Ficha de Datos de Seguridad

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

Fecha de impresión: 26/ 04/ 2010 Página 1/5

Revisión: 26/ 04/ 2010

1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

Nombre comercial Código SikaFume 1420

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

Información general:

Teléfono de urgencias: CISPROQUIM

Bogotá 2886012 / 2886355 Resto del país 01 8000 916012

2. Composición/información de los componentes

Descripción química

Carga reactiva, Oxido de silicio

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

Si, al respirar el polvo, se presentan irritaciones, exponer al afectado al aire fresco.

Si se sienten molestias, acudir al médico.

En caso de contacto con la piel

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.

Fecha de impresión: 26/ 04/ 2010 Página 2/5

Revisión: 26/ 04/ 2010

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:

El producto no es combustible

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

Evitar la formación de polvo.

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 medios mecánicos.

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 Evitar la formación de polvo.

Almacenamiento:

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes Mantener secos y herméticamente cerrados los recipientes y guardarlos

Mantener secos y hermeticamente 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.

Fecha de impresión: 26/04/2010 Página 3/5

Revisión: 26/ 04/ 2010

7. Manipulación y almacenamiento (continuación)

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

Preveer 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.

No respirar el polvo.

Protección respiratoria

En caso de formación de polvo llevar

mascarilla para polvo fino.

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: polvo fino

Color: gris
Olor: inodoro

Datos signif. p. la seguridad Método

Punto de inflamación: no aplicable

Temperatura autoinflamación no aplicable

Solubilidad en agua a 20°C El producto no es soluble.

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.

Fecha de impresión: 26/ 04/ 2010 Página 4/5

Revisión: 26/ 04/ 2010

11. Informaciones toxicológicas

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

El producto es un débil contaminante del agua

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

13. Eliminación de residuos

Producto / Recomendaciones

Enterrar, o hidratar con agua y desechar como escombro.

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

Información complementaria Mercancía no peligrosa

IATA/ICAO

Información complementaria Mercancía no peligrosa

15. Disposiciones de carácter legal

Etiquetado de acuerdo con la Directiva CEE

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

Fecha de impresión: 26/04/2010 Página 5/5

Revisión: 26/ 04/ 2010

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

Definición de abreviaturas:

CAS: chemical abstract number

NA: no aplica ND: no disponible

ONU: organización de naciones unidas

ADR: acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos

por carretera

RID: acuerdo europeo concerniente a la carga de materiales peligrosos

por ferrocarril

IMO: organización marítima internacional

IATA: asociación internacional de transporte aéreo ICAO: organización internacional de aviación civil

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.