

# Ficha de Datos de Seguridad

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

Fecha de impresión: 03/ 02/ 2010

Página 1/6

Revisión: 03/ 02/ 2010

## 1. Identificación del producto y de la empresa

Identificación del producto:

Nombre comercial

Código

**Binda Boquilla Acrílico  
(varios colores)**

**1239**

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

Mezcla de cementos, áridos, aditivos, pigmentos.

Componentes peligrosos

Designación según Directiva 67/548/EEC

Número CAS

Concentración

Símb. peligro

Frases R

· Cemento Portland

65997-15-1

40 - 60 %

Xi

36/38,43

## 3. Identificación de peligros

Identificación de peligros

Xi

Irritante

Información sobre peligros para el hombre y el medio ambiente

36/38

Irrita los ojos y la piel.

43

Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

## 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 persisten molestias, acudir al médico.

Revisión: 03/ 02/ 2010

#### 4. Primeros auxilios (continuación)

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:

No presenta peligro de incendio, elegir los medios de extinción según el medio 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

No aplicable

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 rigor.

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

Precauciones individuales

Evitar la formación de polvo.

En caso de exposición a vapores/polvo/aerosol, usar protección respiratoria.

Llevar ropa de protección personal.

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".

Revisión: 03/ 02/ 2010

## **7. Manipulación y almacenamiento**

### Manipulación:

Indicaciones para manipulación sin peligro  
Ver capítulo 8 / Equipo de protección personal  
Evitar la formación de polvo.  
Usar solamente en áreas bien ventiladas.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión  
No aplicable

### Almacenamiento:

Exigencias técnicas para almacenes y recipientes  
Mantener secos y herméticamente cerrados los sacos y guardarlos en un sitio protegido de las inclemencias atmosféricas.

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

Información adicional relativa al almacenamiento  
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  
No respirar el polvo.  
Preveer una ventilación suficiente o escape de gases en el área de trabajo  
No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.  
Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.  
Protección preventiva de la piel con pomada protectora.

Protección respiratoria  
Máscara de protección para polvos

Protección de las manos  
Guantes de caucho

Protección de los ojos  
Gafas protectoras/careta protectora

Protección corporal  
Ropa de trabajo

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

### Aspecto:

Estado físico:	polvo
Color:	varios
Olor:	inodoro

Revisión: 03/ 02/ 2010

9. Propiedades físicas y químicas (continuación)

Datos signif. p. la seguridad

Punto de inflamación: no aplicable

Presión de vapor a 20°C no aplicable

Solubilidad en agua a 20°C El producto no es soluble, reacciona y se endurece con el agua

pH a 20°C aprox. 12  
(100g/100ml agua)

**10. Estabilidad y reactividad**

Condiciones que deben evitarse

No se conocen

Materias que deben evitarse / Reacciones peligrosas

Posibles reacciones con:

Acidos

Descomposición térmica y productos de descomposición peligrosos

Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

**11. Informaciones toxicológicas**

El producto es ligeramente tóxico, clasificación NFPA704:1

Sensibilización:

Por contacto con la piel:

Es posible la sensibilización/reacción alérgica

Pueden observarse reacciones alérgicas en personas sensibles, incluso con concentraciones muy bajas de producto.

Experiencia sobre personas

Contacto con la piel:

Irritación

Contacto con los ojos:

Irritación

Puede causar lesiones oculares irreversibles

Inhalación:

Irritación

Ingestión:

Una pequeña cantidad puede causar perturbaciones considerables en la salud.

**12. Informaciones ecológicas**

Indicaciones adicionales

El producto es un débil contaminante del agua

Debido al alto pH puede poner en peligro los organismos acuáticos.

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

No se conocen efectos negativos sobre el medio ambiente una vez curado el producto.

Nombre comercial: **Binda Boquilla Acrílico**

Fecha de impresión: 03/ 02/ 2010

Página 5/6

Revisión: 03/ 02/ 2010

### 13. Eliminación de residuos

Enterrar o hidratar con agua, desechar como escombros

### 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 está clasificado y etiquetado según Directivas CE y la legislación nacional correspondiente.

Componente(s) determinante(s) del peligro para el etiquetado

Contiene: Cemento Portland

Símb. peligro

Xi Irritante

Frases R

36/38 Irrita los ojos y la piel.

43 Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

Frases S

26 En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.

37 Usense guantes adecuados

### 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

Nombre comercial: **Binda Boquilla Acrílico**

Fecha de impresión: 03/ 02/ 2010

Página 6/6

Revisión: 03/ 02/ 2010

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