

# 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:

**Sika Fiber LHO 50/50NB**

### Información del Fabricante / Distribuidor

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

## 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

### Descripción Química

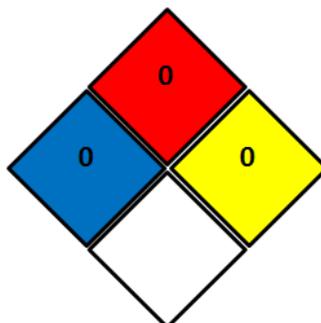
Fibras de acero

### Componentes Peligrosos

No posee componentes peligrosos

## 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

### Identificación de peligros según NFPA



Salud: 0

Inflamabilidad: 0

Reactividad: 0

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Instrucciones Generales

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad.

### En caso de Inhalación

- Procurar aire fresco

### En caso de contacto con la Piel

- Lavar la zona afectada inmediatamente con agua y jabón

### 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

- Polvo extintor clase A
- Dióxido de carbono
- Niebla de agua

### 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>)
- Posibles trazas de vapores de formaldehído

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

- Usar equipo respiratorio autónomo

### Indicaciones adicionales

- El producto no arde por sí 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

- Llevar ropa de protección personal.

### Medidas de protección del medio ambiente

- Comunicar a las autoridades competentes en caso de vertido.

### Métodos de limpieza

- Recoger con medios mecánicos
- Tratar el material recogido según se indica en el aparato "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.

#### Indicaciones para el almacenamiento en conjunto

- No almacenar junto con productos combustibles.
- 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

- Evitar el contacto con los ojos
- No fumar, ni comer o beber durante el trabajo.
- Lavarse las manos antes de los descansos y después del trabajo.

#### Protección respiratoria

- No se requieren medidas especiales

#### Protección de las manos

- Guantes de goma natural o sintético

#### Protección de los ojos

- Gafas protectoras

#### Protección corporal

- Ropa de trabajo.



## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Aspecto

Estado Físico	Fibras de acero
Color	Negro
Olor	Inodoro

### Datos significativos para la seguridad

		Método
Punto de inflamación	No aplicable	
Punto de fusión	225°C	
Solubilidad en agua a 20°C	El producto no es soluble	

## 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

Descomposición térmica a: >300°C

## 11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

### Experiencia sobre personas

#### Contacto con los ojos

- 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 regulada

### IMO / IMDG

Información Complementaria

Mercancía no regulada

### IATA / ICAO

Información Complementaria

Mercancía no regulada

## 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.

## 16. OTRAS INFORMACIONES

En caso de emergencia consultar a Aló EsSalud: 472-2300 ó 0801-10200  
Central de Emergencias de los Bomberos: 116 y/o 222 0 222

**“La presente Edición anula y reemplaza la Edición N°5  
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. 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