

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

### SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Sikafloor®-359 N Part A

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

Uso del producto : Revestimiento de poliuretano

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

Nombre de la empresa proveedora : Sika S.A.U.  
Ctra. de Fuencarral 72  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Teléfono : +34 91 662 18 18 (7:30 - 18:00)  
Dirección de correo electrónico de la persona responsable de las SDS : ehs1@es.sika.com

#### 1.4 Teléfono de emergencia

+34 91 662 18 18 (7:30 - 18:00)  
+34 91 562 94 20 (24h)

### SECCIÓN 2. Identificación de los peligros

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

##### Clasificación (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

Líquidos inflamables, Categoría 3	H226: Líquidos y vapores inflamables.
Irritación cutáneas, Categoría 2	H315: Provoca irritación cutánea.
Irritación ocular, Categoría 2	H319: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización cutánea, Categoría 1	H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas, Categoría 2	H373: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático, Categoría 3	H412: Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado (REGLAMENTO (CE) No 1272/2008)

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Pictogramas de peligro	:	  
Palabra de advertencia	:	Atención
Indicaciones de peligro	:	H226 Líquidos y vapores inflamables. H315 Provoca irritación cutánea. H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel. H319 Provoca irritación ocular grave. H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala. H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
Consejos de prudencia	:	<b>Prevención:</b> P210 Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. P260 No respirar la niebla o los vapores. P264 Lavarse la piel concienzudamente tras la manipulación. P273 Evitar su liberación al medio ambiente. P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara. <b>Intervención:</b> P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar arena seca, producto químico seco o espuma resistente al alcohol para la extinción.

### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

Masa de reacción de etilbenceno y xileno  
Acrylic copolymer  
hexan-1,2-diilbiscarbamato de bis[2-[2-(1-metiletil)-3-oxazolidinil]etilo]  
Sebacato de pentametilpiperidilo  
anhídrido hexahidrometilftálico

### Etiquetado adicional

EUH211 ¡Atención! Al rociar pueden formarse gotas respirables peligrosas. No respirar el aerosol o la niebla.

### 2.3 Otros peligros

Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Información ecológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

Información toxicológica: La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

### SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes

#### 3.2 Mezclas

##### Componentes

Nombre químico	No. CAS No. CE Número de registro	Clasificación	Concentración (% w/w)
Masa de reacción de etilbenceno y xileno	No asignado 905-588-0 01-2119488216-32-XXXX	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 (Sistema respiratorio) STOT RE 2; H373 Asp. Tox. 1; H304 Aquatic Chronic 3; H412	>= 10 - < 20
Acrylic copolymer	No asignado No asignado	Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1B; H317	>= 5 - < 10
hexan-1,2-diilbiscarbamato de bis[2-[2-(1-metiletil)-3-oxazolidinil]etil]	59719-67-4 261-879-6 01-2119983487-19-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1B; H317 Aquatic Chronic 2; H411	>= 2,5 - < 5
Sebacato de pentametilpiperidilo Contiene: sebacato de bis(1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo) sebacato de metilo y 1,2,2,6,6-pentametil-4-piperidilo	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40-XXXX	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 1 Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 1	>= 0,5 - < 1

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:

12.08.2022

---

anhídrido hexahidrometilftálico	25550-51-0 247-094-1 01-2119845474-33- XXXX	Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317	$\geq 0,1 - < 0,5$
---------------------------------	------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------	--------------------

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

<p>dicloruro de dibutilestano</p>	<p>683-18-1 211-670-0 01-2119496066-31-XXXX</p>	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 1; H330 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Repr. 1B; H360FD STOT SE 1; H370 STOT RE 1; H372 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410</p> <hr/> <p>Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 10 Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 10</p> <hr/> <p>los límites de concentración específicos Skin Corr. 1B; H314 &gt;= 5 %</p> <hr/> <p>los límites de concentración específicos Skin Irrit. 2; H315 0,01 - &lt; 5 %</p> <hr/> <p>los límites de concentración específicos Eye Dam. 1; H318 3 - &lt; 5 %</p> <hr/> <p>los límites de concentración específicos Eye Irrit. 2; H319 0,01 - &lt; 3 %</p> <hr/> <p>Estimación de la toxicidad aguda  Toxicidad oral aguda: 219 mg/kg</p>	<p>&gt;= 0,025 - &lt; 0,1</p>
-----------------------------------	---------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:

