

Ficha de Datos de Seguridad

según Directiva 91/155/EEC y Norma ISO 11014-1

Fecha de impresión: 2005-06-15

Página 1/6

Revisión: 2005-06-15

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

Nombre comercial	Código
SikaTop 121 CF,CC, Comp. B	1206/1207

Información del fabricante/distribuidor

Fabricante/distribuidor:	Sika Colombia S.A.
Dirección:	Calle 15A # 69A-44
Código postal y ciudad:	A.A. 8592, Bogotá, D.C.
País:	Colombia
Número de teléfono:	571 4123300
Telefax:	571 4247249 / 571 4244592
Información general:	Bogotá:4247250-País:01 8000 917452
Teléfono de urgencias: CISPROQUIM	
	Bogotá: 2886012 / 2886355
	Resto del país: 01 8000 916012

2. Composición/información de los componentes

Descripción química

Mezcla de cementos, agregados y aditivos

Componentes peligrosos

Designación según Directiva 67/548/EEC				
Número CAS	Concentración	Símb. peligro	Frases R	
· Cemento				
65997-15-1	20 - 55 %	Xi	37/38,41,43	
· Hidroxido de Calcio				
1305-62-0	2 - 10 %	Xi	37/38,41,43	

3. Identificación de peligros

Identificación de peligros

Xi Irritante

Información sobre peligros para el hombre y el medio ambiente

37/38	Irrita las vías respiratorias y la piel.
41	Riesgo de lesiones oculares graves.
43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

4. Primeros auxilios

Instrucciones generales

Facilitar siempre al médico la hoja de datos de seguridad.

En caso de inhalación

Si, al respirar el polvo, se presentan irritaciones, exponer al afectado al aire fresco.
Si se sienten molestias, acudir al médico.

Revisión: 2005-06-15

4. Primeros auxilios (continuación)

En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.

En caso de contacto con los ojos

Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos.

Acudir inmediatamente al médico.

En caso de ingestión

No provocar el vómito.

Requerir inmediatamente ayuda médica.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

Elegir los medios de extinción según el incendio rodeante.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:

No aplicable.

Riesgos específicos que resultan de la exposición a la sustancia, sus productos de combustión y gases producidos

No aplicable

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Usar equipo respiratorio autónomo.

Indicaciones adicionales

El producto no arde por si mismo

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

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones individuales

Evitar la formación de polvo.

En caso de exposición a vapores/polvo/aerosol, usar protección respiratoria.

Llevar ropa de protección personal.

Medidas de protección del medio ambiente:

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza

Recoger con medios mecánicos.

Revisión: 2005-06-15

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental (continuación)

Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

Indicaciones para manipulación sin peligro
Ver capítulo 8 / Equipo de protección personal
Evitar la formación de polvo.
Usar solamente en áreas bien ventiladas.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión
No aplicable

Almacenamiento:

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes
Mantener secos y herméticamente cerrados los sacos y guardarlos en un sitio protegido de las inclemencias atmosféricas.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto
Mantener alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.

Información adicional relativa al almacenamiento
Proteger del agua y de la humedad del aire.

8. Límites de exposición y medidas de protección personal

Protección personal:

Medidas generales de protección e higiene
No respirar el polvo.
Prever una ventilación suficiente o escape de gases en el area de trabajo
No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.
Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.
Protección preventiva de la piel con pomada protectora.

Protección respiratoria
Máscara de protección para polvos

Protección de las manos
Guantes de goma

Protección de los ojos
Gafas protectoras/careta protectora

Protección corporal
Ropa de trabajo

Revisión: 2005-06-15

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto:

Estado físico: polvo
Color: gris claro
Olor: inodoro

Datos signif. p. la seguridad

Método

Punto de ebullición	no aplicable
Punto de inflamación:	no aplicable
Límite explosión superior	no aplicable
Densidad a 20°C	Aprox. 1.4 g/cm ³
Solubilidad en agua a 20°C	0.4 %
pH a 20°C (10g/100ml agua)	10.5
Viscosidad a 20°C	no aplicable

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse

No se conocen

Materias que deben evitarse / Reacciones peligrosas

Posibles reacciones peligrosas con:
Acidos

Descomposición térmica y productos de descomposición peligrosos

Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

11. Informaciones toxicológicas

Sensibilización:

Pueden observarse reacciones alérgicas en personas sensibles.

Experiencia sobre personas

Contacto con la piel:

Irritación

Contacto con los ojos:

Irritación

Puede causar lesiones oculares irreversibles

Inhalación:

Irritación

Ingestión:

Una pequeña cantidad puede causar perturbaciones considerables en la salud.

Revisión: 2005-06-15

12. Informaciones ecológicas

Indicaciones adicionales

El producto es un débil contaminante del agua

Debido al alto pH puede poner en peligro los organismos acuáticos

No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

No se conocen efectos negativos sobre el medio ambiente una vez curado el producto

13. Eliminación de residuos

Producto / Recomendaciones

Enterrar, o hidratar con agua y desechar como escombros.

Producto curado con su componente A correspondiente, puede ser desechado como escombros

Envases/embalajes sin limpiar:

Recomendaciones

Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

Envases/embalajes que no pueden ser limpiados deben ser eliminados de la misma forma que la sustancia contenida.

14. Información relativa al transporte

ADR/RID

Información complementaria

Mercancía no peligrosa

IMO/IMDG

Información complementaria

Mercancía no peligrosa

IATA/ICAO

Información complementaria

Mercancía no peligrosa

15. Disposiciones de carácter legal

Etiquetado según 88/379/EEC

El producto está clasificado y etiquetado según Directivas CE y la legislación nacional correspondiente.

Símb. peligro

Xi Irritante

Frases R

37/38 Irrita las vías respiratorias y la piel.

41 Riesgo de lesiones oculares graves.

43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

Revisión: 2005-06-15

15. Disposiciones de carácter legal (continuación)

Frases S

- | | |
|----|--|
| 24 | Evítese el contacto con la piel. |
| 26 | En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico. |
| 51 | Usese únicamente en lugares bien ventilados. |

16. Otras informaciones

Definición de abreviaturas:

CAS: Chemical Abstract number

ADR: Acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por carretera

RID: Acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos por ferrocarril

IMO: Organización marítima internacional

IATA: Organización internacional de transporte aéreo

ICAO: Organización internacional de aviación civil

La información contenida en esta Ficha de Datos de Seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación. Quedan excluidas todas las garantías. Se aplicarán nuestras Condiciones Generales de Venta en vigor. Por favor, consultar la Hoja Técnica del producto antes de su utilización.