

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD (MSDS)

En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II



Sikafloor-2030

## SECCION 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

### 1.1 Identificación del producto

**Nombre del producto:** Sikafloor-2030  
**Código:** 6063

### 1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

**Uso del producto:**

- ✓ Recubrimiento de nivelación para pisos de canchas polideportivas

### 1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

**Fabricante/ Distribuidor:** Sika Colombia S.A.S.  
Vereda Canavita km 20.5 Autopista Norte  
Tocancipá, Cundinamarca  
Colombia  
col.sika.com

**Número de Teléfono:** (+571) 878 – 6333  
**Número de Fax:** (+571) 878 – 6666  
**Dirección de email de la persona responsable de esta FDS:** controlcalidad.lab@co.sika.com

**1.4 En caso de emergencia:** CISPROQUIM  
Bogotá: 2886012 / 2886355  
Resto del país: 01 8000 916012

## SECCION 2: Identificación de los peligros

### 2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

**Clasificación SGA** No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**2.2 Elemento de etiquetado** No es una sustancia o mezcla peligrosa.

**2.3 Otros peligros que no dan lugar a la clasificación:** Ninguno conocido

## SECCION 3: Composición /información sobre los componentes

**Sustancia/preparado** : Mezcla  
**Familia química/** : Dispersión de acrilato con cargas inorgánicas.

No hay ningún ingrediente adicional presente que, bajo el conocimiento actual del proveedor y en las concentraciones aplicables, sea clasificado como de riesgo para la salud o el medio ambiente, como PBT o mPmB o tenga asignado un límite de exposición laboral y por lo tanto deban ser reportados en esta sección.

## En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

Sikafloor-2030

### SECCION 4: Primeros auxilios

#### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

<b>Recomendaciones generales:</b>	Sin peligros que requieran medidas especiales de primeros auxilios.
<b>Contacto con los ojos:</b>	Lavar los ojos afectados inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Tratamiento médico necesario.
<b>Inhalación:</b>	Buscar atención medica si se presentan síntomas.
<b>Contacto con la piel:</b>	Lavar con agua abundante la piel contaminada. Quitarse la ropa y calzado contaminados. Si persisten los síntomas de irritación, acudir al médico.
<b>Ingestión:</b>	No inducir al vómito a menos que lo indique expresamente el personal médico. Buscar inmediatamente ayuda médica.
<b>4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:</b>	No se conocen efectos significativos o riesgos. Ver la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
<b>4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente</b>	
<b>Notas para el médico:</b>	Tratar sintomáticamente. Contactar un especialista en tratamientos de envenenamientos inmediatamente si se ha ingerido o inhalado una gran cantidad.
<b>Tratamientos específicos:</b>	Tratar sintomáticamente.

### SECCION 5: Medidas de lucha contra incendios

#### 5.1 Características inflamables:

<b>Punto de inflamación:</b>	No aplicable
<b>Medios de extinción Apropriados:</b>	Utilizar polvos químicos secos, CO <sub>2</sub> , agua pulverizada (niebla de agua) o espuma.
<b>Medios de extinción no Apropriados:</b>	No se conoce ninguno.
<b>5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla</b>	
<b>Peligros derivados de la sustancia o mezcla:</b>	No se conoce ninguno.
<b>Productos de descomposición térmica peligrosos:</b>	No se conocen productos de combustión peligrosos.
<b>5.3 Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios:</b>	Los bomberos deben llevar equipo de protección apropiado y un equipo de respiración autónomo.

