

Ficha de Datos de Seguridad

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

Fecha de impresión: 27/ 07/ 2009

Página 1/6

Revisión: 27/ 07/ 2009

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

Nombre comercial	Código
Sika Primer-206 J	2920

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

Resina epóxica modificada, contiene solvente

Componentes peligrosos

Designación según Directiva 67/548/EEC			
Número CAS	Concentración	Símb. peligro	Frases R
Número EC			
· Xileno			
1330-20-7	2.5 - 10 %	Xn	10,20/21,38
215-535-7			
· Metanol			
67-56-1	0.1 - 1 %	F,T	11,23/24/25
200-659-6			39/23/24/25
· Acetato de etilo			
141-78-6	50 - 100 %	F,Xi	11,36,66,67
205-500-4			

3. Identificación de peligros

Identificación de peligros

F	Fácilmente inflamable
Xi	Irritante

Información sobre peligros para el hombre y el medio ambiente

11	Fácilmente inflamable.
36	Irrita los ojos.
66	La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
67	La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo

Revisión: 27/ 07/ 2009

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.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

Espuma resistente a alcoholes

Polvo extintor

Dióxido de carbono

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

Chorro de agua

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)

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.

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.

Revisión: 27/ 07/ 2009

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

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

Evitar chispas
Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, 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
Mantener el producto lejos de fuentes de ignición - no fumar.
Los vapores pueden formar con el aire mezclas explosivas.
Tomar medidas contra cargas electrostáticas.

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 area 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
Mascara de protección pra polvos con filtro para vapor tipo A
El tipo de filtro de vapor depende de la concentración ambiental de contaminante en el lugar

Revisión: 27/ 07/ 2009

*** 8. Límites de exposición y medidas de protección personal (continuación)**

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: líquido
Color: negro
Olor: similar a ésteres

Datos signif. p. la seguridad

Método

Punto de inflamación: aprox. -4 °C

Densidad a 20°C aprox. 1 g/cm3

Solubilidad en agua El producto es parcialmente soluble.

Viscosidad a 20°C aprox. 15 mPas

VOC (disolvente) 67.72 %

VOC (CH) 67.72 %

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse

Formación de mezclas de gases con el aire explosivas.

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.

Revisión: 27/ 07/ 2009

11. Informaciones toxicológicas

Experiencia sobre personas

Contacto con la piel:

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

Irritación

Contacto con los ojos:

Irritación

Inhalación:

Los vapores tienen efecto narcótico. Pueden verse afectado el tiempo de reacción y el sentido de la coordinación

Irritación

Ingestión:

Una pequeña cantidad puede causar perturbaciones considerables en la salud.

12. Informaciones ecológicas

Indicaciones adicionales

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

13. Eliminación de residuos

Producto

Recoger con material absorbente, incinerar en hornos cerrados

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

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

UN 1866 Clase: 3 Grupo de embalaje: II Class.code: F1

Nombre de expedición

Solución de resina

Etiqueta N°: 3

IMO/IMDG

UN 1866 Clase: 3 Grupo de embalaje: II

EmS: F-E, S-E

Nombre de expedición

Resin solution, flammable

Etiqueta N°: 3

IATA/ICAO

UN 1866 Clase: 3 Grupo de embalaje: II

Nombre de expedición

Resin solution, flammable

Etiqueta N°: 3

Revisión: 27/ 07/ 2009

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.

Símb. peligro

F Fácilmente inflamable
Xi Irritante

Frasas R

11 Fácilmente inflamable.
36 Irrita los ojos.
66 La exposición repetida puede provocar sequedad o formación de grietas en la piel
67 La inhalación de vapores puede provocar somnolencia y vértigo

Frasas S

33 Evítese la acumulación de cargas electrostáticas.
51 Usese únicamente en lugares bien ventilados.

16. Otras informaciones

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

Recommended use: Chemical product for construction and industry

Frasas R de los componentes listados en el capítulo 2.

10 Inflamable.
11 Fácilmente inflamable.
20/21 Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.
23/24/25 Tóxico por inhalación, por ingestión y en contacto con la piel.
36 Irrita los ojos.
38 Irrita la piel.
39/23/24/25 Tóxico: peligro de efectos irreversibles muy graves por inhalación, contacto con la piel e 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

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.