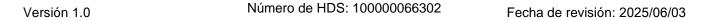
Sikalastic®-617 CO



SECCIÓN 1. IDENTIFICACION DEL PRODUCTO

Nombre del producto : Sikalastic®-617 CO

Informaciones sobre el fabricante o el proveedor

Compañía Sika Colombia S.A.S.

Vereda Canavita km 20,5 Autopista Norte

Tocancipá, Cundinamarca

Colombia

Teléfono (57-1) 8786333

Teléfono de emergencia **CISPROQUIM**

> Bogotá: 2886012 / 2886355 Resto del país: 01 8000 916012

Dirección de correo electró-

nico

controlcalidad.lab@co.sika.com

Fax (57-1) 8786660

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DEL PELIGRO O PELIGROS

Clasificación según SGA (GHS)

Corrosión/irritación cutáneas Categoría 3

Sensibilización respiratoria Categoría 1

Sensibilización cutánea Categoría 1

Carcinogenicidad Categoría 2

Toxicidad a la reproducción Categoría 1B

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - expo-

sición única

Categoría 3 (Sistema respiratorio, Sistema nervioso central)

Peligro a largo plazo (crónico) : para el medio ambiente acuá-

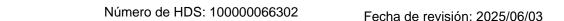
Categoría 3

tico

Etiqueta SGA (GHS)

Sikalastic®-617 CO

Versión 1.0



Pictogramas de peligro





Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H316 Provoca una leve irritación cutánea.

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H334 Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificulta-

des respiratorias si se inhala.

H335 Puede irritar las vías respiratorias. H336 Puede provocar somnolencia o vértigo.

H351 Susceptible de provocar cáncer.

H360Df Puede dañar al feto. Susceptible de perjudicar la fertili-

dad.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos noci-

vos duraderos.

Consejos de prudencia

P101 Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el re-

cipiente o la etiqueta del producto.

P102 Mantener fuera del alcance de los niños.

P103 Leer la etiqueta antes del uso.

Prevención:

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.

P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

P261 Evitar respirar nieblas o vapores.

P271 Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.

P272 La ropa de trabajo contaminada no debe salir del lugar

de trabaio.

P273 No dispersar en el medio ambiente.

P280 Usar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección

para los ojos/ la cara.

P284 Llevar equipo de protección respiratoria.

Intervención:

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

P304 + P340 + P312 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.Llamar a un CENTRO DE

TOXICOLOGÍA/médico/ si la persona se encuentra mal.

P308 + P313 EN CASO DE exposición demostrada o su-

puesta: consultar a un médico.

P333 + P313 En caso de irritación cutánea o sarpullido: consultar a un médico.

P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico.

P362 + P364 Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

Almacenamiento:

P403 + P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.

P405 Guardar bajo llave.

Sikalastic®-617 CO



Número de HDS: 100000066302 Versión 1.0 Fecha de revisión: 2025/06/03

Eliminación:

P501 Eliminar el contenido/ recipiente en una planta de eliminación de residuos aprobada.

Otros peligros no clasificables

Ninguno conocido.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACION SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia / mezcla Mezcla

Componentes

Nombre químico	CAS No.	Concentración (% w/w)
Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar	64742-95-6	>= 20 -< 25
N,N-Dibenziliden polioxipropilen diamina (polymer)	136855-71-5	>= 1 -< 5
Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo	101-68-8	>= 0,1 -< 1
isocianato de o-(p-isocianatobencil)fenilo	5873-54-1	>= 0,1 -< 1
sebacato de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo)	41556-26-7	>= 0,1 -< 0,25
Diisocianato de difenilmetano, isómeros y homólogos	9016-87-9	>= 0,1 -< 1

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 impor-

tante.

En caso de contacto con la

piel

Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.

Elimínelo lavando con jabón y mucha aqua. 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 in-

consciente.

Consulte al médico.

Síntomas y efectos más im-

portante, agudos y retarda-

dos

Provoca una leve irritación cutánea.

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades

respiratorias si se inhala.

Sikalastic®-617 CO

Versión 1.0

Número de HDS: 100000066302 Fecha de revisión: 2025/06/03

> Puede irritar las vías respiratorias. Puede provocar somnolencia o vértigo. Susceptible de provocar cáncer.

Puede dañar al feto. Susceptible de perjudicar la fertilidad.

efectos irritantes efectos sensibilizantes

efectos tóxicos para la reproducción

Tos

Desordenes respiratorios Reacciones alérgicas Falta de coordinación

Vértigo

Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la

salud y los síntomas.

