

# 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:

**Sikafloor Curehard 24**

Usos recomendados:

Aditivos para curado de concreto y mortero

### 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 – Lurín
País	Perú
Número de teléfono	(51 1) 618 6060
Telefax	(51 1) 618 6070

## 2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

### Descripción Química

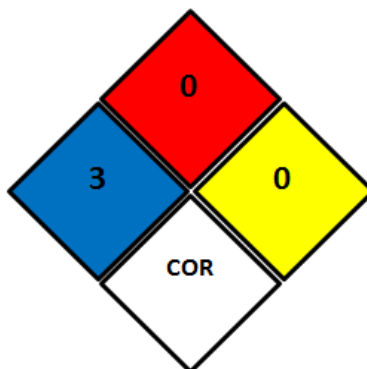
Silicato de Sodio

### Componentes Peligrosos

Designación según Directiva 67/548/EEC

Número CAS	Concentración	Símbolo de Peligro	Frases R
Silicato de Sodio 1344 - 09 - 08	20 – 50%	C	40, 41

## 3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS : Líquido Corrosivo



Salud: 3

Inflamabilidad: 0

Reactividad :0

### Identificación de peligros

C	Corrosivo
---	-----------

### Información sobre peligros para el hombre y el medio ambiente

40	Posibilidad de efectos irreversibles
41	Riesgo de lesiones oculares graves

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

### Instrucciones Generales

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad.

### En caso de inhalación

En caso que se presente algún síntoma al inhalar acudir al médico.

### En contacto con la piel

En caso de contacto con la piel lavar inmediatamente con agua y jabón. Consultar al médico si persisten las irritaciones.

### En contacto con los ojos

Lavar los ojos inmediatamente por lo menor 15 minutos con abundante agua. Empezar algún tratamiento médico.

### En caso de Ingestión

No inducir al vómito. Requerir inmediatamente ayuda médica.

## 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

### Medios de extinción adecuados

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

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

Agua a chorro

### Indicaciones adicionales

- El producto no arde por si mismo.
- Enfriar los recipientes con agua pulverizada.
- 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

### Medidas de protección del medio ambiente

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

### Procedimientos de limpieza

- Remover los residuos con material absorbente.
- 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

### Almacenamiento

#### Exigencias técnicas para almacenes y recipientes

- Mantener los envases herméticamente cerrados en lugar fresco, en sitios bien ventilados.

Construcción

#### Indicaciones para el almacenamiento conjunto

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

#### Información adicional relativa al almacenamiento

- Proteger de las heladas.

## 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.
- Remover lo manchado o mojado limpiando inmediatamente
- Observar las precauciones usuales cuando se manipulan productos químicos

#### Protección de los ojos

- Usar lentes y careta de protección.

#### Protección de las manos

- Guantes de goma.

#### Protección corporal

- Usar ropa de trabajo.



## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Aspecto

Estado Físico	Líquido
Color	Incoloro
Olor	Característico

### Datos significativos para la seguridad

		Método
Punto de inflamación	No aplicable	
Temperatura de Autoignición	No aplicable	
Límite inferior de explosión	No aplicable	
Límite superior de explosión	No aplicable	
Presión de vapor a 20°C	No aplicable	
Densidad a 20°C	Desde 1.21 – 1.25 g/cm <sup>3</sup>	
PH a 20°C	10 - 12	
Solubilidad en agua a 20°C	Soluble	

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

### Condiciones que deben evitarse

No se conocen.

### Materias que deben evitarse / reacciones peligrosas

Posibles reacciones peligrosas con:

No se producen reacciones peligrosas cuando es almacenado y manipulado de acuerdo a las instrucciones preescritas

### Descomposición térmica y productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

## 11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

### Sensibilización

Hasta ahora no se conocen efectos de sensibilización.

### Experiencia sobre personas

#### Contacto con la piel

- Puede causar irritación

#### Contacto con los ojos

- Puede causar quemaduras

#### Inhalación

- Puede causar irritación

#### Ingestión

- Puede causar perturbación irreversible en la salud.

## 12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

### Indicaciones adicionales

- Debido al alto pH puede poner en peligro los organismos acuáticos.
- No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.

## 13. ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

### Producto

#### Recomendaciones

Ver capítulo 15, regulaciones nacionales.

### Envases / embalajes sin limpiar

#### Recomendaciones

- ▮ Envases completamente vacíos pueden ser donados para el reciclaje.
- ▮ Los envases que no pueden ser limpiados deberán ser desechados.

## 14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

### ADR / RID

N° ONU	Clase	Grupo de Embalaje
3266	8	II

Contiene:

Silicato Sódico en solución

Etiqueta N°: 8

### IMO / IMDG

N° ONU	Clase	Grupo de Embalaje
3266	8	II

Contaminante marino

Contiene:

Silicato Sódico en solución

### IATA / ICAO

N° ONU	Clase	Grupo de Embalaje
3266	8	II

Contiene:

Silicato Sódico en solución

Etiqueta N°: 8

## 15. DISPOSICIONES DE CARÁCTER LEGAL

### Etiquetado según 88 / 379 / EEC

El producto está clasificado y etiquetado según directivas CE y la legislación nacional correspondiente.

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

Contiene	Silicato de Sodio
----------	-------------------

Símbolo Peligro

C	Corrosivo
---	-----------

Frases R

40	Posibilidad de efectos irreversibles
41	Riesgo de lesiones oculares graves

Frases S

26	En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.
36/37/39	Úsese indumentaria y guantes adecuados y protección para los ojos / la cara
45	En caso de accidente o malestar, acúdase inmediatamente al médico (si es posible, muéstresele la 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°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

Construcción