

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

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

#### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B

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

Uso del producto : Revestimiento de epoxi, El producto no está destinado a un uso de consumo

#### 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)

|                                                                              |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidad aguda, Categoría 4                                                 | H302: Nocivo en caso de ingestión.                                         |
| Corrosión cutáneas, Sub-categoría 1B                                         | H314: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.     |
| Lesiones oculares graves, Categoría 1                                        | H318: Provoca lesiones oculares graves.                                    |
| Sensibilización cutánea, Categoría 1                                         | H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.                     |
| 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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

Indicaciones de peligro : H302 Nocivo en caso de ingestión.  
H314 Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Declaración Suplementaria del Peligro : EUH071 Corrosivo para las vías respiratorias.

Consejos de prudencia : **Prevención:**

P261 Evitar respirar la niebla o los vapores.  
P273 Evitar su liberación al medio ambiente.  
P280 Llevar guantes/ ropa de protección/ equipo de protección para los ojos/ la cara.

### Intervención:

P303 + P361 + P353 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua.  
P304 + P340 + P310 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.  
P305 + P351 + P338 + P310 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/ médico.

### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina  
alcohol bencílico  
aminas, polietilénpoli-, fracción de trietilentetramina

### 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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

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<br>No. CE<br>No. Índice<br>Número de registro           | Clasificación                                                                                                                                                                                                                                                | Concentración<br>(% w/w) |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina | 2855-13-2<br>220-666-8<br>612-067-00-9<br>01-2119514687-32-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br><br>los límites de concentración específicos<br>Skin Sens. 1A; H317<br>≥ 0,001 %<br><br>Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda:<br>1.030 mg/kg | ≥ 40 - < 60              |
| Polioxipropilendiamina                     | 9046-10-0<br>618-561-0<br>01-2119557899-12-XXXX                 | Skin Corr. 1C; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Aquatic Chronic 3; H412                                                                                                                                                                                           | ≥ 40 - < 60              |
| alcohol bencílico                          | 100-51-6<br>202-859-9<br>603-057-00-5<br>01-2119492630-38-XXXX  | Acute Tox. 4; H302<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1B; H317<br><br>Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda:<br>1.200 mg/kg                                                                                                          | ≥ 10 - < 20              |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

|                                                                                                             |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                     |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| aminas, polietilenpoli-, fracción de trietilentetramina<br>Contiene:<br>2-(2-aminoetilamino)etanol <= 0,3 % | 90640-67-8<br>292-588-2<br>01-2119487919-13-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 3; H412<br>EUH071<br><br>Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda: 1.716 mg/kg<br>Toxicidad cutánea aguda: 1.465 mg/kg | >= 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.  
Es necesario un tratamiento médico inmediato ya que las corrosiones de la piel no tratadas son heridas difíciles y lentas de cicatrizar.
- En caso de contacto con los ojos : Las salpicaduras de pequeñas cantidades en los ojos pueden provocar lesiones irreversibles de los tejidos y ceguera.  
En caso de contacto con los ojos, lávenlos inmediata y abundantemente con agua y acúdase a un médico.  
Continuar lavando los ojos durante el transporte al hospital.  
Retirar las lentillas.  
Manténgase el ojo bien abierto mientras se lava.
- 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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

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

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Síntomas | : Molestias gastrointestinales<br>Reacciones alérgicas<br>Dermatitis<br>Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.                                                                                                                                                    |
| Riesgos  | : Los daños en la salud pueden tener efectos retardados.<br>efectos corrosivos<br>efectos sensibilizantes<br><br>Nocivo en caso de ingestión.<br>Puede provocar una reacción alérgica en la piel.<br>Provoca lesiones oculares graves.<br>Provoca quemaduras graves.<br>Corrosivo para las vías respiratorias. |

### 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 | : En caso de incendio, utilizar agua/rocío de agua/chorro de agua/bióxido de carbono/arena/espuma/espuma resistente al alcohol/polvo químico, en la extinción. |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

|                                    |                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------|
| 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                                                              | : Procedimiento estándar para fuegos químicos.                     |

---

## 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.<br>Negar el acceso a personas sin protección. |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

### 6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.  
Si el producto contaminara ríos, lagos o alcantarillados, informar a las autoridades respectivas.

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

Métodos de limpieza : Recoger con un producto absorbente inerte (por ejemplo, arena, diatomita, fijador de ácidos, fijador universal, serrín). Guardar en contenedores apropiados y cerrados para su eliminación.

### 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.  
Cuando se manejen productos químicos, siga las medidas estándar de higiene.

Indicaciones para la protección contra incendio y explosión : Disposiciones normales de protección preventivas de incendio.