12.08.2022

Sustancias con un límite de exposición en el lugar de trabajo :			
Dioxido de Titanio (> 10 µm)	13463-67-7 236-675-5 01-2119489379-17-XXXX		>= 5 - < 10

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

## SECCIÓN 4. Primeros auxilios

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios

- Recomendaciones generales : Retire a la persona de la zona peligrosa.  
Consultar a un médico.  
Mostrar esta ficha de seguridad al doctor que esté de servicio.
- Si es inhalado : Trasladarse a un espacio abierto.  
Consultar a un médico después de una exposición importante.
- En caso de contacto con la piel : Quítese inmediatamente la ropa y zapatos contaminados.  
Eliminar lavando con jabón y mucha agua.  
Si los síntomas persisten consultar a un médico.
- En caso de contacto con los ojos : Enjuagar inmediatamente los ojos con abundante agua.  
Retirar las lentillas.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.  
Si persiste la irritación de los ojos, consultar a un especialista.
- Por ingestión : No provocar vómitos sin consejo médico.  
Enjuague la boca con agua.  
No dar leche ni bebidas alcohólicas.  
Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

- Síntomas : Reacciones alérgicas  
Lacrimación excesiva  
Eritema  
Dermatitis  
Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
- Riesgos : efectos irritantes  
efectos sensibilizantes  
  
Provoca irritación cutánea.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Provoca irritación ocular grave.  
Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones pro-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

longadas o repetidas si se inhala.

### 4.3 Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento : Tratar sintomáticamente.

---

## SECCIÓN 5. Medidas de lucha contra incendios

### 5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados : Espuma resistente al alcohol  
Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>)  
Producto químico en polvo

Medios de extinción no apropiados : Agua  
Chorro de agua de gran volumen

### 5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Peligros específicos en la lucha contra incendios : No usar un chorro compacto de agua ya que puede dispersar y extender el fuego.

Productos de combustión peligrosos : No se conocen productos de combustión peligrosos

### 5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Equipo de protección especial para el personal de lucha contra incendios : En caso de fuego, protéjase con un equipo respiratorio autónomo.

Otros datos : El agua pulverizada puede ser utilizada para enfriar los contenedores cerrados.

---

## SECCIÓN 6. Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones personales : Utilícese equipo de protección individual.  
Retirar todas las fuentes de ignición.  
Negar el acceso a personas sin protección.  
Tener cuidado con los vapores que se acumulan formando así concentraciones explosivas. Los vapores pueden acumularse en las zonas inferiores.

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

### 6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de limpieza : Contener el derrame y recogerlo con material absorbente que no sea combustible (p. ej. arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y depositarlo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con la legislación local y nacional (ver sección 13).

### 6.4 Referencia a otras secciones

Equipo de protección individual, ver sección 8.

---

## SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura

Consejos para una manipulación segura : Evitar sobrepasar los límites dados de exposición profesional (ver sección 8).  
Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.  
Equipo de protección individual, ver sección 8.  
Las personas con antecedentes de problemas de sensibilización de la piel o asma, alergias, enfermedades respiratorias crónicas o recurrentes, no deben ser empleadas en ningún proceso en el cual esta mezcla se esté utilizando.  
No fumar, no comer ni beber durante el trabajo.  
Tomar medidas de precaución contra descargas electrostáticas.  
Abra el bidón con precaución ya que el contenido puede estar presurizado.  
Adoptar la acción necesaria para evitar la descarga de la electricidad estática (que podría ocasionar la inflamación de los vapores orgánicos).  
Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Utilizar un equipamiento de protección contra las explosiones. Mantener alejado de fuentes de calor, chispas, llama abierta o superficies calientes. No fumar. Tomar medidas de precaución contra la acumulación de cargas electrostáticas.

Medidas de higiene : Manipular con las precauciones de higiene industrial adecuadas, y respetar las prácticas de seguridad. No comer ni beber durante su utilización. No fumar durante su utilización. Lávense las manos antes de los descansos y después de terminar la jornada laboral.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Exigencias técnicas para : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

almacenes y recipientes                      seco y bien ventilado. Los contenedores que se abren deben volverse a cerrar cuidadosamente y mantener en posición vertical para evitar pérdidas. Almacenar conforme a las regulaciones locales.

