

# Hoja de datos de seguridad del material



Sika Argentina S.A.I.C.  
Juan B. Alberdi 5250  
(1678) Caseros. Pcia. de Buenos Aires  
Argentina

## Sikadur 42 CL Parte C

### 1. Identificación del material y proveedor

#### Nombres

**Nombre del producto** : Sikadur 42 CL Parte C  
**Código del producto** : 22288-3  
**ADG** : -

#### Proveedor

**Fabricante** : Sika S.A. Chile  
Av. Pte. Salvador Allende 85  
Santiago de Chile  
Chile  
**Proveedor** : Sika Argentina S.A.I.C.  
Juan B. Alberdi 5250  
(1678) Caseros. Pcia. de Buenos Aires  
Argentina  
**Teléfono de emergencia** : Hospital Posadas 011-4658-7777  
011-4654-6648

#### Usos

**Área de aplicación** : Aplicaciones industriales.  
**Tipo del producto** : Sólido.

### 2. Identificación de los peligros

**Clasificación** : No regulado.  
**Frases de riesgo** : No clasificado.  
**Declaración de la naturaleza del riesgo/peligro** : NON-HAZARDOUS SUBSTANCE. NON-DANGEROUS GOODS.

### 3. Composición/información sobre los componentes

**Mezcla** : Sí.

Nombre del ingrediente	Número CAS	Concentración
dióxido de titanio	13463-67-7	1.4

Other ingredients, determined not to be hazardous according to Safe Work Australia criteria, and not dangerous according to the ADG Code, make up the product concentration to 100%.

**No hay ningún ingrediente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.**

### 4. Primeros auxilios

#### Primeros auxilios

**Inhalación** : Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.  
**Ingestión** : Lave la boca con agua. Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. Si se ha ingerido material y la persona expuesta está consciente, suminístrele pequeñas cantidades de agua para beber. No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.  
**Contacto con la piel** : Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Obtenga atención médica si se presentan síntomas.

**Versión** : 1

**Página**: 1/5

## 4 . Primeros auxilios

- Contacto con los ojos** : Enjuagar los ojos inmediatamente con mucha agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Verificar si la víctima lleva lentes de contacto y en este caso, retirárselas. Obtenga atención médica si se produce irritación.
- Protección del personal de primeros auxilios** : No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada.
- Notas para el médico** : No hay un tratamiento específico. Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.

## 5 . Medidas de lucha contra incendios

### Medios de extinción

- Apropiado(s)** : Use un agente de extinción adecuado para el incendio circundante.
- No apropiado(s)** : No se conoce ninguno.
- Peligros de exposición especiales** : En caso de incendio, aisle rápidamente la zona evacuando a todas las personas de las proximidades del lugar del incidente. No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada.  
No existe un peligro específico de incendio o explosión.
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.
- Productos peligrosos de la combustión** : Los productos de descomposición pueden incluir los siguientes materiales: óxido/óxidos metálico/metálicos
- Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios** : Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo con una máscara facial completa que opere en modo de presión positiva.

## 6 . Medidas en caso de vertido accidental

- Precauciones personales** : No debe realizarse acción alguna que suponga un riesgo personal o sin una formación adecuada. Evacuar los alrededores. No deje que entre el personal innecesario y sin protección. No toque o camine sobre el material derramado. Use equipo protector personal adecuado (vea sección 8).
- Precauciones relativas al medio ambiente** : Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
- Gran derrame** : Retire los envases del área del derrame. Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación. Nota: Véase la sección 1 para información de contacto de emergencia y la sección 13 para eliminación de desechos.
- Derrame pequeño** : Retire los envases del área del derrame. Vacíe o barra el material y colóquelo en un envase de desperdicio etiquetado. Elimine por medio de un contratista autorizado para la eliminación.

## 7 . Manipulación y almacenamiento

- Manipulación** : Use equipo protector personal adecuado (vea sección 8). Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Retirar el equipo de protección y las ropas contaminadas antes de acceder a zonas donde se coma.
- Almacenamiento** : Conservar de acuerdo con las normativas locales. Almacenar en el contenedor original protegido de la luz directa del sol en un área seca, fresca y bien ventilada, separado de materiales incompatibles (ver sección 10) y comida y bebida. Mantener el contenedor bien cerrado y sellado hasta el momento de usarlo. Los envases abiertos deben cerrarse perfectamente con cuidado y mantenerse en posición vertical para evitar derrames. No almacenar en contenedores sin etiquetar. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

## 8 . Controles de la exposición/protección personal

### Límites de exposición profesional

#### Nombre del ingrediente

dióxido de titanio

#### Límites de exposición

Safe Work Australia (Australia, 8/2005).

TWA: 10 mg/m<sup>3</sup> 8 hora(s).

#### Procedimientos recomendados de control

: Si este producto contiene ingredientes con límites de exposición, puede ser necesaria la supervisión personal, del ambiente de trabajo o biológica para determinar la efectividad de la ventilación o de otras medidas de control y/o la necesidad de usar equipo respiratorio protector.

