## Sika AnchorFix®-2 Part A



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:

 2.1
 01/31/2019
 100000004298

#### **SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN**

Nombre del producto : Sika AnchorFix®-2 Part A

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Nombre de la empresa : Sika Mexicana S.A. de C.V.

Carretera Libre a Celaya Km. 8.5

Querétaro, C.P. 76920

México

Teléfono : (442) 238 58 00

Fax : (442) 225 05 37

Teléfono de emergencia : 01 800 123 74 52

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Para más información, consulte la hoja de datos del producto.

#### SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Sensibilización cutánea : Categoría 1

Etiqueta SGA (GHS)

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Consejos de prudencia : P101 Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el

recipiente o la etiqueta del producto.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Prevención:

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

aerosoles.

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

trabajo.

P280 Usar guantes de protección.

Intervención:

## Sika AnchorFix®-2 Part A



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:

 2.1
 01/31/2019
 100000004298

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar

con abundante agua.

P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consul-

tar a un médico.

P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de

volverla a usar. Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de elimina-

ción de residuos aprobada.

**Otros peligros** 

No conocidos.

#### SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

#### Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	>= 70 - < 90
dimetacrilato de 2,2'-etilendioxidietilo	109-16-0	>= 10 - < 20

#### **SECCIÓN 4. PRIMEROS AUXILIOS**

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

Consulte a un médico.

Muéstrele esta hoja de seguridad al doctor que esté de servi-

cio.

En caso de inhalación : Salga al aire libre.

Consultar a un médico después de una exposición importan-

te.

En caso de contacto con la

piel

: Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

Elimínelo lavando con jabón y mucha agua. Si persisten los síntomas, llame a un médico.

En caso de contacto con los

ojos

: Quítese los lentes de contacto.

Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.

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

En caso de ingestión : Lávese la boca con agua y después beba agua abundante.

No dé leche ni bebidas alcohólicas.

Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona

inconsciente. Consulte al médico.

Síntomas y efectos más importante, agudos y retarda-

dos

: efectos sensibilizantes Reacciones alérgicas

Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la

salud y los síntomas.

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

## Sika AnchorFix®-2 Part A



Número de HDS: Versión Fecha de revisión: 100000004298 2.1 01/31/2019

Notas especiales para un

medico tratante

: Trate sintomáticamente.

## **SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS**

: Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circuns-Agentes de extinción

tancias locales y de sus alrededores.

Productos de combustión

peligrosos

: No se conocen productos de combustión peligrosos

Métodos específicos de ex-

tinción

: Procedimiento estándar para incendios químicos.

Equipo de protección espe-

cial para los bomberos

: En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

#### SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE DERRAME ACCIDENTAL O FUGA **ACCIDENTAL**

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia : Utilice equipo de protección personal. Negar el acceso a personas sin protección.

Precauciones medioambientales

: No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantarilla-

Métodos y materiales de contención y limpieza

: Recójalo con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, silicagel, aglutinante de ácidos, aglutinante universal,

aserrín).

Guarde en contenedores apropiados y cerrados para su eli-

minación.

do sanitario.

#### SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones

: Medidas normales preventivas para la protección contra in-

cendios.

Consejos para una manipulación segura

: No respire los vapores ni la niebla de la pulverización.

Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional

(ver sección 8).

Evitar todo contacto con los ojos, la piel o la ropa. Ver sección 8 para el equipo de protección personal.

Las personas que hayan tenido problemas de sensibilisación de la piel, asma, alergías, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ninguna parte del proceso en la cual esté utilizada esta preparación.

Fumar, comer y beber debe prohibirse en el área de aplica-

ción.

## Sika AnchorFix®-2 Part A



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:

 2.1
 01/31/2019
 100000004298

Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas

estándar de higiene.

Medidas de higiene : Manipúlelo con las precauciones de higiene industrial ade-

cuadas, y respete las prácticas de seguridad.

No coma ni beba durante su utilización.

No fume durante su utilización.

Lavarse las manos antes de los descansos y después de

terminar la jornada laboral.

Condiciones para el almace-

namiento seguro

: Conserve el envase herméticamente cerrado en un lugar seco

y bien ventilado.

Los contenedores que se abren deben ser cuidadosamente resellados y mantenerlos en posición vertical para evitar fu-

gas.

Almacenar en conformidad con la reglamentación local.

#### SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

#### Componentes con parámetros de control en el área de trabajo

Componentes	CAS No.	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control / Concentración permisible	Bases
cuarzo (SiO2)	14808-60-7	VLE-PPT (Fracción respirable)	0.025 mg/m3	NOM-010- STPS-2014
		TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m3	ACGIH
		TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m3 (Sílice)	ACGIH
		TWA (frac- ción respira- ble)	0.025 mg/m3	ACGIH

#### Protección personal

Protección respiratoria : Utilice protección respiratoria a menos que exista una venti-

lación de escape adecuada o que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las

pautas recomendadas.

La clase de filtro para el respirador debe ser adecuada para

la concentración máxima prevista del contaminante

(gas/vapor/aerosol/partículas) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe

utilizar un aparato respiratorio autónomo.

Protección de las manos

Observaciones : Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan

con estándares aprobados deben ser utilizados cuando se manejen productos químicos y la evaluación del riesgo indica

## Sika AnchorFix®-2 Part A



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:

 2.1
 01/31/2019
 100000004298

que es necesario.

Protección de los ojos : Equipo de protección ocular que cumpla con estándares

aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo

indica que es necesario.