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 almacenes y recipientes : Conservar el envase herméticamente cerrado en un lugar 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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

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

No contiene sustancias con valores límites de exposición profesional.

### 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  
Úsese protección para los ojos/la cara.
- 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 : No se requieren medidas especiales.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

### Controles de exposición medioambiental

Recomendaciones generales : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.  
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 : incoloro  
  
Olor : similar a una amina  
  
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 : Sin datos disponibles  
  
Límites inferior de explosi-  
vidad / Límites de inflama-  
bilidad inferior : Sin datos disponibles  
  
Punto de inflamación : > 101 °C  
Método: copa cerrada  
  
Temperatura de auto-  
inflamación : Sin datos disponibles  
  
Temperatura de descomposi-  
ción : Sin datos disponibles  
  
pH : aprox. 11 (20 °C)  
Concentración: 100 %



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

### Viscosidad

Viscosidad, dinámica : aprox. 15 mPa.s (20 °C)

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

### Solubilidad(es)

Solubilidad en agua : totalmente soluble

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

Presión de vapor : 0,07 hPa

Densidad : aprox. 0,95 g/cm<sup>3</sup> (23 °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.

### 10.4 Condiciones que deben evitarse

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

### 10.5 Materiales incompatibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

Materias que deben evitarse : Sin datos disponibles

### 10.6 Productos de descomposición peligrosos

:  
No se conoce ningún producto peligroso de la descomposición.

## SECCIÓN 11. Información toxicológica

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

#### Toxicidad aguda

Nocivo en caso de ingestión.

#### Componentes:

##### **3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina:**

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: 1.030 mg/kg  
Método: Estimación de la toxicidad aguda de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1272/2008

DL50 Oral (Rata): 1.030 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 5 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): > 2.000 mg/kg  
DL50 (Conejo): > 2.000 - 5.000 mg/kg

##### **Polioxipropilendiamina:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 2.880 mg/kg

##### **alcohol bencílico:**

Toxicidad oral aguda : Estimación de la toxicidad aguda: 1.200 mg/kg  
Método: Estimación de la toxicidad aguda de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1272/2008

DL50 Oral (Rata): 1.200 mg/kg

Toxicidad aguda por inhalación : CL50 (Rata): > 4,178 mg/l  
Tiempo de exposición: 4 h  
Prueba de atmosfera: polvo/niebla

##### **aminas, polietilenpoli-, fracción de trietilentetramina:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 1.716 mg/kg

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

Estimación de la toxicidad aguda: 1.716 mg/kg  
Método: Método de cálculo

Toxicidad aguda por inhalación : Valoración: Corrosivo para las vías respiratorias.

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): 1.465 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda: 1.465 mg/kg  
Método: Método de cálculo

### Corrosión o irritación cutáneas

Provoca quemaduras graves.

### Lesiones o irritación ocular graves

Provoca lesiones oculares graves.

### Sensibilización respiratoria o cutánea

#### Sensibilización cutánea

Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### Sensibilización respiratoria

No se clasifica debido a la falta de datos.

### Mutagenicidad en células germinales

No se clasifica debido a la falta de datos.

### Carcinogenicidad

No se clasifica debido a la falta de datos.

### Toxicidad para la reproducción

No se clasifica debido a la falta de datos.

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

Corrosivo para las vías respiratorias.

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

No se clasifica debido a la falta de datos.

### Toxicidad por aspiración

No se clasifica debido a la falta de datos.

## 11.2 Información relativa a otros peligros

### Propiedades de alteración endocrina

No se clasifica debido a la falta de datos.

### 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 Co-

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025  
Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

misión (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:

##### **3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina:**

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50r (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 10 - 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
  
NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 1,5 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h

##### **Polioxipropilendiamina:**

Toxicidad para las algas/plantas acuáticas : CE50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Microalga)): 15 mg/l  
Tiempo de exposición: 72 h  
  
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : CE50: 80 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)

##### **alcohol bencílico:**

Toxicidad para los peces : CL50 (Pez): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 96 h  
  
Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos : CE50 (Daphnia magna (Pulga de mar grande)): > 100 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h

### 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

niveles del 0,1% o superiores..

