

# Ficha de Datos de Seguridad

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

Fecha de impresión: 2009-05-18

Página 1/5

Revisión: 2009-05-18

## 1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

Nombre comercial	Código
<b>Plastiment TM-20</b>	<b>1018-20</b>

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

Solución acuosa de polihidroxiolos, carbohidratos.

Componentes peligrosos

Designación según Directiva 67/548/EEC

Número CAS	Concentración	Símb. peligro	Frases R
· Hidróxido de sodio			
1310-73-2	< 1 %	C	35
· p-cloro-m-cresol			Frases R
15733-22-9	< 0,6%	C	21/22/34
			Frases S
			26/28/36/37/39/45.
Mezcla de 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona			
55965-84-9	< 0.1 %	N	23/24/25, 34, 43, 50,53
. Formaldehído			
50-00-0	< 0.05 %	T	23/24/25/34/37/40/43
			Frases S
			2/20/21/24/26/28/36/37/39 45/46/51

## 3. Identificación de peligros

Xi Irritante

## 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

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. Tratamiento médico necesario.

Revisión: 2009-05-18

#### **4. Primeros auxilios (continuación)**

En caso de ingestión  
No provocar el vómito.  
Requerir inmediatamente ayuda médica.

#### **5. Medidas de lucha contra incendios**

Medios de extinción adecuados:  
Elegir los medios de extinción según el incendio rodeante.

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad:  
No aplicable.

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>)

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

Usar equipo respiratorio autónomo.

Indicaciones adicionales

El producto no arde por si mismo

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

#### **6. Medidas a tomar en caso de vertido accidental**

Precauciones individuales

No aplicable

Medidas de protección del medio ambiente:

Evitar que penetre en el alcantarillado o aguas superficiales.

Evitar que penetre en el subsuelo o la tierra.

En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza

Recoger con materiales absorbentes adecuados.

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

Eliminar pequeños residuos con agua

#### **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

Revisión: 2009-05-18

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

Almacenamiento:

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

El recipiente debe estar herméticamente cerrado.

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.

### **8. Límites de exposición y medidas de protección personal**

Protección personal:

Medidas generales de protección e higiene

No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.

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

Protección respiratoria

No aplicable

Protección de las manos

Guantes de plástico

Protección de los ojos

Gafas protectoras

Protección corporal

Ropa de trabajo

### **9. Propiedades físicas y químicas**

Aspecto:

Estado físico: líquido

Color: café

Olor: característico

Datos signif. p. la seguridad

Punto de inflamación: no aplicable

Densidad a 20°C Aprox. 1.1 g/cm<sup>3</sup>

Solubilidad en agua El producto es miscible.

pH a 20°C Aprox. 10

Nombre comercial: **Plastiment TM-20**

Fecha de impresión: 2009-05-18

Página 4/5

Revisión: 2009-05-18

#### **10. Estabilidad y reactividad**

Condiciones que deben evitarse  
No se conocen

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:  
No se conocen efectos sensibilizantes a largo plazo

Experiencia sobre personas  
Contacto con la piel:  
No aplicable  
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  
Recoger residuos con material absorbente  
Incinerar directamente o después de evaporar el agua, en hornos o plantas de combustión aprobadas por las autoridades locales.  
Observadas las normas en vigor, puede ser tratado en un centro de eliminación de residuos industriales, producto con alto contenido de materia orgánica.  
Producto reaccionado con cemento, mortero o concreto, completamente seco, puede ser dispuesto como escombros.

Envases/embalajes sin limpiar:  
Recomendaciones  
Envases/embalajes totalmente vacíos pueden destinarse a reciclaje.

Nombre comercial: **Plastiment TM-20**

Fecha de impresión: 2009-05-18

Página 5/5

Revisión: 2009-05-18

#### **14. Información relativa al transporte**

IMO/IMDG

Información complementaria

Mercancía no peligrosa

ADR/RID

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**

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.