Protección de la piel y del

cuerpo

: Elegir la protección para el cuerpo según sus caraterísticas, la concentración y la cantidad de sustancias peligrosas, y el

lugar específico de trabajo.

#### SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia : líquido viscoso

Color : gris

Olor : aromático

Umbral de olor : Sin datos disponibles

pH : Sin datos disponibles

Punto de fusión/rango / Punto

de congelación

: Sin datos disponibles

Punto / intervalo de ebullición : 250 °C (250 °C)

Punto de inflamación : > 100 °C (> 100 °C)

Método: copa cerrada

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Límite superior de explosivi-

dad

: Sin datos disponibles

Límite inferior de explosividad : Sin datos disponibles

Presión de vapor : 0.01 hPa (0.01 hPa)

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad : aprox. 1.7 g/cm3

Solubilidad

Hidrosolubilidad : insoluble

Coeficiente de partición: (n-

octanol/agua)

: Sin datos disponibles

Temperatura de autoignición : Sin datos disponibles

## Sika AnchorFix®-2 Part A



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:

 2.1
 01/31/2019
 100000004298

Temperatura de descomposi-

ción

: Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : > 20.5 mm2/s (40 °C)

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Peso molecular : Sin datos disponibles

#### SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad : No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de

uso normal.

Estabilidad química : El producto es químicamente estable.

Posibilidad de reacciones

peligrosas

: Sin riesgos a mencionar especialmente.

Condiciones que se deben

evitar

: Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Sin datos disponibles

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

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

#### Toxicidad aguda

No clasificado según la información disponible.

#### Irritación/corrosión cutánea

No clasificado según la información disponible.

## Lesiones oculares graves/irritación ocular

No clasificado según la información disponible.

## Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea: Puede provocar una reacción cutánea alérgica. Sensibilización respiratoria: No clasificado según la información disponible.

#### Mutagenicidad de células germinales

No clasificado según la información disponible.

#### Carcinogenicidad

No clasificado según la información disponible.

IARC Grupo 1: Carcinógeno para los humanos

Silica, crystalline 14808-60-7

## Sika AnchorFix®-2 Part A



Versión Fecha de revisión: Número de HDS: 100000004298 2.1 01/31/2019

> Cuarzo (SiO2) <5µm 14808-60-7

Grupo 2B: Posiblemente cancerígeno para los humanos

dióxido de titanio 13463-67-7

**NTP** Cancerígeno humano reconocido

> Silica, crystalline 14808-60-7

> Cuarzo (SiO2) <5µm 14808-60-7

#### Toxicidad para la reproducción

No clasificado según la información disponible.

## Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

No clasificado según la información disponible.

## Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No clasificado según la información disponible.

## Toxicidad por aspiración

No clasificado según la información disponible.

#### SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

#### **Ecotoxicidad**

Sin datos disponibles

#### Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

#### Potencial bioacumulativo

Sin datos disponibles

#### Movilidad en suelo

Sin datos disponibles

#### Otros efectos adversos

#### **Producto:**

plementaria

Información ecológica com- : No existe ningún dato disponible para ese producto.

## SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

#### Métodos de eliminación

Residuos : No contamine los estanques, cursos de agua o zanjas con el

producto químico o el contendor utilizado.

Envíese a una compañía autorizada para la gestión de resi-

duos.

## Sika AnchorFix®-2 Part A



 Versión
 Fecha de revisión:
 Número de HDS:

 2.1
 01/31/2019
 100000004298

Envases contaminados : Vacíe el contenido restante.

Eliminar como producto no usado. No reutilice los recipientes vacíos.

#### SECCIÓN 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

#### Regulaciones internacionales

#### **UNRTDG**

No regulado como mercancía peligrosa

#### IATA-DGR

No regulado como mercancía peligrosa

#### Código-IMDG

No regulado como mercancía peligrosa

#### Transporte a granel de acuerdo con el Anexo II de MARPOL 73/78 y el Código IBC

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

#### Regulación nacional

#### NOM-002-SCT

No regulado como mercancía peligrosa

#### Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

EC50

#### **SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

VOC-EU (solvente) : No aplicable

# SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN INCLUIDAS LAS RELATIVAS A LA PREPARACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LAS HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD

Fecha de revisión : 01/31/2019

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizaráúnicamente como orientación, la cual estábasada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

## Texto completo de otras abreviaturas

ADR Accord européen relatif au transport international des marchandises

Dangereuses par Route

(Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peli-

grosas por carretera)

CAS Chemical Abstracts Service

(Identificación de Sustancia Química ) Half maximal effective concentration

(Concentración media efectiva)





Versión 2.1	Fecha de revisión:	Número de HDS: 100000004298		
	01/31/2019			
GHS	Globally Harmonized System			
	(Sistema Globalmente Armonizad	,		
IATA	International Air Transport Association			
	(Asociación Internacional de Tran			
IMDG	International Maritime Code for Dangerous Goods			
LDEO	(Código Marítimo Internacional de	,		
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)			
	(Concentración Media Letal)	ii) or a group or test ariinais)		
LC50	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that			
2000	kills 50% of the test animals durin			
	(Dosis Media Letal)	3		
MARPOL	International Convention for the P	revention of Pollution from Ships, 1973		
	as modified by the Protocol of 197			
		venir la Contaminación por los Barcos,		
0.51	de 1973 modificado por el Protoco	olo de 1978 )		
OEL	Occupational Exposure Limit	- \		
	(Limite Ocupacional de Exposició	n )		

MX / 1X