

Ficha de Datos de Seguridad

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

Fecha de impresión: 23/ 04/ 2010

Página 1/6

Revisión: 23/ 04/ 2010

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

Nombre comercial	Código
SIKAFLEX 1A	2000/1/2

Información del fabricante/distribuidor

Fabricante/distribuidor:	Sika Colombia S.A.
Dirección:	Vereda Canavita km 20.5 Autopista Norte
Código postal y ciudad:	Tocancipá, Cundinamarca
País:	Colombia
Número de teléfono:	571 8786333
Fax:	571 8786660
Información general:	571 8786333 - País:01 8000 917452
Teléfono de urgencias: CISPROMQUIM	
	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

- | | | | |
|--|-----------|------|-------------------|
| · Nafta (petróleo), fracción pesada hidrodesulfurada | | | |
| 64742-82-1 | 0.1 - 1 % | Xn,N | 10,65,51/53,66,67 |
| 265-185-4 | | | |
| · Xileno | | | |
| 1330-20-7 | 1 - 2.5 % | Xn | 10,20/21,38 |
| 215-535-7 | | | |

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

Procurar aire fresco.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de 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 los síntomas de irritación, acudir al médico.

Revisión: 23/ 04/ 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:

Espuma resistente a alcoholes

Polvo extintor

Dióxido de carbono

Agua pulverizada

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

En caso de incendio puede(n) desprenderse:

Dióxido de azufre (SO₂)

Monóxido de carbono (CO)

Dióxido de carbono (CO₂)

Oxidos de nitrógeno (NO_x)

Cloruro de hidrógeno (HCl)

Posibles trazas:

Fenoles

Acido cianhídrico

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Usar equipo respiratorio autónomo.

Indicaciones adicionales

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

Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones individuales

Procurar ventilación suficiente.

Llevar las personas a un sitio seguro.

Llevar ropa de protección personal.

Medidas de protección del medio ambiente:

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.

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

Eliminar los residuos con una pequeña cantidad de alcohol o solvente.

Revisión: 23/ 04/ 2010

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

Indicaciones para manipulación sin peligro
Ver capítulo 8 / Equipo de protección personal
Procurar buena ventilación de los locales; dado el caso, instalar aspiración localizada en el lugar de trabajo.

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 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 los vapores.
No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.
Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.
Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.
Protección preventiva de la piel con pomada protectora.
Prever una ventilación suficiente o escape de gases en el área de trabajo

Protección respiratoria
No aplicable

Protección de las manos
Guantes de plástico

Protección de los ojos
Gafas protectoras herméticamente cerradas

Protección corporal
Ropa de trabajo

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto:

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

Revisión: 23/ 04/ 2010

9. Propiedades físicas y químicas (continuación)

Datos signif. p. la seguridad	Método
Punto de inflamación:	no aplicable
Densidad a 20°C	aprox. 1.2 g/cm ³
Solubilidad en agua	El producto no es soluble. El producto reacciona con agua.
pH a 20°C	no aplicable
VOC (disolvente)	2.13 %
VOC (CH)	2.13 %

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse
No se conocen

Materias que deben evitarse / Reacciones peligrosas
Con agua forma CO₂. Posible aumento de presión en contenedores cerrados
Posibles reacciones peligrosas con:
Aminas
Alcoholes

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:
Puede causar irritación
Contacto con los ojos:
Irritación
Inhalación:
Puede causar irritación
Ingestión:
Puede causar perturbaciones en la salud

12. Informaciones ecológicas

Indicaciones adicionales
El producto es un débil contaminante del agua
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

Revisión: 23/ 04/ 2010

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.

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.

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

Frasas R de los componentes listados en el capítulo 2.

10 Inflamable.

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

38 Irrita la piel.

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

65 Nocivo; puede dañar los pulmones por ingestión

66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel

67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo

Nombre comercial: **SIKAFLEX 1A**
Fecha de impresión: 23/ 04/ 2010

Página 6/6

Revisión: 23/ 04/ 2010

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.