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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A



Fecha de revisión: 29.09.2025 Fecha de la última expedición:

19.09.2023

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

1.1 Identificador del producto

Nombre comercial SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

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

: Sistema Especial, El producto no está destinado a un uso de Uso del producto

consumo

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Nombre de la empresa pro-Sika S.A.U.

Ctra. de Fuencarral 72 veedora

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

Dirección de correo electró-

nico de la persona respon-

sable de las SDS

Teléfono

: 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 cutáneas, Categoría 2 H315: Provoca irritación cutánea. Irritación ocular, Categoría 2 H319: Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización cutánea, Categoría 1 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la

piel.

Toxicidad para la reproducción, Catego-

ría 1B

H360F: Puede perjudicar a la fertilidad.

Peligro a largo plazo (crónico) para el H411: Tóxico para los organismos acuáticos, con

medio ambiente acuático, Categoría 2 efectos nocivos duraderos.

2.2 Elementos de la etiqueta

Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia Peligro

País ES 000000020266 1 / 16

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

Sika®

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Versión 5.0 Fecha de impresión 30.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

Indicaciones de peligro : H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave. H360F Puede perjudicar a la fertilidad.

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efec-

tos nocivos duraderos.

Consejos de prudencia : Prevención:

P201 Solicitar instrucciones especiales antes del

uso.

P261 Evitar respirar la niebla o los vapores.
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo

de protección para los ojos/ la cara.

Intervención:

P308 + P313 EN CASO DE exposición manifiesta o pre-

sunta: Consultar a un médico.

P391 Recoger el vertido.

Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano Masa de reacción de isómeros de resina epoxi BFDGE

Oxirano, derivados mono[(C12-14-alquiloxi)metílicos]

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 000000020266 2 / 16

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

Sika

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Versión 5.0 Fecha de impresión 30.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

3.2 Mezclas

Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE No. Indice Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26- XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 los límites de concentración específicos Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % los límites de concentración específicos	>= 40 - < 60
		Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %	
Masa de reacción de isómeros de resina epoxi BFDGE	No asignado 701-263-0 01-2119454392-40- XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 10 - < 20
Oxirano, derivados mono[(C12-14-alquiloxi)metílicos]	68609-97-2 271-846-8 603-103-00-4 01-2119485289-22- XXXX	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Repr. 1B; H360F	>= 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.

País ES 000000020266 3 / 16

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

Comisión (UE) 2020/878 SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Sika ®

Fecha de revisión: 29.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

Versión 5.0

Fecha de impresión 30.09.2025

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.

Enjuaque la boca con aqua.

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 : Reacciones alérgicas

Lacrimación excesiva

Eritema Dermatitis

Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la

salud y los síntomas.

Riesgos : efectos irritantes

efectos sensibilizantes

efectos tóxicos para la reproducción

Provoca irritación cutánea.

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Provoca irritación ocular grave. Puede perjudicar a la fertilidad.

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

Peligros específicos en la lucha contra incendios

No permita que las aguas de extinción entren en el alcantari-

llado o en los cursos de agua.

País ES 000000020266 4 / 16

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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Versión 5.0 Fecha de impresión 30.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

Productos de combustión

peligrosos

: No se conocen productos de combustión peligrosos

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha

contra incendios

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

nomo.

Otros datos : El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe

penetrar en el alcantarillado.

Los restos del incendio y el agua de extinción contaminada deben eliminarse según las normas locales en vigor.

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.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al

medio ambiente

: No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado

sanitario.

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

mar a las autoridades respectivas.

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.

Las personas con antecedentes de problemas de sensibilización de la piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún

proceso en el cual esta mezcla se esté utilizando.

País ES 000000020266 5 / 16

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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Fecha de la última expedición: Versión 5.0

Fecha de impresión 30.09.2025

19.09.2023

No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.

Las mujeres embarazadas o en edad de concebir no deberían

exponerse a este producto.

Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas

estándar de higiene.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión

Disposiciones normales de protección preventivas de incen-

dio.

Medidas de higiene

Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, 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 almacenamiento

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

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

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

País ES 000000020266 6/16

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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Fecha de la última expedición: Versión 5.0

Fecha de impresión 30.09.2025

19.09.2023

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 En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protec-

ción respiratoria.

La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de

trabajo de seguridad del respirador seleccionado.

filtro de vapor orgánico (Tipo A)

A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm

Asegurar una ventilación adecuada. Esto se puede conseguir por extracción de escape local o por ventilación general. (EN 689 - Métodos para la determinación de la exposición por inhalación). Esto se aplica en particular a la mezcla / zona de agitación. En caso de que esto no fuera SUFICIENTE para mantener las concentraciones dentro de los límites de exposición profesional deberán utilizarse medidas de protección de

la respiración.

Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales

: No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado

sanitario.

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

mar a las autoridades respectivas.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico líquido Color blanco Olor inodoro

Punto/ intervalo de fusión /

Punto de congelación

Sin datos disponibles

Punto /intervalo de ebullición : > 100 °C

País ES 000000020266 7 / 16

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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025

Versión 5.0

Fecha de impresión 30.09.2025

Fecha de la última expedición: 19.09.2023

> Sin datos disponibles Inflamabilidad (sólido, gas)

Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos

Límite superior de explosi: :

vidad / Limites de inflama-

bilidad superior

Límites inferior de explosividad / Límites de inflama-

bilidad inferior

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Punto de inflamación : > 101 °C

Método: copa cerrada

Temperatura de auto-

inflamación

Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi: :

ción

Sin datos disponibles

aprox. 8 рΗ

Concentración: 100 %

Viscosidad

Viscosidad, cinemática $: > 7 \text{ mm2/s} (40 ^{\circ}\text{C})$

Solubilidad(es)

Solubilidad en agua soluble

Coeficiente de reparto n-

octanol/agua

Sin datos disponibles

Presión de vapor 23 hPa

Densidad aprox. 1,05 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.

País ES 000000020266 8 / 16

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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Sika®

Fecha de revisión: 29.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

Versión 5.0

Fecha de impresión 30.09.2025

10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomenda-

das.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evi-

tarse

Sin datos disponibles

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-

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:

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano:

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

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

Oxirano, derivados mono[(C12-14-alquiloxi)metílicos]:

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

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

Lesiones o irritación ocular graves

Provoca irritación ocular grave.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

País ES 000000020266 9 / 16

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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

Versión 5.0

Fecha de impresión 30.09.2025

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.

Toxicidad para la reproducción

Puede perjudicar a la fertilidad.

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

No se clasifica debido a la falta de datos.

11.2 Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

No se clasifica debido a la falta de datos.

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:

2,2-bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano:

Toxicidad para los peces : CL50 (Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)): 2 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Toxicidad para las dafnias y

otros invertebrados acuáticos

CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 1,8 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Masa de reacción de isómeros de resina epoxi BFDGE:

Toxicidad para los peces : CL50 (Leuciscus idus (Carpa dorada)): 2,54 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

País ES 000000020266 10 / 16

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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Versión 5.0 Fecha de impresión 30.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

Toxicidad para las dafnias y :

otros invertebrados acuáticos

CL50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 2,55 mg/l

Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas

CE50 (algas): 1,8 mg/l 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

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 se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional.

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

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

País ES 000000020266 11 / 16



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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Fecha de la última expedición: Versión 5.0

Fecha de impresión 30.09.2025

19.09.2023

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-

Catálogo de Desechos Euro-

peos

: 08 01 11* Residuos de pintura v barniz que contienen disol-

ventes orgánicos u otras sustancias peligrosas

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

grosas o están contaminados por ellas

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

14.1 Número ONU o número ID

ADR UN 3082 **IMDG** UN 3082 **IATA** UN 3082

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

ADR SUSTANCIA LIQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO

AMBIENTE, N.E.P.

