

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®-100 Mortero Listo

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	618 6060
Telefax	618 6070

2. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES

Descripción química

Mezcla de cementos, agregados y aditivos

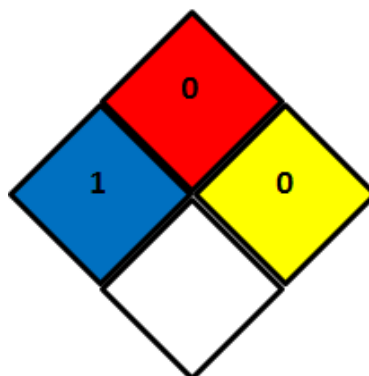
Componentes peligrosos

Designación según Directiva 67/548/EEC

Número CAS	Concentración	Símbolo de Peligro	Frases R
Cemento 65997-15-1	10 – 20%	Xi	36/37/38,41,43

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Identificación de Riesgos de Materiales según NFPA



Salud: 1

Inflamabilidad: 0

Reactividad :0

Ver capítulo 11 y 12

Identificación de Peligros

Xi	Irritante
----	-----------

Información sobre peligros para el hombre y el medio ambiente

36/37/38	Irrita los ojos, las vías respiratorias y la piel
41	Riesgo de lesiones oculares graves
43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

4. PRIMEROS AUXILIOS

Instrucciones Generales

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad.

En caso de Inhalación

Si se sienten molestias, acudir al médico

Si, al respirar el polvo, se presentan irritaciones, exponer al afectado al aire fresco.

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 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

No aplicable

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

- 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

Construcción

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

Métodos de limpieza

- Recoger por medios mecánicos.
- 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
- 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 las bolsas que contienen el producto y guardarlos en un sitio fresco, protegerlo de la luz solar.

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
- Prever 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 goma.

Protección de los ojos

- Gafas protectoras.

Protección corporal

- Ropa de trabajo.



9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto

Estado Físico	Polvo granulado
Color	Gris

Olor	Inodoro
------	---------

Datos significativos para la seguridad

Punto de ebullición	No aplicable.
Punto de inflamación	No aplicable.
Límite exposición superior	No aplicable
Densidad a 20°C	Aprox. 1.5g/cm ³
Solubilidad en agua a 20°C	El producto no es soluble, reacciona y se endurece con el agua
pH a 20°C (10g/100ml agua)	Aprox. 12

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Condiciones que deben evitarse

No se conocen

Materias que deben evitarse / reacciones peligrosas

No se conocen

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

- 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

- No Aplica.

13. ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Producto / Recomendación

- Enterrar, o hidratar con agua y desechar como escombros.

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.

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 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 Pórtland

Símbolo de Peligro

Xi	Irritante
----	-----------

Frases R

37/38	Irrita las vías respiratorias y la piel
41	Riesgo de lesiones oculares graves
43	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel

Frases S

24	Evítese el contacto con la piel
26	En caso de contacto con los ojos, lávense inmediatamente y abundantemente con agua y acúdase a un médico
51	Usese únicamente en lugares bien ventilados

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

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

Aprobado por: GMS