### Controles de la exposición

#### Medidas técnicas

: No hay requisitos de ventilación especiales. Una ventilación usual debería ser suficiente para controlar la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados. Si este producto contiene ingredientes de exposición limitada, use cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición del obrero por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.

#### Medidas higiénicas

: Lave las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para remover ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas. Verifique que las estaciones de lavado de ojos y duchas de seguridad se encuentren cerca de las estaciones de trabajo.

#### Ojos

: Se debe usar equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas o polvos.

#### 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.

#### Respiratoria

: Use un respirador purificador de aire o con suministro de aire, que esté ajustado apropiadamente y que cumpla con las normas aprobadas si una evaluación del riesgo indica es necesario. 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.

#### Piel

: Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista.

#### Controles de la exposición del medio ambiente

: Emisiones de los equipos de ventilación o de procesos de trabajo deben ser evaluados para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos será necesario el uso de eliminadores de humo, filtros o modificaciones del diseño del equipo del proceso para reducir las emisiones a un nivel aceptable.

## 9 . Propiedades físicas y químicas

#### Estado físico

: Sólido. [Sólido.]

#### Color

: Bronceado.

#### Olor

: Inodoro.

#### Temperatura de inflamabilidad

: Vaso cerrado: No aplicable.

#### Solubilidad

: Insoluble en los siguientes materiales: agua fría.

## 10 . Estabilidad y reactividad

#### Estabilidad

: El producto es estable.

#### Condiciones que deben evitarse

: Ningún dato específico.

#### Materias que deben evitarse

: Ningún dato específico.

#### Productos de descomposición peligrosos

: En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

## 11 . Información toxicológica

### Efectos agudos potenciales para la salud

- Inhalación** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
**Ingestión** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
**Contacto con la piel** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.  
**Contacto con los ojos** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Toxicidad aguda

- Conclusión/resumen** : No disponible.

### Efectos crónicos potenciales para la salud

#### Toxicidad crónica

- Conclusión/resumen** : No disponible.

#### Carcinogénesis

- Conclusión/resumen** : No disponible.

#### Mutagénesis

- Conclusión/resumen** : No disponible.

#### Teratogenicidad

- Conclusión/resumen** : No disponible.

#### Toxicidad para la reproducción

- Conclusión/resumen** : No disponible.

**Efectos crónicos** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Carcinogénesis** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Mutagénesis** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Teratogenicidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Efectos de desarrollo** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Efectos sobre la fertilidad** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Signos/síntomas de sobreexposición

**Inhalación** : Ningún dato específico.

**Ingestión** : Ningún dato específico.

**Piel** : Ningún dato específico.

**Ojos** : Ningún dato específico.

**Órganos destino** : Contiene material que puede causar daño a los órganos siguientes: riñones, pulmones, tracto respiratorio superior, piel, ojos, testículos.

## 12 . Información ecológica

**Efectos Ambientales** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### Ecotoxicidad acuática

- Conclusión/resumen** : No disponible.

### Otra información ecológica

#### Biodegradabilidad

- Conclusión/resumen** : No disponible.

**Otros efectos adversos** : No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## 13 . Consideraciones relativas a la eliminación

**Métodos de eliminación** : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. No se deben utilizar los sistemas de alcantarillado de aguas residuales para deshacerse de cantidades significativas de desechos del producto, debiendo ser éstos procesados en una planta de tratamiento de efluentes apropiada. 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.

**13 . Consideraciones relativas a la eliminación**

Evite la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas.

**14 . Información relativa al transporte**

Regulación	Número ONU	Nombre y descripción	Clases	GE*	Etiqueta	Información adicional
ADG	No regulado.	-	-	-		-
ADR	No regulado.	-	-	-		-
IMDG	Not regulated.	-	-	-		-
IATA	Not regulated.	-	-	-		-

GE\* : Grupo de embalaje

**15 . Información reglamentaria**Estándar para la Planificación uniforme de drogas y venenos

No regulado.

Control de sustancias carcinogénicas programadasNombre del ingrediente

No listed substance

[Catálogo](#)

**Inventario de Sustancias de Australia (AICS)** : No determinado.

**Clasificación de la UE** : No clasificado.

**Clasificación HCS** : Carcinógeno  
Efectos sobre los órganos destino

**16 . Información adicional**

**Persona que prepara las Fichas de seguridad de materiales (MSDS)** : Validado por Damonte el 21.09.2012.

**Fecha de la emisión anterior** : No hay validación anterior.

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

**Rectificación**

Rectificación

*Según nuestro conocimiento y experiencia, la información aquí contenida es correcta. No obstante, ni el proveedor ni ninguna de sus subsidiarias asumen ninguna responsabilidad sobre la exactitud o integridad de la información aquí contenida. La determinación final relativa a la idoneidad de todo material es responsabilidad exclusiva del usuario. Todos los materiales pueden presentar peligros desconocidos y deben usarse con cautela. Si bien aquí se describen ciertos peligros, no podemos garantizar que éstos sean los únicos que existan.*