(epoxy resin)

IMDG ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID,

> N.O.S. (epoxy resin)

IATA Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.

(epoxy resin)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

Clase Riesgos subsidiarios

ADR 9 **IMDG** 9 **IATA** 9

14.4 Grupo de embalaje

: III Grupo de embalaje

País ES 000000020266 12 / 16

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

Sika®

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Versión 5.0 Fecha de impresión 30.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

Código de clasificación : M6 Número de identificación de : 90

peligro

Etiquetas : 9 Código de restricciones en : (-)

túneles

Observaciones : Transporte de acuerdo con la disposición especial 375

IMDG

Grupo de embalaje : III Etiquetas : 9 EmS Código : F-A, S-F

Observaciones : Transporte de acuerdo con 2.10.2.7 del Código IMDG

IATA (Carga)

Instrucción de embalaje : 964

(avión de carga)

Instrucción de embalaje (LQ) : Y964 Grupo de embalaje : III

Etiquetas : Miscellaneous

Observaciones : Transporte en concordancia con la disposición especial A 197

IATA (Pasajero)

Instrucción de embalaje : 964

(avión de pasajeros)

Instrucción de embalaje (LQ) : Y964 Grupo de embalaje : III

Etiquetas : Miscellaneous

14.5 Peligros para el medio ambiente

ADR

Peligrosas ambientalmente : si

IMDG

Contaminante marino : si

IATA (Pasajero)

Peligrosas ambientalmente : si

IATA (Carga)

Peligrosas ambientalmente : si

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

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

No aplicable al producto suministrado.

País ES 000000020266 13 / 16

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

Sil

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Fecha de la última expedición:

19.09.2023

Versión 5.0

Fecha de impresión 30.09.2025

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 (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33, Part V Section 10101 et. seg.)

: No aplicable

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

Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:

Número de lista 3

Número de lista 30: Oxirano, deriva-

dos mono[(C12-14-alquiloxi)metílicos]

Número de lista 75

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

Ninguno de los componentes está

listado (=> 0.1 %).

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización

(Annexo XIV)

No aplicable

Reglamento (CE) no 2024/590 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.

E2 PELIGROS PARA EL MEDIOAMBIENTE

Compuestos orgánicos volá- : Ley sobre el impuesto incentivo para los compuestos orgáni-

País ES 000000020266 14 / 16

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

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Versión 5.0 Fecha de impresión 30.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

IATA

cos (VOCV) tiles

ningún derecho de aduana VOC

Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre emisiones industriales y emisiones derivadas de la cría de ganado (prevención y con-

trol integrados de la contaminación)

No aplicable

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

H315 Provoca irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H319 Provoca irritación ocular grave. H360F : Puede perjudicar a la fertilidad.

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos H411

duraderos.

Texto completo de otras abreviaturas

Aquatic Chronic Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuáti-

Eve Irrit. Irritación ocular

Repr. Toxicidad para la reproducción

Irritación cutáneas Skin Irrit. Skin Sens. Sensibilización cutánea

ADR Accord européen relatif au transport international des mar-

chandises Dangereuses par Route

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

Half maximal effective concentration EC50

Globally Harmonized System GHS International Air Transport Association

International Maritime Code for Dangerous Goods **IMDG**

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

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

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

OEL Occupational Exposure Limit

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

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

País ES 000000020266 15 / 16

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

Sika ®

SikaTop® Armatec®-110 EpoCem® Part A

Fecha de revisión: 29.09.2025 Versión 5.0 Fecha de impresión 30.09.2025

Fecha de la última expedición:

19.09.2023

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

vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

Otros datos

Clasificación de la mezcla: Procedimiento de clasificación:

H315	Método de cálculo
H319	Método de cálculo
H317	Método de cálculo
H360F	Método de cálculo
H411	Método de cálculo
	H319 H317 H360F

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 000000020266 16 / 16