

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A**



Fecha de revisión: 18.01.2024  
Fecha de la última expedición:  
03.07.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 18.07.2024

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

### 1.1 Identificador del producto

Nombre comercial : SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A

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

Uso del producto : Adhesivo

### 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)

|  |  |
|--|--|
| Irritación cutáneas, Categoría 2             | H315: Provoca irritación cutánea.                      |
| Lesiones oculares graves, Categoría 1        | H318: Provoca lesiones oculares graves.                |
| Sensibilización cutánea, Categoría 1         | H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel. |
| Toxicidad para la reproducción, Categoría 1B | H360D: Puede dañar al feto.                            |

### 2.2 Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Peligro

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A**



Fecha de revisión: 18.01.2024  
Fecha de la última expedición:  
03.07.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 18.07.2024

|                         |   |  |   |
|-------------------------|---|--|---|
| Indicaciones de peligro | : | H315<br>H317<br><br>H318<br>H360D  | Provoca irritación cutánea.<br>Puede provocar una reacción alérgica en la piel.<br><br>Provoca lesiones oculares graves.<br>Puede dañar al feto.  |
| Consejos de prudencia   | : | <b>Prevención:</b><br><br>P201<br><br>P261<br>P264<br><br>P280<br><br><b>Intervención:</b><br>P305 + P351 + P338 + P310<br><br><br><br><br><br>P308 + P313 | EN CASO DE CONTACTO<br>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.<br><br>EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Consultar a un médico. |

**Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:**

2-etilhexano-1,3-diol  
4,4'-metileno-bis(ciclohexilamina)  
4,4'-metileno-bis(2,6-diisopropil-anilina)  
Ácido 2-etilhexanoico y sus sales

**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.

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>Número de registro          | Clasificación   | Concentración<br>(% w/w) |
|--|--|---|--------------------------|
| Propilén glicol                        | 25322-69-4<br>500-039-8                          | Acute Tox. 4; H302<br><br>Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda:<br>1.000 mg/kg  | >= 10 - < 20             |
| 2-etilhexano-1,3-diol                  | 94-96-2<br>202-377-9<br>01-2120000832-71-XXXX    | Eye Dam. 1; H318  | >= 3 - < 5               |
| 4,4'-metilenbis(ciclohexilamina)       | 1761-71-3<br>217-168-8<br>01-2119541673-38-XXXX  | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1B; H317<br>STOT RE 2; H373<br><br>Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda:<br>380 mg/kg | >= 1 - < 2,5             |
| 4,4'-metilenbis(2,6-diisopropilnilina) | 19900-69-7<br>243-421-7<br>01-2120084182-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 4;<br>H413<br><br>Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda:<br>1.110 mg/kg                                | >= 0,5 - < 1             |
| 1,8-diazabicyclo[5.4.0]undec-7-eno     | 6674-22-2<br>229-713-7<br>01-2119977097-24-XXXX  | Acute Tox. 3; H301<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br><br>Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda:<br>215 mg/kg   | >= 0,1 - < 0,5           |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A**



Fecha de revisión: 18.01.2024  
Fecha de la última expedición:  
03.07.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 18.07.2024

|                                   |  |                 |                    |
|-----------------------------------|--|-----------------|--------------------|
| Ácido 2-etilhexanoico y sus sales | 149-57-5<br>205-743-6<br>01-2119488942-23-XXXX | Repr. 1B; H360D | $\geq 0,3 - < 0,5$ |
|-----------------------------------|--|-----------------|--------------------|

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 : 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.

### 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 : Provoca irritación cutánea.  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.  
Provoca lesiones oculares graves.  
Puede dañar al feto.

efectos irritantes



efectos sensibilizantes  
efectos tóxicos para la reproducción

#### **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.  
Negar el acceso a personas sin protección.

#### **6.2 Precauciones relativas al medio ambiente**

Precauciones relativas al medio ambiente : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

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

Métodos de limpieza : Recojer 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.  
Las mujeres embarazadas o en edad de concebir no deberían exponerse a este producto.  
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.
- Más información acerca de la estabilidad durante el almacenamiento : No se descompone si se almacena y aplica como se indica.

### 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

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A**



Fecha de revisión: 18.01.2024  
Fecha de la última expedición:  
03.07.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 18.07.2024

| Componentes                       | No. CAS  | Tipo de valor<br>(Forma de exposición) | Parámetros de control * | Base * |
|-----------------------------------|----------|--|-------------------------|--------|
| Ácido 2-etilhexanoico y sus sales | 149-57-5 | VLA-ED (Fracción inhalable y vapor)    | 5 mg/m3                 | 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.

## 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.  
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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A**



Fecha de revisión: 18.01.2024  
Fecha de la última expedición:  
03.07.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 18.07.2024

**Controles de exposición medioambiental**

Recomendaciones generales : No echar al agua superficial o al sistema de alcantarillado sanitario.

---

**SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas**

**9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas**

Estado físico : líquido  
Color : negro  
  
Olor : característico  
  
Punto/intervalo de fusión /  
Punto de congelación : Sin datos disponibles  
  
Punto /intervalo de ebullición : 242,8 °C  
  
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 : > 110 °C  
Método: copa cerrada  
  
Temperatura de auto-  
inflamación : Sin datos disponibles  
  
Temperatura de descomposi-  
ción : 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)



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A**



Fecha de revisión: 18.01.2024  
Fecha de la última expedición:  
03.07.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 18.07.2024

---

**Solubilidad(es)**

|  |   |                                       |
|--|---|---------------------------------------|
| Solubilidad en agua                    | : | insoluble                             |
| Coefficiente de reparto n-octanol/agua | : | Sin datos disponibles                 |
| Presión de vapor                       | : | 0,01 hPa                              |
| Densidad                               | : | aprox. 1,40 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 conoce reacciones peligrosas bajo condiciones de uso normales.

