



# HOJA DE SEGURIDAD

Pág. 1/4

según ISO 11014-1:1994 (E)

**Producto: SIKASIL C**

---

**0- Alcance del documento:** Este documento es aplicable a todos los colores de SIKASIL C

---

## 1- Identificación del producto y de la empresa

1.1- Identificación del producto

1.1.1- Nombre comercial: **SIKASIL C**

1.1.2- Código: **02039**

1.2- Empresa: Sika Uruguay S.A.

Avda. José Belloni 5514 - Montevideo

Tel./Fax: 00 (598-2) 220 22 27 – Fax: 00 (598) 2227 64 17

Tel. información emergencia: 00 (598) 2220 22 27 ( durante las 24 hs)

---

## 2- Composición / Información sobre los ingredientes

2.1- Descripción química: Polidimetilsiloxano.

2.2- Información sobre los componentes peligrosos:

Producto	%	N°CAS
- Mezcla de hidrocarburos no aromaticos	<10	64742-46-7
- 3-aminopropil(metil)silsesquioxano, etoxi-terminal	<2	128446-60-6
- 3-(Trietoxisilil)propilamina	<0.3	919-30-2

---

## 3- Identificación de los peligros y riesgos

Puede causar irritación ocular, por contacto con la piel y por inhalacion.

---

## 4- Medidas de primeros auxilios

Instrucciones generales:

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad.

4.1- En caso de inhalación: Procurar aire fresco. Si se sienten molestias, acudir al médico.

4.2- Contacto con la piel: Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón. Quitar inmediatamente la ropa empapada o manchada, no dejar secar. Si persisten síntomas de irritación, solicitar atención médica.

---

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

**N.A. = No Aplicable**

**N.D. = No Disponible**

---

Edición N°4

Fecha ed.: 2012/05/15

Reemplaza a: Ed. N°3

Emisor: Jefe de Laboratorio

Revisado y

Aprobado por:

---



# HOJA DE SEGURIDAD

Pág. 2/4

según ISO 11014-1:1994 (E)

**Producto: SIKASIL C**

---

4.3- Contacto con los ojos: Lavar inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos. Solicitar atención médica inmediata.

4.4- En caso de ingestión: No inducir el vómito. Solicitar atención médica inmediata.

---

## 5- Medidas para lucha contra incendio

5.1- Medidas de extinción: Polvo extintor, espuma resistente a alcoholes, dióxido de carbono y arena.

5.2- Protección frente al fuego y explosión: Usar equipo respiratorio autónomo.

---

## 6- Medidas para controlar derrames o fugas accidentales

Evitar el contacto con los ojos y la piel. Evitar la inhalación de los vapores.

Evitar que penetre en los cursos de aguas y al alcantarillado.

Método de limpieza: Recoger el material en forma mecánica. Limpiar el remanente con detergente.

---

## 7- Manipulación y almacenamiento

7.1- Manipulación: Trabajar en lugares con suficiente ventilación. No fumar, comer o beber durante el trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo. Trabajar lejos de fuentes de ignición.

7.2- Almacenamiento: Mantener los recipientes secos y herméticamente cerrados. Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales. Proteger del agua, de la humedad del aire, de las heladas, de las temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

---

## 8- Controles de exposición / protección personal

8.1- Límites de exposición: ND

8.2- Equipo de protección personal

8.2.1- Protección respiratoria: Usar máscara para vapores orgánicos.

8.2.2- Protección de ojos: Gafas de seguridad.

8.2.3- Protección de manos: Guantes de goma.

---

## 9- Propiedades físicas y químicas

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

**N.A. = No Aplicable**

**N.D. = No Disponible**

---

Edición N°4

Fecha ed.: 2012/05/15

Reemplaza a: Ed. N°3

Emisor: Jefe de Laboratorio

Revisado y

Aprobado por:



# HOJA DE SEGURIDAD

Pág. 3/4

según ISO 11014-1:1994 (E)

Producto: **SIKASIL C**

---

9.1- Estado físico	Pastoso
9.2- Color:	varios
9.3- Olor	casi inodoro
9.4- Cambios de estado	
9.4.1- Pto. De fusión, °C	NA.
9.4.2- Pto. De ebullición, °C	NA.
9.5- Pto. de inflamación, °C	ND (Temperatura de ignición: > 400°C)
9.6- Límite de explosión, Vol %	-
inferior	N.A.
superior	N.A.
9.7- Temperatura de explosión, °C	N.A.
9.8- Presión de vapor, hPa, °C	N.A.
9.9- Densidad, g/ml a 20°C	0.98 - 1.05
Densidad aparente, g/cm <sup>3</sup> , 20 °C	N.A.
9.10- Solubilidad en agua, 20°C	Insoluble
9.11- Valor de pH (dilución al 10% v/v), 20°C	NA.
9.12- Viscosidad, mPas, 20°C	NA.

---

## 10- Estabilidad y Reactividad

10.1- Descomposición térmica: Utilizando el producto adecuadamente no se descompone.

10.2- Productos peligrosos de la descomposición: Formaldehído por arriba de 150 °C a través de la oxidación.

10.3- Reacciones peligrosas: reacciona con ácidos, álcalis y agua. Reaccionan causando la formación de metanol.

---

## 11- Información Toxicológica

Puede causar irritación ocular, por inhalación o contacto con la piel.

---

## 12- Información Ecológica

ND.

---

## 13- Indicaciones para la eliminación

No desperdicie el producto. Dejar secar, el producto endurecido es inerte.

---

## 14- Información de transporte

Clase: --- Nombre: --- N° ONU: -- Grupo embalaje: --

MERCANCIA NO PELIGROSA

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

**N.A. = No Aplicable**

**N.D. = No Disponible**

---

Edición N°4

Fecha ed.: 2012/05/15

Reemplaza a: Ed. N°3

Emisor: Jefe de Laboratorio

Revisado y

Aprobado por:



# HOJA DE SEGURIDAD

Pág. 4/4

según ISO 11014-1:1994 (E)

**Producto: SIKASIL C**

---

Información basada en el Acuerdo para la facilitación del transporte de mercancías peligrosas en el MERCOSUR.

---

## 15- Reglamentación

Acuerdo para la facilitación del transporte de mercancías peligrosas en el MERCOSUR.

---

## 16- Otra información

16.1- Elementos indicativos de riesgo:

16.1.1- Etiqueta(s) de riesgo principal: NA

16.1.2-Etiqueta de riesgo secundario: NA

16.2-Otros:

16.2.1-Fuentes bibliográficas: --

---

La información entregada considera el estado actual de conocimiento a la fecha de publicación. Ello no implica garantía alguna. Respecto a las obligaciones de garantía, sólo son relevantes las Condiciones Generales de Venta y las condiciones del producto.

**N.A. = No Aplicable**

**N.D. = No Disponible**

---

Edición N°4  
Fecha ed.: 2012/05/15

Reemplaza a: Ed. N°3  
Emisor: Jefe de Laboratorio

Revisado y  
Aprobado por:

---