

Ficha de Datos de Seguridad

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

(ver instrucciones en Anexo de 93/112/EC)

Fecha de impresión: 09.07.2001

Página 1/5

Revisión: 18.12.2000

HDS N° 23.92

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

Nombre comercial

SikaFast 5211, Comp. A

Usos recomendados

Uniones de alta resistencia o juntas escondidas.

Información del fabricante/distribuidor

Fabricante/distribuidor: Sika Argentina S.A.I.C.

Dirección: Juan B. Alberdi 5250

Código postal y ciudad: 1678 Caseros/Buenos Aires

País: Argentina

Número de teléfono: 011-4734-3500

Telefax: 011-4734-3555

Información general:

Teléfono de urgencias:

Hospital Posadas 011-4658-7777

011-4654-6648

2. Composición/información de los componentes

Descripción química

Adhesivo basado en tecnología ADP

Componentes peligrosos

Designación según Directiva 67/548/EEC

Número CAS	Concentración	Símbolo peligro	Frases R
· 2-propenoic acid, 2 methyl-(tetrahydro-2 furanyl) methyl ester			
2455-24-5	25 - 50%	Xi	36/37/38
· zinc-dimethacrylate			
13189-00-9	1 - 2.5%	Xi	37/38,41
· Ethanol, 2,2-((4-methylphenol) imino) bis			
3077-12-1	1 - 2.5%	Xn	22,41

3. Identificación de peligros

Identificación de peligros

Xi Irritante

Información sobre peligros para el hombre y para el medio ambiente.

36/37/38 Irritante para los ojos, sistema respiratorio y piel.

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.

4. Primeros auxilios (continuación)

En caso de contacto con la piel

Lavar la piel inmediatamente con agua y jabón

Consultar al médico si la irritación de la piel persiste

En caso de contacto con los ojos

Lavar inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos.

Acudir inmediatamente al médico.

En caso de ingestión

No inducir al vómito

Acudir inmediatamente al médico

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

Compatible con todos los medios de extinción

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)

Óxido de Nitrógeno (Nox)

Indicaciones adicionales

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

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones individuales

Asegurar una adecuada ventilación

Usar equipo de respiración autónomo si se expone a vapores, nieblas o aerosol.

Usar 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 material absorbente.

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

Remover los residuos con pequeñas cantidades de alcohol.

7. Manipulación y almacenamiento

Manipulación:

Indicaciones para manipulación sin peligro
Proveer adecuada ventilación en las áreas de trabajo
Ver capítulo 8 / Equipo de protección personal

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión
Mantener alejado de las fuentes de ignición. No fumar

Almacenamiento:

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes
Mantener los recipientes secos y herméticamente cerrados, en lugares frescos y ventilados.

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

Información adicional relativa al almacenamiento
Proteger del calor y la luz solar directa

8. Límites de exposición y medidas de protección personal

Protección personal:

Medidas generales de protección e higiene
No inhalar los vapores.
Asegurar suficiente ventilación en los sectores de trabajo.
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.
Usar crema de protección para la piel.

Protección respiratoria
En caso de insuficiente ventilación
Máscara adecuada para vapores orgánicos
La categoría del filtro de vapor depende de la concentración de la contaminación en el lugar.

Protección de las manos
Guantes de goma

Protección de los ojos
Antiparra de protección

Protección corporal
Ropa de trabajo

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto:

Estado físico:	pastoso
Color:	blanco leche
Olor:	característico

9. Propiedades físicas y químicas (continuación)

Datos significativos para la seguridad		Método
Temperatura de descomposición	> 200 °C	
Punto de inflamación	99 °C	
Densidad a 20°C	1,1 g/cm ³	
Solubilidad en agua	parcialmente soluble	
	aprox. 2% p.b.w.	
pH a 20°C	aprox. 7	suspensión acuosa
Viscosidad a 20° C	aprox. 4000 mPas	

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse

Tiempo de almacenamiento y temperatura excesivos, pueden causar polimerización.

Materias que deben evitarse / Reacciones

Reacciona con peróxidos y otros componentes radicales.

Posibles reacciones peligrosas con:

Aminas

Petales pesados

Descomposición térmica y productos de descomposición peligrosos

Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

Monóxido y dióxido de carbono.

Gases nitrosos

11. Informaciones toxicológicas

IRRITANTE

Sensibilización:

Reacciones alérgicas pueden ser observadas en personas sensibles.

Experiencia sobre personas

Contacto con la piel:

Irritación

Contacto con los ojos:

Irritación

Inhalación:

Irritación

Ingestión:

Pequeñas cantidades pueden causar considerables desordenes en la salud

12. Informaciones ecológicas

Indicaciones adicionales

El producto es altamente contaminante para el agua.

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

En estado curado (polimerizado), el producto no posee efectos adversos para el medio ambiente.

13. Eliminación de residuos

Producto

Desechar como residuo especial, de acuerdo con la normativa vigente.
Ver capítulo 15.

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 es clasificado y etiquetado de acuerdo con las Directivas CE y la legislación nacional correspondiente.

Símbolos de peligrosidad

Xi Irritante

Frases R

36/37/38 Irritante para los ojos, sistema respiratorio y piel.

Frases S

26 En caso de contacto con los ojos, lavar inmediatamente y buscar ayuda médica

51 Usar solamente en áreas ventiladas

16. Otras informaciones

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, consulten la Hoja Técnica del producto antes de su utilización.