

Hoja de Seguridad

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

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

Identificación del producto

Nombre comercial:

Sikafloor® 2020

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

Sustancia/preparado:

Mezcla

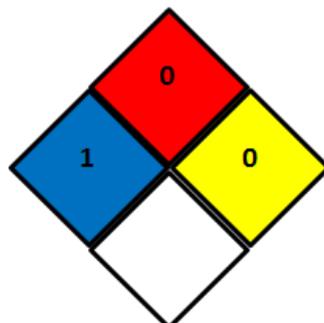
Descripción Química:

Resina acrílica en dispersión acuosa

Nombre del producto o ingrediente / Identificadores	Concentración	Símbolo de Peligro	Frases R	Número EEC
Cuarzo (SiO ₂) <5µm CAS:14808-60-7	≥1 % - <10%	Xn	R48/20	238-878-4
2-(2-butoxi)etanol RRN: 01-2119475104-44 CAS: 112-34-5 Índice: 603-096-00-8	≥1 % - <5%	Xi	R36	203-961-6
(2-metoximetiletoxi)propanol CAS: 34590-94-8	≥1 % - <5%	No clasificado	No clasificado	252-104-2

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Identificación de Riesgos de Materiales según HMIS Rating



Salud: 1

Inflamabilidad: 0

Reactividad :0

Ver capítulo 11 y 12

4. PRIMEROS AUXILIOS

Instrucciones Generales

Facilitar siempre al médico la hoja de seguridad.

En caso de inhalación

Procurar aire fresco

Si se sienten molestias, acudir al médico

En caso de contacto con la piel

Lave con agua abundante la piel contaminada. Quítese la ropa y calzado contaminados. Busque atención médica si se presentan síntomas.

En caso de contacto con los ojos

Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos

Tratamiento médico necesario.

En caso de ingestión

No provocar el vómito

Requerir inmediatamente ayuda médica

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción adecuados

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

Medios de extinción que no deben utilizarse por razones de seguridad

- No se conoce ninguno

Peligros derivados de la sustancia o mezcla:

La presión puede aumentar y el contenedor puede explotar en caso de calentamiento o incendio.

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 (CO₂)
- Óxidos de azufre
- Óxido/óxidos metálico/metálicos

Equipo de protección para el personal de lucha contra incendios

- 1 Usar equipo respiratorio autónomo.

Indicaciones adicionales

- 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

No se debe realizar ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin formación adecuada.

Evacuar los alrededores. No deje que entre personal innecesario y sin protección. No toque el material derramado. Llevar puesto un equipo de protección individual adecuado.

Medidas de protección del medio ambiente

- Evitar la dispersión del material derramado.
- En caso de penetración en cursos de agua, el suelo o los desagües, avisar a las autoridades competentes.

Métodos de limpieza

Derrame Pequeño:

- Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame
- Recoger con materiales absorbentes adecuados.
- Colocar en un contenedor de eliminación de desechos apropiado.
- Tratar el material recogido según se indica en el apartado "eliminación de residuos".

Gran Derrame:

- Detener la fuga si esto no presenta ningún riesgo. Retire los envases del área del derrame
- Evite que se introduzca en alcantarillas, canales de agua, sótanos o áreas reducidas.
- Recoger con materiales absorbentes adecuados como arena, tierras diatomeas y colocar el material en un envase para desecho de acuerdo a las normativas locales.

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 los recipientes secos y herméticamente cerrados.
- Almacenar en su envase original protegido de la luz directa del sol en un área fresca, seca y bien ventilada separado de materiales incompatibles.

Indicaciones para el almacenamiento conjunto

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

Información adicional relativa al almacenamiento

- Proteger de las heladas
- Proteger de temperaturas elevadas y de los rayos solares directos.

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 respiratoria

Se debe seleccionar el respirador en base a los niveles de exposición reales. Usar filtros de vapor adecuados.

Protección de las manos

- Guantes de goma de butilo/nitrilo

Protección de los ojos

- Gafas protectoras.

Protección corporal

- Ropa de trabajo.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto

Estado Físico	Pasta
Color	No disponible
Olor	No disponible

Datos significativos para la seguridad

		Método
Punto de Inflamación	No aplicable	
Densidad a 20°C	~1.63 g/cm ³	
Solubilidad(es)	No disponible	
Viscosidad	No disponible	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad

No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes.

Estabilidad:

El producto es estable

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

Utilizando el producto adecuadamente, no se descompone.

11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

Sensibilización

No se conocen efectos sensibilizantes a largo plazo.

Experiencia sobre personas

Contacto con la piel

- Puede provocar irritación en la piel

Contacto con los ojos

- Puede causar irritación

Inhalación

- Puede causar irritación

Ingestión

- Puede causar daños gastrointestinales

Otras informaciones toxicológicas

Para productos de varios componentes ver también las fichas de datos de seguridad de los otros componentes.

12. INFORMACIONES ECOLÓGICAS

Toxicidad:

No disponible

Potencial de bioacumulación:

Nombre del producto o ingrediente	LogP _{ow}	FBC	Potencial
2-(2-butoxi)etanol	0.56	-	bajo

Indicaciones adicionales

- No permitir el paso al alcantarillado, cursos de agua o terrenos.
- No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

13. ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Producto

- Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. No se deben utilizar los sistemas de alcantarillado de aguas residuales para deshacerse de cantidades significativas de desechos del producto, debiendo ser éstos procesados en una planta de tratamiento de efluentes apropiada.
- Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación.
- La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales.
- Observar las normas en vigor, debe ser tratado en un centro de eliminación de residuos industriales. No eliminar directamente en fuentes de agua.

Envases / embalajes.

- Envases completamente limpios pueden destinarse a reciclaje. Envases contaminados, tratar como la sustancia contenida.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

ADR / RID

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

Según Directivas CE y la legislación nacional correspondiente, el producto no requiere etiqueta.

16. OTRAS INFORMACIONES

Definiciones de abreviaturas:

CAS: Chemical Abstract Number

N/A: 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.

Texto Completo de las frases R abreviadas:

R48/20- Nocivo: riesgo de efectos graves para la salud en caso de exposición prolongada por inhalación.

R36- Irrita los ojos.

Texto Completo de las clasificaciones:

Xn – Nocivo

Xi – Irritante

En caso de emergencia consultar a Aló EsSalud

Teléfono: 472-2300 ó 0801-10200

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

Aprobado por: GMS

Construcción