### 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

## SECCIÓN 14. Información relativa al transporte

### 14.1 Número ONU o número ID

ADR : UN 1760  
IMDG : UN 1760  
IATA : UN 1760

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

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

|             |   |                                                                                                      |
|-------------|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ADR</b>  | : | LÍQUIDO CORROSIVO, N.E.P.<br>(3-aminometil-3,5,5-trimetilciclohexilamina, Polioxipropilendiamina)    |
| <b>IMDG</b> | : | CORROSIVE LIQUID, N.O.S.<br>(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, Polyoxypropylene diamine) |
| <b>IATA</b> | : | Corrosive liquid, n.o.s.<br>(3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, Polyoxypropylene diamine) |

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

|             | Clase | Riesgos subsidiarios |
|-------------|-------|----------------------|
| <b>ADR</b>  | :     | 8                    |
| <b>IMDG</b> | :     | 8                    |
| <b>IATA</b> | :     | 8                    |

### 14.4 Grupo de embalaje

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| <b>ADR</b>                          |            |
| Grupo de embalaje                   | : II       |
| Código de clasificación             | : C9       |
| Número de identificación de peligro | : 80       |
| Etiquetas                           | : 8        |
| Código de restricciones en túneles  | : (E)      |
| <b>IMDG</b>                         |            |
| Grupo de embalaje                   | : II       |
| Etiquetas                           | : 8        |
| EmS Código                          | : F-A, S-B |
| Observaciones                       | : Álcalis  |

#### IATA (Carga)

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Instrucción de embalaje (avión de carga) | : 855       |
| Instrucción de embalaje (LQ)             | : Y840      |
| Grupo de embalaje                        | : II        |
| Etiquetas                                | : Corrosive |

#### IATA (Pasajero)

|                                              |             |
|----------------------------------------------|-------------|
| Instrucción de embalaje (avión de pasajeros) | : 851       |
| Instrucción de embalaje (LQ)                 | : Y840      |
| Grupo de embalaje                            | : II        |
| Etiquetas                                    | : Corrosive |

### 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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

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

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). : Ninguno de los componentes está listado (=> 0.1 %).

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

(Anexo XIV)

Reglamento (CE) no 2024/590 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 : No aplicable

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.  
No aplicable

Compuestos orgánicos volátiles : Ley sobre el impuesto incentivo para los compuestos orgánicos (VOCV)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):  
14% w/w

Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010, sobre emisiones industriales y emisiones derivadas de la cría de ganado (prevención y control integrados de la contaminación)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):  
14% w/w

### 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

H302 : Nocivo en caso de ingestión.  
H312 : Nocivo en contacto con la piel.  
H314 : Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves.  
H317 : Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
H318 : Provoca lesiones oculares graves.  
H319 : Provoca irritación ocular grave.  
H412 : Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

### Texto completo de otras abreviaturas

|                 |   |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : | Toxicidad aguda                                                                                                                                                                                                                      |
| Aquatic Chronic | : | Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático                                                                                                                                                                      |
| Eye Dam.        | : | Lesiones oculares graves                                                                                                                                                                                                             |
| Eye Irrit.      | : | Irritación ocular                                                                                                                                                                                                                    |
| Skin Corr.      | : | Corrosión cutánea                                                                                                                                                                                                                    |
| Skin Sens.      | : | Sensibilización cutánea                                                                                                                                                                                                              |
| ADR             | : | Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route                                                                                                                                            |
| CAS             | : | Chemical Abstracts Service                                                                                                                                                                                                           |
| DNEL            | : | Derived no-effect level                                                                                                                                                                                                              |
| EC50            | : | Half maximal effective concentration                                                                                                                                                                                                 |
| GHS             | : | Globally Harmonized System                                                                                                                                                                                                           |
| IATA            | : | International Air Transport Association                                                                                                                                                                                              |
| IMDG            | : | International Maritime Code for Dangerous Goods                                                                                                                                                                                      |
| LD50            | : | Median lethal dosis (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)                                                                                               |
| LC50            | : | Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)                                                                                                 |
| MARPOL          | : | International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978                                                                                                                        |
| OEL             | : | Occupational Exposure Limit                                                                                                                                                                                                          |
| PBT             | : | Persistent, bioaccumulative and toxic                                                                                                                                                                                                |
| PNEC            | : | Predicted no effect concentration                                                                                                                                                                                                    |
| REACH           | : | 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 |
| SVHC            | : | Substances of Very High Concern                                                                                                                                                                                                      |
| vPvB            | : | Very persistent and very bioaccumulative                                                                                                                                                                                             |

### Otros datos

#### Clasificación de la mezcla:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Acute Tox. 4      | H302 |
| Skin Corr. 1B     | H314 |
| Eye Dam. 1        | H318 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

#### Procedimiento de clasificación:

|                   |
|-------------------|
| Método de cálculo |
| Método de cálculo |
| Método de cálculo |
| Método de cálculo |
| 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

## Sikadur®-42+ LE Warm Climate Part B



Fecha de revisión: 26.06.2025

Versión 3.0

Fecha de impresión 26.06.2025

Fecha de la última expedición:  
16.05.2023

---



Cambios con respecto a la versión anterior !

ES / ES