## En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

Sikafloor-2030

### SECCION 6: Medidas en caso de vertido accidental

<b>Precauciones relativas al medio ambiente:</b>	Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, el medio acuático, los desagües y las alcantarillas. Informe a las autoridades pertinentes si el producto ha causado contaminación medioambiental (alcantarillas, canales, tierra o aire).
<b>Métodos y material de contención de limpieza:</b>	Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, aserrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

<b>Indicaciones para la protección contra incendio y explosión:</b>	Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.
<b>Consejos para una manipulación segura:</b>	Equipo de protección individual, ver sección 8. Use equipo protector personal adecuado (vea sección 8). Deberá prohibirse comer, beber o fumar en los lugares donde se manipula, almacena o trata este producto. Las personas que trabajan con este producto deberán lavarse las manos y la cara antes comer, beber o fumar. Evite el contacto con los ojos, la piel y la ropa.
<b>Condiciones para el almacenaje seguro:</b>	Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar seco y bien ventilado. Almacenar de acuerdo con la reglamentación local.
<b>Materias que deben evitarse:</b>	No hay restricciones especiales para el almacenamiento con otros productos.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1 Controles de la exposición

<b>Controles técnicos apropiados:</b>	Si la operación genera polvo, humos, gas, vapor o llovizna, usar cercamientos del proceso, ventilación local, u otros controles de ingeniería para mantener la exposición del obrero a los contaminantes aerotransportados por debajo de todos los límites recomendados o estatutarios.
---------------------------------------	---

#### Medidas de protección individual

<b>Medidas higiénicas:</b>	Lavar las manos, antebrazos y cara completamente después de manejar productos químicos, antes de comer, fumar y usar el lavabo y al final del período de trabajo. Usar las técnicas apropiadas para eliminar ropa contaminada. Lavar las ropas contaminadas antes de volver a usarlas.
----------------------------	--

<b>Protección de los ojos/la Cara:</b>	Se debe usar un equipo protector ocular que cumpla con las normas aprobadas cuando una evaluación del riesgo indique que es necesario, a fin de evitar toda exposición a salpicaduras del líquido, lloviznas, gases o polvos.
--	---

#### Protección de la piel

<b>Protección de las manos:</b>	Si una evaluación del riesgo indica que es necesario, se deben usar guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplan con las normas aprobadas siempre que se manejen productos químicos. Número de referencia EN 374.
---------------------------------	--

## En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

Sikafloor-2030

<b>Protección corporal:</b>	Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Recomendado: Protección preventiva de la piel con pomada protectora.
<b>Protección respiratoria:</b>	Utilizar protección respiratoria a menos que exista una ventilación de escape adecuada o a menos que la evaluación de la exposición indique que el nivel de exposición está dentro de las pautas recomendadas. La clase de filtro para el respirador debe ser adecuado para la concentración máxima prevista del contaminante (gas/vapor/aerosol/particulados) que puede presentarse al manejar el producto. Si se excede esta concentración, se debe utilizar un aparato respiratorio autónomo.
<b>Controles de exposición Medioambiental:</b>	Se deben verificar las emisiones de los equipos de ventilación o de los procesos de trabajo para verificar que cumplen con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente. En algunos casos para reducir las emisiones hasta un nivel aceptable, será necesario usar depuradores de humo, filtros o modificar el diseño del equipo del proceso.

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Aspecto</b>	
<b>Estado físico:</b>	Líquido viscoso
<b>Color:</b>	Varios
<b>Olor:</b>	Característico
<b>Umbral olfativo:</b>	No disponible
<b>pH:</b>	No disponible
<b>Punto de fusión/punto de Congelación:</b>	No disponible
<b>Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición:</b>	No disponible
<b>Punto de inflamación:</b>	> 150 °C
<b>Tasa de evaporación</b>	No disponible
<b>Inflamabilidad (sólido, gas):</b>	No disponible
<b>Tiempo de Combustión:</b>	No aplicable
<b>Velocidad de Combustión:</b>	No aplicable
<b>Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad:</b>	No aplicable
<b>Presión de vapor:</b>	No disponible
<b>Densidad de vapor:</b>	No disponible
<b>Densidad:</b>	~1.53 g/cm <sup>3</sup> (20°C)
<b>Densidad relativa:</b>	No disponible
<b>Solubilidad(es):</b>	El producto es parcialmente soluble en agua
<b>Coefficiente de reparto octanol/agua:</b>	No disponible
<b>Temperatura de autoinflamación:</b>	No disponible
<b>Temperatura de descomposición:</b>	No disponible
<b>Viscosidad:</b>	Cinemática (40°C): >0.205 cm <sup>2</sup> /s
<b>Propiedades explosivas:</b>	No disponible
<b>Propiedades comburentes:</b>	No disponible