Más información acerca de la : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.  
estabilidad durante el alma-  
cenamiento

### 7.3 Usos específicos finales

Usos específicos                      : Consulte la última versión actualizada de la Hoja de Datos del Producto antes de su uso.

## SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección individual

### 8.1 Parámetros de control

#### Límites de exposición profesional

Componentes	No. CAS	Tipo de valor (Forma de exposición)	Parámetros de control *	Base *
Masa de reacción de etilbenceno y xileno	No asignado	VLA-ED	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
		Otros datos: Vía dérmica		
		VLA-EC	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA
		TWA	50 ppm 221 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
		Otros datos: Identifica la posibilidad de una absorción importante a través de la piel, Indicativo		
		STEL	100 ppm 442 mg/m <sup>3</sup>	2000/39/EC
Dioxido de Titanio (> 10 µm)	13463-67-7	VLA-ED	10 mg/m <sup>3</sup>	ES VLA

\* Los valores anteriormente mencionados son basados en la legislación vigente a la fecha de la publicación de esta hoja de datos de seguridad.

#### Límites biológicos de exposición profesional

Nombre de la sustancia	No. CAS	Parámetros de control	Hora de muestreo	Base
Masa de reacción de etilbenceno y xileno	No asignado	ácidos metilhipúricos: 1 g/g creatinina (Orina)	Final de la jornada laboral	ES VLB

#### Nivel sin efecto derivado (DNEL) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Uso final	Vía de exposición	Efectos potenciales sobre la salud	Valor
hexan-1,2-diilbiscarbamato de bis[2-[2-(1-metiletil)-3-oxazolidinil]etilo]	Trabajadores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	29,4 mg/m <sup>3</sup>

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:

12.08.2022

	Trabajadores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	16,7 mg/kg
	Consumidores	Inhalación	A largo plazo - efectos sistémicos	6,25 mg/m3
	Consumidores	Contacto con la piel	A largo plazo - efectos sistémicos	8,3 mg/kg
	Consumidores	Ingestión	A largo plazo - efectos sistémicos	4,2 mg/kg

### Concentración prevista sin efecto (PNEC) de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006:

Nombre de la sustancia	Compartimiento Ambiental	Valor
hexan-1,2-diilbiscarbamato de bis[2-[2-(1-metiletil)-3-oxazolidinil]etilo]	Agua dulce	0,0186 mg/l
	Agua de mar	0,00186 mg/l
	Sedimento de agua dulce	0,709 mg/kg
	Sedimento marino	0,0709 mg/kg
	Suelo	1,131 mg/kg

## 8.2 Controles de la exposición

### Medidas de ingeniería

Mantener las concentraciones del aire por debajo de los estándares de exposición ocupacional. Asegurarse de una ventilación adecuada, especialmente en locales cerrados.

### Protección personal

- Protección de los ojos/ la cara : Gafas de seguridad con protecciones laterales conformes con la EN166  
Frasco lavador de ojos con agua pura
- Protección de las manos : Guantes químico-resistentes e impenetrables que cumplen con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario.
- Adecuados para periodos cortos or para protección contra salpicaduras:  
Guantes de goma de butilo/nitrilo (> 0,1 mm)  
Desechar los guantes contaminados.  
Adecuado para exposición permanente:  
Guantes Vitón (0,4mm),  
tiempo de detección >30 min.
- Protección de la piel y del cuerpo : Ropa de protección (por ejemplo, zapatos de seguridad acc. EN ISO 20345, vestimenta de trabajo de manga larga, pantalones largos). Delantales de goma y botas de protección son adicionalmente recomendados para trabajos de mezcla y agitación
- Protección respiratoria : En caso de ventilación insuficiente, llevar equipo de protección respiratoria.  
La selección del respirador se debe basar en el conocimiento previo de los niveles, los riesgos de producto y los límites de trabajo de seguridad del respirador seleccionado.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

filtro de vapor orgánico (Tipo A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Asegurar una ventilación adecuada. Esto se puede conseguir por extracción de escape local o por ventilación general. (EN 689 - Métodos para la determinación de la exposición por inhalación). Esto se aplica en particular a la mezcla / zona de agitación. En caso de que esto no fuera SUFICIENTE para mantener las concentraciones dentro de los límites de exposición profesional deberán utilizarse medidas de protección de la respiración.

### Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : Evite que el producto penetre en el alcantarillado.  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

---

## SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico : líquido  
Color : varios  
  
Olor : similar a un hidrocarburo  
  
Punto/ intervalo de fusión /  
Punto de congelación : Sin datos disponibles  
  
Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles  
  
Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

### Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos

Límite superior de explosi-  
vidad / Límites de inflama-  
bilidad superior : 7 %(v)  
  
Límites inferior de explosi-  
vidad / Límites de inflama-  
bilidad inferior : 1 %(v)  
  
Punto de inflamación : aprox. 33 °C  
Método: copa cerrada  
  
Temperatura de auto- : aprox. 431 °C

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

---

inflamación

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

pH : No aplicable  
sustancia / mezcla es no-soluble (en agua)

### Viscosidad

Viscosidad, cinemática : > 20,5 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

### Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : insoluble

Coefficiente de reparto n-octanol/agua : Sin datos disponibles

Presión de vapor : 7,9993 hPa

Densidad : aprox. 1,7 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

Características de las partículas : Sin datos disponibles

## 9.2 Otros datos

Sin datos disponibles

---

## SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad

### 10.1 Reactividad

No se conocen reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

### 10.2 Estabilidad química

El producto es químicamente estable.

### 10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Reacciones peligrosas : Estable bajo las condiciones de almacenamiento recomendadas.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Los vapores pueden formar una mezcla explosiva con el aire.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Calor, llamas y chispas.

### 10.5 Materiales incompatibles

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

---

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

### 11.1 Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

#### Toxicidad aguda

No está clasificado en base a la información disponible.

#### Componentes:

##### Masa de reacción de etilbenceno y xileno:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 3.523 mg/kg

##### hexan-1,2-diilbiscarbamato de bis[2-[2-(1-metiletil)-3-oxazolidinil]etilo]:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): > 5.000 mg/kg

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): > 2.000 mg/kg

##### Sebacato de pentametilpiperidilo:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 3.230 mg/kg

##### anhídrido hexahidrometilftálico:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): > 5.000 mg/kg

##### dicloruro de dibutilestaño:

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 219 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda: 219 mg/kg  
Método: Método de cálculo

#### Corrosión o irritación cutáneas

Provoca irritación cutánea.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

### **Lesiones o irritación ocular graves**

Provoca irritación ocular grave.

### **Sensibilización respiratoria o cutánea**

#### **Sensibilización cutánea**

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### **Sensibilización respiratoria**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Mutagenicidad en células germinales**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Carcinogenicidad**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Toxicidad para la reproducción**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición única**

No está clasificado en base a la información disponible.

#### **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) - exposición repetida**

Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.

#### **Toxicidad por aspiración**

No está clasificado en base a la información disponible.

## **11.2 Información relativa a otros peligros**

### **Propiedades de alteración endocrina**

#### **Producto:**

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

---

## **SECCIÓN 12. Información ecológica**

### **12.1 Toxicidad**

#### **Componentes:**

##### **Masa de reacción de etilbenceno y xileno:**

Toxicidad para los peces : NOEC: > 1,3 mg/l  
(Toxicidad crónica) Tiempo de exposición: 56 d  
Especies: Oncorhynchus mykiss (Trucha irisada)

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : NOEC: 1,17 mg/l  
Tiempo de exposición: 7 d  
Especies: Daphnia

### hexan-1,2-diilbiscarbamato de bis[2-[2-(1-metiletil)-3-oxazolidinil]etilo]:

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): 87,1 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Scenedesmus capricornutum (alga en agua dulce)): 18,6 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h

### Sebacato de pentametilpiperidilo:

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): 0,97 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 1

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 1

### dicloruro de dibutilestaño:

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia): 1,4 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

Factor-M (Toxicidad acuática aguda) : 10

Factor-M (Toxicidad acuática crónica) : 10

## 12.2 Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

## 12.3 Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

## 12.4 Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

## 12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

### Producto:

Valoración : Esta sustancia/mezcla no contiene componentes que se consideren que sean bioacumulativos y tóxicos persistentes (PBT) o muy bioacumulativos y muy persistentes (mPmB) a niveles del 0,1% o superiores..

