



Ficha de Datos de Seguridad

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

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

Página 1/4

Revisión: 15.01.2007

Código:3201805

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

Nombre comercial

Sika Carbodur Fibra de Carbono(CFRC)

Información del fabricante/distribuidor

Fabricante/distribuidor:

Sika S.A. Chile

Dirección:

Av. Pte. Salvador Allende 85

Código postal y ciudad:

Santiago de Chile

País:

Chile

Número de teléfono:

510 65 10

Telefax:

552 37 35

Información general:

Ecología

Teléfono de urgencias:

Intoxicaciones, CITUC: + 562 635 3800

Emergencias Químicas, CITUC-QUIMICO: +562 247 3600

2. Composición/información de los componentes

Descripción química

Fibras de Carbono en matriz epóxica.

3. Identificación de peligros

Identificación de Riesgos de Materiales Según NCh 1411 (HMIS Rating)

H : 1 F : 0 R : 0 PPE : B

H : Health : Salud

F : Flammability : Inflamabilidad

R : Reactivity : Reactividad

PPE: Personal Protective Equipment: Equipo de Protección Personal (Ver Pto 8)

4. Primeros auxilios

Instrucciones generales

Facilitar siempre al médico la hoja de datos de seguridad.

En caso de inhalación

No Aplicable

En caso de contacto con la piel

No Aplicable.

En caso de contacto con los ojos

No Aplicable.

En caso de ingestión

No Aplicable.

5. Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción adecuados:

- Agua
- Polvo extintor
- Dióxido de carbono

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)

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Usar equipo respiratorio autónomo.

6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental

Precauciones individuales

No Aplicable.

Métodos de limpieza

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.

8. Límites de exposición y medidas de protección personal

Protección personal:

Medidas generales de protección e higiene

Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

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

Protección respiratoria

N.A.

Protección de las manos

Guantes de goma natural o sintética

Protección de los ojos

Gafas protectoras

Protección corporal

Ropa de trabajo

9. Propiedades físicas y químicas

Aspecto:

Estado físico: sólido

Color: negro

Olor: inodoro

Datos signif. p. la seguridad

Punto de fusión N.D.

Punto de inflamación: no aplicable

Inflamabilidad no aplicable

Temperatura autoinflamación no aplicable

Densidad a 20°C 1.6 g/cm³

Solubilidad en agua El producto no es soluble.

pH a 20°C no aplicable

10. Estabilidad y reactividad

Condiciones que deben evitarse

No se conocen

Materias que deben evitarse / Reacciones peligrosas

N.A.

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

12. Informaciones ecológicas

Indicaciones adicionales
Producto inerte

13. Eliminación de residuos

No desperdicie el producto. Si ha de eliminar el producto, es asimilable a residuo sólido de la construcción. Para la disposición final, tomar contacto con la autoridad competente y/o empresa autorizada de eliminación de residuos. La eliminación está regulada por la legislación vigente

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
Según Directivas CE y la legislación nacional correspondiente, el producto no requiere etiqueta.

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