### 9.2 Información adicional

Ninguna información adicional

## En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

Sikafloor-2030

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

<b>10.1 Reactividad:</b>	No hay datos de ensayo disponibles sobre la reactividad de este producto o sus componentes
<b>10.2 Estabilidad química:</b>	El producto es estable.
<b>10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas:</b>	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producen reacciones peligrosas.
<b>10.4 Condiciones que deben Evitarse:</b>	Ningún dato específico.
<b>10.5 Materiales incompatibles:</b>	Ningún dato específico
<b>10.6 Productos de descomposición Peligrosos:</b>	En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se deberían formar productos de descomposición peligrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Conclusión/resumen: No disponible.

### SECCIÓN 12: Información Ecológica

#### 12.1 Toxicidad

Conclusión/resumen: No disponible.

#### 12.2 Persistencia y degradabilidad

Conclusión/resumen: No disponible.

#### 12.3 Potencial de bioacumulación

No disponible.

#### 12.4 Movilidad en el suelo

Coefficiente de partición: No disponible.

tierra/agua (KOC)

MOVILIDAD: No disponible.

**12.5 Otros efectos adversos** No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Producto

Métodos de eliminación:

Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible.

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.

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

**En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II**

Sikafloor-2030

Producto curado puede ser eliminado como escombros.

**Empaquetado:**

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.

**SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

	ADR/RID-ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 Número ONU</b>	No regulado.	No regulado.	No regulado.
<b>14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</b>			
<b>14.3 Clase(s) de peligro para el transporte</b>	-	-	-
<b>14.4 Grupo de embalaje</b>	-	-	-
<b>14.5 Peligros para el medio ambiente</b>	No	No	No
<b>14.6 Información adicional</b>	-	-	-

**14.7 Transporte a granel:** No disponible con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC

**SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

**15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicos para la sustancia o la mezcla**  
Reglamento de la UE (CE) nº. 1907/2006 (REACH)

Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización

Anexo XIV

Ninguno de los componentes está listado.

**Sustancias altamente preocupantes**

Ninguno de los componentes está listado.

**Contenido de COV (EU):**

VOC (w/w): 0%

**Peligros OSHA**

No Aplica

**Legislación nacional**

NTC 1692:1998, Transporte de mercancías peligrosas. Clasificación, etiquetado y rotulado.

Norma técnica NTC-ISO 5500 gestión del transporte de carga terrestre

**Clase de almacenamiento:**

NTC 3972:1996, Transporte de mercancías peligrosas clase 9. Sustancias peligrosas varias. Transporte terrestre por carretera.

Requisitos generales para el transporte. Segregación.

**15.2 Evaluación de la seguridad química**

No hay datos disponibles

## En cumplimiento del Reglamento (EC) nº 1907/2006 (REACH), Anexo II

Sikafloor-2030

### SECCIÓN 16: Otra Información

Indica la información que ha cambiado desde la edición de la versión anterior.

#### Abreviaturas y acrónimos:

ETA = Estimación de Toxicidad Aguda  
CLP = Reglamento sobre Clasificación, Etiquetado y Envasado [Reglamento (CE) No 1272/2008]  
DNEL = Nivel sin efecto derivado  
Indicación EUH = Indicación de Peligro específica del CLP  
PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto  
RRN = Número de Registro REACH

#### Aviso al lector

*La información contenida en esta ficha de datos de seguridad corresponde a nuestro nivel de conocimiento en el momento de su publicación. Quedan excluidas todas las garantías. Se aplicaran nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.*