Notas especiales para un

medico tratante

Trate sintomáticamente.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción apropia: :

dos

Use medidas de extinción que sean apropiadas a las circuns-

tancias locales y de sus alrededores.

Productos de combustión pe- :

ligrosos

No se conocen productos de combustión peligrosos

Métodos específicos de ex-

tinción

Procedimiento estándar para incendios químicos.

Equipo de protección especial para los bomberos

En caso de incendio, utilice un equipo respiratorio autónomo.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

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

Precauciones relativas al medio ambiente

No lo vierta en el agua superficial o el sistema de alcantari-

llado sanitario.

Si el producto contamina los ríos, lagos o alcantarillados, in-

formar a las autoridades respectivas.

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 elimi-

nación.

SECCIÓN 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Sugerencias para la protección contra incendios y explosiones

Medidas normales preventivas para la protección contra in-

cendios.

Sikalastic®-617 CO



Número de HDS: 100000066302 Versión 1.0 Fecha de revisión: 2025/06/03

Consejos para una manipula: :

ción segura

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.

Las mujeres embarazadas o en edad de concebir no deben

exponerse a este producto.

Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas es-

tándar de higiene.

Condiciones para el almace-

namiento seguro

Almacénelo en el envase original.

Mantenga en un lugar bien ventilado.

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

Observar las indicaciones de la etiqueta.

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 do volor	Parámetros de	Bases
Componentes	CAS NO.	Tipo de valor		Dases
		(Forma de	control / Concen-	
		exposición)	tración permisible	
Diisocianato de 4,4'-metilen-di-	101-68-8	TWA	0,005 ppm	ACGIH
fenilo				
isocianato de o-(p-	5873-54-1	TWA	0,005 ppm	ACGIH
isocianatobencil)fenilo				
Diisocianato de difenilmetano,	9016-87-9	TWA	0,005 ppm	ACGIH
isómeros y homólogos				

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 Guantes químico-resistentes e impermeables que cumplan

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

que es necesario.

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

aprobados debe ser utilizado cuando la evaluación del riesgo

indica que es necesario.

Sikalastic®-617 CO

Versión 1.0 Número de HDS: 100000066302 Fecha de revisión: 2025/06/03

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.

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 ter-

minar la jornada laboral.

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Color : gris

Olor : Sin datos disponibles

Umbral de olor : Sin datos disponibles

pH : No aplicable

Punto de fusión/ rango /

Punto de congelación

Punto de inflamación

Punto / intervalo de ebullición :

Tasa de evaporación : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

Límite superior de explosividad / Límite de inflamabilidad

uau / Lii

superior

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

Sin datos disponibles

no determinado

Límite inferior de explosividad : / Límite de inflamabilidad infe-

rior

Sin datos disponibles

Presión de vapor : 4,9996 hPa

Densidad relativa de vapor : Sin datos disponibles

Densidad : aprox. 1,5 g/cm3 (23 °C (23 °C))

Solubilidad

Hidrosolubilidad : insoluble

Solubilidad en otros disol-

ventes

Sin datos disponibles

Coeficiente de reparto n-octa- :

nol/agua

Sin datos disponibles

Sikalastic®-617 CO

Versión 1.0 Número de HDS: 100000066302 Fecha de revisión: 2025/06/03

Temperatura de ignición es-

pontánea

: Sin datos disponibles

Temperatura de descomposi: :

ción

Sin datos disponibles

Viscosidad

Viscosidad, dinámica : Sin datos disponibles

Viscosidad, cinemática : > 20,5 mm2/s (40 °C (40 °C))

Propiedades explosivas : Sin datos disponibles

Propiedades comburentes : 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 pe-

ligrosas

Sin riesgos a mencionar especialmente.

Condiciones que deben evi-

tarse

Sin datos disponibles

Materiales incompatibles : Sin datos disponibles

Productos de descomposición :

peligrosos

No se conocen productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad aguda

No se clasifica debido a la falta de datos.

Componentes:

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

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

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejo): > 2.000 mg/kg

Diisocianato de 4,4'-metilen-difenilo:

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

Método: Directrices de prueba OECD 401

Toxicidad aguda por inhala-

ción

CL50: 1,5 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Método: Juicio experto

Diisocianato de difenilmetano, isómeros y homólogos:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): > 10.000 mg/kg

Sikalastic®-617 CO

Versión 1.0 Número de HDS: 100000066302 Fecha de revisión: 2025/06/03

Toxicidad aguda por inhala-

ción

CL50: 1,5 mg/l

Tiempo de exposición: 4 h

Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Método: Juicio experto

Valoración: El componente/mezcla es moderadamente tóxico

después de una inhalación a corto plazo.