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

### 12.6 Propiedades de alteración endocrina

**Producto:**

Valoración : La sustancia/la mezcla no contienen componentes que tengan propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con el artículo 57(f) de REACH o el Reglamento delegado de la Comisión (UE) 2017/2100 o el Reglamento de la Comisión (UE) 2018/605 en niveles del 0,1 % o superiores.

### 12.7 Otros efectos adversos

**Producto:**

Información ecológica complementaria : No se puede excluir un peligro para el medio ambiente en el caso de una manipulación o eliminación no profesional. Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

---

## SECCIÓN 13. Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

- Producto : Se debe evitar o minimizar la generación de desechos cuando sea posible.  
Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto.  
Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.  
Elimine del sobrante y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado para 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.  
Evitar la dispersión del material derramado, su contacto con el suelo, las vías fluviales, las tuberías de desagüe y las alcantarillas
- Catálogo de Desechos Europeos : 08 01 11\* Residuos de pintura y barniz que contienen disolventes orgánicos u otras sustancias peligrosas
- Envases contaminados : 15 01 10\* Envases que contienen restos de sustancias peligrosas o están contaminados por ellas

---

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU o número ID

ADR : UN 1263

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

**IMDG** : UN 1263

**IATA** : UN 1263

### 14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

**ADR** : PINTURA

**IMDG** : PAINT

**IATA** : Paint

### 14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

	Clase	Riesgos subsidiarios
<b>ADR</b>	: 3	
<b>IMDG</b>	: 3	
<b>IATA</b>	: 3	

### 14.4 Grupo de embalaje

#### **ADR**

Grupo de embalaje : III  
Código de clasificación : F1  
Número de identificación de peligro : 30  
Etiquetas : 3  
Código de restricciones en túneles : (D/E)  
Observaciones : Exento de acuerdo con 2.2.3.1.5 (VSE)

#### **IMDG**

Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : 3  
EmS Código : F-E, S-E  
Observaciones : Transporte de acuerdo con 2.3.2.5 del Código IMDG

#### **IATA (Carga)**

Instrucción de embalaje (avión de carga) : 366  
Instrucción de embalaje (LQ) : Y344  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : Flammable Liquids

#### **IATA (Pasajero)**

Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) : 355  
Instrucción de embalaje (LQ) : Y344  
Grupo de embalaje : III  
Etiquetas : Flammable Liquids

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

### ADR

Peligrosas ambientalmente : no

### IMDG

Contaminante marino : no

### IATA (Pasajero)

Peligrosas ambientalmente : no

### IATA (Carga)

Peligrosas ambientalmente : no

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

La(s) clasificación(es) de transporte presente(s) tienen solamente propósitos informativos y se basa(n) únicamente en las propiedades del material sin envasar/embalar, descritas dentro de esta Ficha de Datos de Seguridad. Las clasificaciones de transporte pueden variar según el modo de transporte, el tamaño del envase/embalaje y las variaciones en los reglamentos regionales o del país.

### 14.7 Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

No aplicable al producto suministrado.

## SECCIÓN 15. Información reglamentaria

### 15.1 Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Convención Internacional sobre las Armas Químicas (CWC) Programas sobre los Productos Químicos Tóxicos y los Precursores (Louisiana Administrative Code, Title 33, Part V Section 10101 et. seq.) : No aplicable

REACH Information: Todas las sustancias que forman parte de los productos de Sika están  
- Registradas por nuestros proveedores de materias primas, y / o  
- Registradas por Sika, y / o  
- Excluidas de regulación, y / o  
- Exentas de la inscripción.

REACH - Restricciones a la fabricación, la comercialización y el uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos (Anexo XVII) : Deben considerarse las restricciones de las siguientes entradas:  
Número de lista 3

Número de lista 75:

REACH - Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación para su Autorización (artículo 59). : anhídrido hexahidrometilftálico

REACH - Lista de sustancias sujetas a autorización : No aplicable

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

(Anexo XIV)

Reglamento (CE) sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

Reglamento (UE) 2019/1021 sobre contaminantes orgánicos persistentes (versión refundida) : No aplicable

Reglamento (UE) n o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos : dicloruro de dibutilestaño

Seveso III: Directiva 2012/18/UE del Parlamento Europeo y del Consejo relativa al control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.

