

# Ficha de Datos de Seguridad

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

Fecha de impresión: 13/ 02/ 2012

Página 1/6

Revisión: 13/ 02/ 2012

## 1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

|   |             |
|---|-------------|
| Nombre comercial                                  | Código      |
| <b>Sikaflex-222 UV</b><br><b>(varios colores)</b> | <b>2511</b> |

Información del fabricante/distribuidor

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Fabricante/distribuidor: | Sika Colombia S.A.                         |
| Dirección:               | Vereda Canavita<br>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

Polímero de PUR reactivo con carga

## 3. Identificación de peligros

Este producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con la directiva 1999/45/CEE.

## 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.

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.

Revisión: 13/ 02/ 2012

#### **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 (CO<sub>2</sub>)

Cloruro de hidrógeno (HCl)

Oxidos de nitrógeno (NO<sub>x</sub>)

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, aserrín, absorbente universal).

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

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.

Revisión: 13/ 02/ 2012

**7. Manipulación y almacenamiento (continuación)**

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  
En caso de ventilación insuficiente  
Filtro de aplicación múltiple ABEK  
El tipo de filtro de vapor depende de la concentración ambiental de contaminante en el lugar

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

| Datos signif. p. la seguridad | Método                          |
|-------------------------------|---------------------------------|
| Punto de inflamación:         | No Aplica                       |
| Densidad a 20°C               | aprox. 1.23 g/cm <sup>3</sup>   |
| Solubilidad en agua           | El producto reacciona con agua. |
| Viscosidad a 20°C             | no aplicable                    |
| VOC (w/w)                     | 1.12 %                          |

Revisión: 13/ 02/ 2012

#### **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**

Sensibilización:

Es posible la sensibilización/reacción alérgica

Pueden observarse reacciones alérgicas en personas sensibles, incluso con concentraciones muy bajas de producto.

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

Observadas las normas locales en vigor, puede ser tratado en un centro de eliminación de residuos industriales.

Producto curado puede ser eliminado 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: 13/ 02/ 2012

#### 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.

Componente(s) determinante(s) del peligro para el etiquetado

Contiene: isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclohexilo, anhídrido hexahidrometilftálico

Símb. peligro

Xn                      Nocivo

Frases R

42                      Posibilidad de sensibilización por inhalación.

Frases S

23                      No respirar los gases/humos/vapores/aerosoles.

45                      En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la etiqueta).

Etiquetado especial para ciertos preparados

Contiene isocianatos. Véase la información facilitada por el fabricante.

Revisión: 13/ 02/ 2012

#### **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       | Nocivo por inhalación.  |
| 20/21    | Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.  |
| 36/37/38 | Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.  |
| 38       | Irrita la piel.   |
| 42/43    | Posibilidad de sensibilización por inhalación y por contacto con la piel.   |
| 51/53    | Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático. |
| 65       | Nocivo: si se ingiere puede causar daño pulmonar.   |
| 66       | La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel.                                   |
| 67       | La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.  |

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.