

# Hoja de Seguridad

según Directiva 91/155/EEC y Norma ISO 11014-1  
(ver instrucciones en Anexo de 93/112/EC)

Construcción

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

### Identificación del producto

Nombre comercial:

**SikaMur® InyectoCream - 100**

### Información del Fabricante / Distribuidor

Fabricante / Distribuidor	Sika Perú S.A.C.
Dirección	Centro Industrial "Las Praderas de Lurín" S/N Mz. "B" Lote 5 y 6
Código postal y ciudad	Lima 16 – Lurín
País	Perú
Número de teléfono	(51 1) 618 6060
Telefax	(51 1) 618 6070

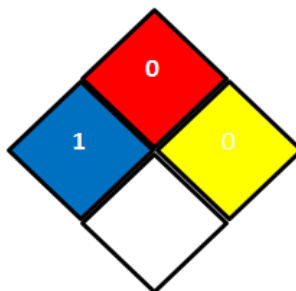
## 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

### Descripción Química

Emulsión a base de silanos.

## 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Identificación de Riesgos de Materiales según NFPA:



Salud: 1

Inflamabilidad: 0

Reactividad: 0

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Instrucciones Generales

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad.

### En caso de inhalación

Si se sienten molestias, acudir al médico

### En caso de contacto con la piel

Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón.

Quitar inmediatamente la ropa empapada o manchada, no dejar secar.  
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, si se ha ingerido requerir inmediatamente ayuda médica.

## **5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS**

Producto NO COMBUSTIBLE

#### **Medios de extinción adecuados**

- Polvo químico seco
- Agua pulverizada
- Espuma
- Dióxido de carbono

#### **Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad**

- Chorro de agua

#### **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>)
- Oxidos de nitrógeno (NO<sub>2</sub>)
- Óxidos metálicos

#### **Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios**

Usar equipo respiratorio autónomo

#### **Indicaciones adicionales**

- Refrigerar con agua pulverizada los recipientes en peligro
- El producto no arde por sí mismo.
- La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio, con el riesgo de producirse una explosión.
- Elegir los medios de extinción según el incendio rodeante.
- Los restos de 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**

Llevar 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 materiales absorbentes adecuados.(p. ej. Arena, tierra de infusorios, absorbente universal)
- Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

- Use herramientas a prueba de chispas y equipo a prueba de explosión

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Manipulación

Indicaciones para manipulación sin peligro

Ver capítulo 8 / Equipo de protección personal

#### Indicaciones para la protección contra incendios y explosión

No aplicable.

### Almacenamiento

#### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

- El recipiente debe estar herméticamente cerrado.
- Almacenar siempre en los envases originales
- Mantener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, o de cualquier otra fuente de ignición.

#### Indicaciones para el almacenamiento conjunto

- Manténgalo alejado de alimentos, bebidas y comida para animales.

#### Información adicional relativa al almacenamiento

- Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas.

## 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 preventiva de la piel con pomada protectora.
- Quitarse inmediatamente la ropa manchada o empapada.

#### Protección respiratoria

No se requieren medidas especiales

#### Protección de las manos

- Guantes de goma de butilo/nitrilo

#### Protección de los ojos

- Gafas protectoras, evitar toda exposición a salpicaduras

#### Protección corporal

- Ropa protectora.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Aspecto

Estado Físico	Pasta
Color	Blanco
Olor	Débil

### Datos significativos para la seguridad

		Método
Punto de Ebullición	>100°C	
Punto de inflamación	Vaso cerrado 64 °C	

Presión de Vapor a 20°C	2.3 kPa (17.2515 mm Hg)	
Densidad a 20°C	~ 0.9 g/cm <sup>3</sup>	
Solubilidad en agua a 20°C	Soluble en agua	
Temperatura de Autoinflamación	235 °C	
Viscosidad Cinemática (40 °C)	>0.205 cm <sup>2</sup> /s	

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Estabilidad Química

El producto es estable

### Condiciones que deben evitarse

Evitar todas las fuentes posibles de ignición (chispa o llama).

No someta a presión, corte, suelde, suelde con latón, taladre, esmerile o esponga los envases al calor o fuentes térmicas.

### Materias que deben evitarse / Reacciones peligrosas

Reactivo o incompatible con materiales oxidantes.

### Descomposición Térmica y Productos de descomposición peligrosos

Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

## 11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

### Sensibilización

Pueden observarse reacciones alérgicas en personas sensibles.

### Experiencia sobre personas

#### Contacto con la piel

- Puede causar irritación en la piel

#### Contacto con los ojos

- Puede causar irritación ocular

#### Inhalación

- Puede causar irritación

#### Ingestión

- Puede causar daños gastrointestinales

## 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

### Indicaciones adicionales

- El producto es un débil contaminante del agua
- No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.
- No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

## 13. ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

### Producto

#### Recomendaciones

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible.

Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación

Ver capítulo 15, regulaciones nacionales.

### **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.

Construcción

## **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**

En caso de emergencia consultar a Aló EsSalud

Teléfono: 472-2300 ó 0801-10200

**“La presente Edición anula y reemplaza la Edición N°0  
la misma que deberá ser destruida”**

#### **Advertencia:**

La información contenida en esta Hoja de Seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación. Quedan excluidas todas las garantías. Se aplicarán nuestras Cláusulas Generales de Contratación para la Venta de Productos de Sika Perú S.A.C. Por favor, consulte la Hoja Técnica del producto antes de su utilización. Los usuarios deben remitirse a la última edición de las Hojas de Seguridad de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en Internet a través de nuestra página web [www.sika.com.pe](http://www.sika.com.pe)

Aprobado por: GMS