**10.2 Estabilidad química**

El producto es químicamente estable.

**10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas**

Reacciones peligrosas : Sin peligros a mencionar especialmente.

**10.4 Condiciones que deben evitarse**

Condiciones que deben evitarse : Sin datos disponibles

**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 se clasifica debido a la falta de datos.

#### Componentes:

##### **Propilén glicol:**

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 1.000 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda: 1.000 mg/kg  
Método: Método de cálculo

##### **4,4'-metilenbis(ciclohexilamina):**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 380 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda: 380 mg/kg  
Método: Método de cálculo

Toxicidad cutánea aguda : DL50 cutánea (Conejo): 2.110 mg/kg

##### **4,4'-metilenbis(2,6-diisopropilanilina):**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 1.110 mg/kg  
Método: Directrices de ensayo 401 del OECD

Estimación de la toxicidad aguda: 1.110 mg/kg  
Método: Método de cálculo

##### **1,8-diazabicyclo[5.4.0]undec-7-eno:**

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): > 215 mg/kg

Estimación de la toxicidad aguda: 215 mg/kg  
Método: Método de cálculo

#### **Corrosión o irritación cutáneas**

Provoca irritación cutánea.

#### **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.

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A**



Fecha de revisión: 18.01.2024  
Fecha de la última expedición:  
03.07.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 18.07.2024

**Componentes:**

**4,4'-metilenbis(ciclohexilamina):**

Tipo de Prueba : Buehler Test  
Valoración : El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.  
Resultado : El producto es un sensibilizador de la piel, sub-categoría 1B.

**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**

Puede dañar al feto.

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

No se clasifica debido a la falta de datos.

**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**

**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:**

**4,4'-metilenbis(ciclohexilamina):**

Toxicidad para las dafnias y otros invertebrados acuáticos (Toxicidad crónica) : CE50: 6,84 mg/l  
Tiempo de exposición: 48 h  
Especies: Daphnia magna (Pulga de mar grande)

**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..

### 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 existe ningún dato disponible para ese producto.

---

## 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 : 20 01 27\* Pinturas, tintas, adhesivos y resinas que contienen 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 : No está clasificado como producto peligroso.  
IMDG : No está clasificado como producto peligroso.  
IATA : No está clasificado como producto peligroso.

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

ADR : No está clasificado como producto peligroso.  
IMDG : No está clasificado como producto peligroso.  
IATA : No está clasificado como producto peligroso.

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

ADR : No está clasificado como producto peligroso.  
IMDG : No está clasificado como producto peligroso.  
IATA : No está clasificado como producto peligroso.

### 14.4 Grupo de embalaje

ADR : No está clasificado como producto peligroso.  
IMDG : No está clasificado como producto peligroso.  
IATA (Carga) : No está clasificado como producto peligroso.  
IATA (Pasajero) : No está clasificado como producto peligroso.

### 14.5 Peligros para el medio ambiente

No está clasificado como producto peligroso.

### 14.6 Precauciones particulares para los usuarios

No aplicable

### 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 Tóxi-

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A**



Fecha de revisión: 18.01.2024  
Fecha de la última expedición:  
03.07.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 18.07.2024

cos 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 75, 3

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 (Anexo XIV) : No aplicable

Reglamento (CE) no 1005/2009 sobre las sustancias que agotan la capa de ozono : No aplicable

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

Reglamento (CE) 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):  
0,29% w/w  
ningún derecho de aduana VOC

Directiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 24 de noviembre de 2010 , sobre las emisiones industria-



les (prevención y control integrados de la contaminación)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):  
0,29% 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

|       |   |   |
|-------|---|---|
| H301  | : | Tóxico en caso de ingestión.  |
| 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.  |
| H318  | : | Provoca lesiones oculares graves.   |
| H360D | : | Puede dañar al feto.  |
| H373  | : | Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas en caso de ingestión. |
| H413  | : | Puede ser nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.                      |

### 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  |
| Repr.           | : | Toxicidad para la reproducción  |
| Skin Corr.      | : | Corrosión cutánea   |
| Skin Sens.      | : | Sensibilización cutánea   |
| STOT RE         | : | Toxicidad específica en determinados órganos - exposiciones repetidas   |
| ES VLA          | : | Límites de Exposición Profesional para Agentes Químicos - Tabla 1: Límites Ambientales de exposición profesional                      |
| ES VLA / VLA-ED | : | Valores límite ambientales - exposición diaria  |
| 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 dose (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   |

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD  
de acuerdo al Reglamento (CE) No. 1907/2006  
**SikaForce®-457 L05 (H 6257) Part A**



Fecha de revisión: 18.01.2024  
Fecha de la última expedición:  
03.07.2023

Versión 3.0

Fecha de impresión 18.07.2024

|       |  |
|-------|--|
|       | 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:**

|               |       |
|---------------|-------|
| Skin Irrit. 2 | H315  |
| Eye Dam. 1    | H318  |
| Skin Sens. 1  | H317  |
| Repr. 1B      | H360D |

**Procedimiento de clasificación:**

|                   |
|-------------------|
| 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.

|| Cambios con respecto a la versión anterior !

ES / ES