021548 11 / 15



según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A



Fecha de la última expedición:

13.05.2022



SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA : No está clasificado como producto peligroso.

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA : No está clasificado como producto peligroso.

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA : No está clasificado como producto peligroso.

14.4 Grupo de embalaje

ADR : No está clasificado como producto peligroso.

IMDG : No está clasificado como producto peligroso.

IATA (Carga) : No está clasificado como producto peligroso.

IATA (Pasajero) : No está clasificado como producto peligroso.

14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable al producto suministrado.

SECCIÓN 15. Información reglamentaria

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

Convención Internacional sobre las Armas Químicas : No aplicable (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code,

Title 33, Part V Section 10101 et. seq.)

País ES 100000021548 12 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A



Fecha de la última expedición: 13.05.2022

REACH Information: Todas las sustancias que forman parte de los productos de

Sika están

- Registradas por nuestros proveedores de materias primas, y

/ o

- Registradas por Sika, y / o

- Excluidas de regulación, y / o

- Exentas de la inscripción.

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercializa- :

ción y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII)

Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:

Número de lista 3

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo

59).

Ninguno de los componentes está

listado (=> 0.1 %).

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización

(Annexo XIV)

No aplicable

Reglamento (CE) sobre las sustancias que agotan la

capa de ozono

No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgá:

nicos persistentes (versión refundida)

No aplicable

Reglamento (UE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo :

y del Consejo relativo a la exportación e importación de

productos químicos peligrosos

No aplicable

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

34 Productos derivados del petróleo y combustibles alternativos a)

gasolinas y naftas b) querosenos (incluidos carburorreactores) c) gasóleos (incluidos los gasóleos de automoción, los de calefacción y los componentes usados en las mezclas de gasóleos comerciales) d) fuelóleos pesados e) combustibles alternativos a los productos mencionados en las letras a) a d) destinados a los mismos fines y con propiedades similares en lo relativo a la

inflamabilidad y los peligros medioambientales

Compuestos orgánicos volá-

tiles

Ley sobre el impuesto incentivo para los compuestos orgáni-

cos (VOCV)

Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):

14,5% w/w

País ES 100000021548 13 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

SikaBiresin® F180 Part A

Fecha de revisión: 18.06.2024 Fecha de la última expedición:

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

13.05.2022

Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación) Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV): 23,5% w/w

15.2 Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de seguridad química para esta mezcla.

SECCIÓN 16. Otra información

Texto completo de las Declaraciones-H

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las

vías respiratorias.

H319 Provoca irritación ocular grave.

Texto completo de otras abreviaturas

Asp. Tox. Peligro de aspiración Eye Irrit. Irritación ocular

ADR Accord européen relatif au transport international des mar-

chandises Dangereuses par Route

CAS Chemical Abstracts Service Derived no-effect level **DNEL**

Half maximal effective concentration EC50

GHS Globally Harmonized System

IATA International Air Transport Association

International Maritime Code for Dangerous Goods **IMDG**

LD50 Median lethal dosis (the amount of a material, given all at

once, which causes the death of 50% (one half) of a group of

test animals)

LC50 Median lethal concentration (concentrations of the chemical in

air that kills 50% of the test animals during the observation

period)

MARPOL International Convention for the Prevention of Pollution from

Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978

Occupational Exposure Limit **OEL**

Persistent, bioaccumulative and toxic PBT **PNEC** Predicted no effect concentration

REACH Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament

and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency

SVHC Substances of Very High Concern

: Very persistent and very bioaccumulative vPvB

Otros datos

País ES 100000021548 14 / 15

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878



Clasificación de la mezcla:

Fecha de revisión: 18.06.2024

Fecha de la última expedición:

13.05.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Procedimiento de clasificación:

Eye Irrit. 2 H319 Método de cálculo Asp. Tox. 1 H304 Método de cálculo

La informacion contenida en este ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicacion. Quedan excluidas todas las garantias. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.

Cambios con respecto a la versión anterior !

ES/ES

País ES 100000021548 15 / 15