

Ficha de Datos de Seguridad

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

Fecha de impresión: 11/ 02/ 2010

Página 1/5

Revisión: 11/ 02/ 2010

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

Nombre comercial	Código
Sikaflex Pro 3 WF	2009

Información del fabricante/distribuidor

Fabricante/distribuidor:	Sika Colombia S.A.
Dirección:	Vereda Canavita Km 20.5 Autopista Norte
Ciudad:	Tocancipá
País:	Colombia
PBX:	571 8786333
FAX:	571 8786660
Información general:	01 8000-917452

Teléfono de urgencias:

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

* 2. Composición/información de los componentes

Descripción química

Selladores y adhesivos basados en polímeros de PUR

Componentes peligrosos

Designación según Directiva 67/548/EEC			
Número CAS	Concentración	Símb. peligro	Frases R
Número EC			
· Isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclohexilo			
4098-71-9	0.1 - 1 %	T,N	23,36/37/38,42/43
223-861-6			51/53
· Xileno			
1330-20-7	1 - 2.5 %	Xn	10,20/21,38
215-535-7			
· N,N-Dibenziliden polioxipropilen diamina (polymer)			
	1 - 2.5 %	C	34

3. Identificación de peligros

Ver capítulo 11 y 12

4. Primeros auxilios

Instrucciones generales

Facilitar siempre al médico la hoja de datos de seguridad.

En caso de inhalación

Si se sienten molestias, acudir al médico.

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.

Revisión: 11/ 02/ 2010

4. Primeros auxilios (continuación)

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:

Compatible con todos los agentes extintores habituales.

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

En caso de incendio puede(n) desprenderse:

Monóxido de carbono (CO)

Dióxido de carbono (CO₂)

Oxidos de nitrógeno (NO_x)

Cloruro de hidrógeno (HCl)

Indicaciones adicionales

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

El agua de extinción debe recogerse por separado, no debe penetrar en el alcantarillado.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones individuales

Procurar ventilación suficiente.

Llevar ropa de protección personal.

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

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 material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal).

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

Revisión: 11/ 02/ 2010

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

Indicaciones para manipulación sin peligro
Ver capítulo 8 / Equipo de protección personal

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión
No aplicable

Almacenamiento:

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes
Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes y guardarlos en un sitio fresco y bien ventilado.

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

Información adicional relativa al almacenamiento
Proteger de las heladas.
Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.
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
Prever una ventilación suficiente o escape de gases en el área de trabajo
Evitar el contacto con los ojos y la piel.
Protección preventiva de la piel con pomada protectora.
Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.
No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.
Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

Protección respiratoria
No aplicable

Protección de las manos
Guantes de goma de butilo/nitrilo

Protección de los ojos
Gafas protectoras

Protección corporal
Ropa de trabajo

*** 9. Propiedades físicas y químicas**

Aspecto:

Estado físico:	pastoso
Color:	varía según coloración
Olor:	característico

Revisión: 11/ 02/ 2010

*** 9. Propiedades físicas y químicas (continuación)**

Datos signif. p. la seguridad		Método
Punto de inflamación:	> 65 °C	
Densidad a 20°C	aprox. 1.2 g/cm3	
Solubilidad en agua	El producto reacciona con agua.	
Viscosidad a 20°C	aprox. 80000 mPas	
VOC (disolvente)	2.66 %	
VOC (CH)	2.66 %	

10. Estabilidad y reactividad

Materias que deben evitarse / Reacciones peligrosas

Almacenando y manipulando el producto adecuadamente, no se producen reacciones peligrosas.

Descomposición térmica y productos de descomposición peligrosos

Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

11. Informaciones toxicológicas

Experiencia sobre personas

Contacto con la piel:
Puede causar irritación

Contacto con los ojos:
Puede causar irritación

Inhalación:
Puede causar irritación
Ingestión:

Puede causar perturbaciones en la salud

12. Informaciones ecológicas

Indicaciones adicionales

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

13. Eliminación de residuos

Producto

Recomendaciones

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Producto polimerizado, completamente endurecido, puede ser desechado como escombros.

Envases/embalajes:

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.

Revisión: 11/ 02/ 2010

14. Información relativa al transporte

ADR/RID

Información complementaria
Mercancía no peligrosa

IMO/IMDG

Contamin. marino: no
Información complementaria
Mercancía no peligrosa

IATA/ICAO

Información complementaria
Mercancía no peligrosa

15. Disposiciones de carácter legal

Etiquetado de acuerdo con la Directiva CEE

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

Etiquetado especial para ciertos preparados

Contiene isocianatos. Tener en cuenta las indicaciones del fabricante.

Contiene: Isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclohexilo

Poliisocianato alifático

Puede provocar una reacción alérgica.

16. Otras informaciones

El asterisco (*) en el margen izquierdo es una modificación de la versión previa.

Uso recomendado: Producto químico para la construcción e industria

Frases R de los componentes listados en el capítulo 2.

10 Inflamable.

20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.

23 Tóxico por inhalación.

34 Provoca quemaduras.

36/37/38 Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.

38 Irrita la piel.

42/43 Posibilidad de sensibilización por inhalación y en contacto con la piel.

51/53 Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

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 aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja Técnica antes de su uso y procesamiento.