P5c LIQUIDOS INFLAMABLES

Compuestos orgánicos volátiles : Ley sobre el impuesto incentivo para los compuestos orgánicos (VOCV)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):  
13,04% w/w

Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industriales (prevención y control integrados de la contaminación)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):  
13,04% w/w

### Otras regulaciones:

Considere la Directiva 92/85/EEC acerca de la protección de la maternidad o los reglamentos nacionales más estrictos, cuando corresponda.

## 15.2 Evaluación de la seguridad química

El proveedor no ha realizado ninguna evaluación de seguridad química para esta mezcla.

## SECCIÓN 16. Otra información

### Texto completo de las Declaraciones-H

H226 : Líquidos y vapores inflamables.  
H301 : Tóxico en caso de ingestión.  
H304 : Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.  
H312 : Nocivo en contacto con la piel.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

H314	:	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.
H315	:	Provoca irritación cutánea.
H317	:	Puede provocar una reacción alérgica en la piel.
H318	:	Provoca lesiones oculares graves.
H319	:	Provoca irritación ocular grave.
H330	:	Mortal en caso de inhalación.
H332	:	Nocivo en caso de inhalación.
H334	:	Puede provocar síntomas de alergia o asma o dificultades respiratorias en caso de inhalación.
H335	:	Puede irritar las vías respiratorias.
H341	:	Se sospecha que provoca defectos genéticos.
H360FD	:	Puede perjudicar a la fertilidad. Puede dañar al feto.
H361f	:	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad.
H370	:	Provoca daños en los órganos.
H372	:	Provoca daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.
H373	:	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas si se inhala.
H400	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos.
H410	:	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H411	:	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.
H412	:	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

### Texto completo de otras abreviaturas

Acute Tox.	:	Toxicidad aguda
Aquatic Acute	:	Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático
Aquatic Chronic	:	Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático
Asp. Tox.	:	Peligro de aspiración
Eye Dam.	:	Lesiones oculares graves
Eye Irrit.	:	Irritación ocular
Flam. Liq.	:	Líquidos inflamables
Muta.	:	Mutagenicidad en células germinales
Repr.	:	Toxicidad para la reproducción
Resp. Sens.	:	Sensibilización respiratoria
Skin Corr.	:	Corrosión cutáneas
Skin Irrit.	:	Irritación cutáneas
Skin Sens.	:	Sensibilización cutánea
STOT RE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas
STOT SE	:	Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única
2000/39/EC	:	Directiva 2000/39/CE de la Comisión por la que se establece una primera lista de valores límite de exposición profesional indicativos
ES VLA	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional
ES VLB	:	Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos en

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

2000/39/EC / TWA	:	España - Valores Límite Biológicos
2000/39/EC / STEL	:	Valores límite - ocho horas
ES VLA / VLA-ED	:	Límite de exposición de corta duración
ES VLA / VLA-EC	:	Valores límite ambientales - exposición diaria
ADR	:	Valores límite ambientales - exposición de corta duración
CAS	:	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
DNEL	:	Chemical Abstracts Service
EC50	:	Derived no-effect level
GHS	:	Half maximal effective concentration
IATA	:	Globally Harmonized System
IMDG	:	Internationally Harmonized System
LD50	:	International Air Transport Association
LC50	:	International Maritime Code for Dangerous Goods
MARPOL	:	Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
OEL	:	Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
PBT	:	International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
PNEC	:	Occupational Exposure Limit
REACH	:	Persistent, bioaccumulative and toxic
SVHC	:	Predicted no effect concentration
vPvB	:	Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
	:	Substances of Very High Concern
	:	Very persistent and very bioaccumulative

### Otros datos

#### Clasificación de la mezcla:

Flam. Liq. 3	H226
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
Skin Sens. 1	H317
STOT RE 2	H373
Aquatic Chronic 3	H412

#### Procedimiento de clasificación:

Basado en la evaluación o los datos del producto
Método de cálculo

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 aplicarán nuestras condiciones generales de venta en vigor. Por favor, consulte la Hoja de Datos del Producto antes de su uso y procesamiento.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

según el Reglamento (CE) n.º 1907/2006, modificado por el Reglamento de la Comisión (UE) 2020/878

## Sikafloor®-359 N Part A



Fecha de revisión: 26.06.2024

Versión 4.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
12.08.2022

---



Cambios con respecto a la versión anterior !

ES / ES