Toxicidad dérmica aguda : LD50 Dermico (Conejo): > 9.400 mg/kg

Corrosión o irritación cutáneas

Provoca una leve irritación cutánea.

Lesiones oculares graves/irritación ocular

No se clasifica debido a la falta de datos.

Sensibilización respiratoria o cutánea

Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

Sensibilización respiratoria

Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias si se inhala.

Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

Carcinogenicidad

Susceptible de provocar cáncer.

Toxicidad para la reproducción

Puede dañar al feto. Susceptible de perjudicar la fertilidad.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposición única

Puede irritar las vías respiratorias.

Puede provocar somnolencia o vértigo.

Toxicidad sistémica específica de órganos blanco - exposiciones repetidas

No se clasifica debido a la falta de datos.

Toxicidad por aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLOGICA

Ecotoxicidad

Componentes:

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto de ebullición, sin especificar:

especifical.

Toxicidad para las al- : (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 2,6 - 2,9 mg/l

gas/plantas acuáticas Tiempo de exposición: 72 h

Diisocianato de difenilmetano, isómeros y homólogos:

Toxicidad para peces : CL50 (Brachydanio rerio (pez cebra)): > 1.000 mg/l

Tiempo de exposición: 96 h

Sikalastic®-617 CO

Versión 1.0 Número de HDS: 100000066302 Fecha de revisión: 2025/06/03

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas

CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 1.640 mg/l

Tiempo de exposición: 72 h

Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

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. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

SECCIÓN 13. INFORMACIÓN RELATIVA A LA ELIMINACIÓN DE LOS PRODUCTOS

Métodos de eliminación

Residuos : Envíese a una compañía autorizada para la gestión de resi-

duos.

Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la

tierra (suelos).

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

producto químico o el contendor utilizado.

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 a instrumentos IMO

No aplicable para el producto tal y como se proveyó.

Precauciones especiales para los usuarios

No aplicable

Sikalastic®-617 CO



Número de HDS: 100000066302 Versión 1.0 Fecha de revisión: 2025/06/03

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN SOBRE LA REGLAMENTACION

Reglamentación medioambiental, seguridad y salud específica para la sustancia o 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. seq.)

Sustancias y productos químicos controlados por el

Ministerio de Justicia

Listado de Sustancias incluídas como Sustancias de Control Especial y Sometidas a Fiscalización por el Ministerio de Salud y Protección Social

Resolución 2715 de 2014 Por la cual se establecen las : sustancias que deben ser objeto de registro de control de venta al menudeo, con base en los criterios de cla-

: No aplicable

Nafta disolvente (petróleo), fracción aromática ligera; nafta de bajo punto

de ebullición, sin especificar

No aplicable

No aplicable

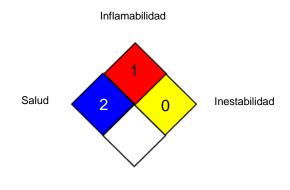
sificación que se definen.

SECCIÓN 16. OTRAS INFORMACIONES

Fecha de revisión 2025/06/03 formato de fecha aaaa/mm/dd

Información adicional

NFPA:



Peligro especial

HMIS® IV:

SALUD	*	2
INFLAMABILIDAD		1
RIESGO FÍSICO		0

Las clasificaciones HMIS® se basan en una escala del 0 al 4 en la que 0 significa riesgos o peligros mínimos y 4 significa riesgos o peligros serios. El "*" representa un peligro crónico, mientras que la "/" representa la ausencia de un peligro crónico.

Texto completo de otras abreviaturas

Valores límite (TLV) de la ACGIH,USA **ACGIH**

ACGIH / TWA Tiempo promedio ponderado

Accord européen relatif au transport international des ADR

marchandises Dangereuses par Route

CAS Chemical Abstracts Service

Sikalastic®-617 CO

Versión 1.0

vPvB



Fecha de revisión: 2025/06/03

DAIEI		Dad a law (footbook
DNEL	:	Derived no-effect level
EC50	:	Half maximal effective concentration
GHS :	:	Globally Harmonized System
IATA :	:	International Air Transport Association
IMDG :	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
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
OEL :		Occupational Exposure Limit
PBT	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
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

Número de HDS: 100000066302

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. CO / 1X

Very persistent and very bioaccumulative

11/11