

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

Versión 3.0

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 : SikaWall®-4550 Aquasol Coating

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

#### 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)

Sensibilización cutánea, Categoría 1 H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### 2.2 Elementos de la etiqueta

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

Pictogramas de peligro :



Palabra de advertencia : Atención

Indicaciones de peligro : H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

Consejos de prudencia : **Prevención:**

P261 Evitar respirar la niebla o los vapores.  
P272 Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

|                      |   |
|----------------------|---|
| P280                 | Llevar guantes de protección.   |
| <b>Intervención:</b> |   |
| P333 + P313          | En caso de irritación o erupción cutánea:<br>Consultar a un médico.               |
| P362 + P364          | Quitar las prendas contaminadas y lavarlas<br>antes de volver a usarlas.          |
| <b>Eliminación:</b>  |   |
| P501                 | Eliminar el contenido/recipiente en conformi-<br>dad con la reglamentación local. |

### Componentes determinantes del peligro para el etiquetado:

1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona (BIT)  
2-metil-2H-isotiazol-3-ona (MIT)  
mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))

### 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.

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.

Contiene un biocida con el fin de proteger el producto. Ingrediente activo: mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)), 55965-84-9, 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (MIT), 2682-20-4, 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona (BIT), 2634-33-5. Por favor, utilice los artículos tratados de forma responsable.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

### 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) |
|------------------------------|--|---|--------------------------|
| Dioxido de Titanio (> 10 µm) | 13463-67-7<br>236-675-5<br>01-2119489379-17-XXXX |   | >= 5 - < 10              |
| bronopol (DCI)               | 52-51-7<br>200-143-0<br>01-2119980938-15-XXXX    | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 3; H331<br>Acute Tox. 4; H312<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratorio)<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 10<br>Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 1 | >= 0,0025 - < 0,025      |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:

18.02.2022

|                                   |   |   |                     |
|-----------------------------------|---|---|---------------------|
| 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona (BIT) | 2634-33-5<br>220-120-9<br>01-2120761540-60-XXXX | Acute Tox. 4; H302<br>Acute Tox. 2; H330<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br><br>los límites de concentración específicos<br>Skin Sens. 1; H317<br>>= 0,05 %<br><br>Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda:<br>597 mg/kg<br>Toxicidad aguda por inhalación (polvo/niebla): 0,4 mg/l | >= 0,0025 - < 0,025 |
|-----------------------------------|---|---|---------------------|

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:

18.02.2022

|                                  |   |   |                     |
|----------------------------------|---|---|---------------------|
| 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (MIT) | 2682-20-4<br>220-239-6<br>01-2120764690-50-XXXX | Acute Tox. 3; H301<br>Acute Tox. 2; H330<br>Acute Tox. 3; H311<br>Skin Corr. 1B; H314<br>Eye Dam. 1; H318<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Acute 1;<br>H400<br>Aquatic Chronic 1;<br>H410<br>EUH071<br><hr/> Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 10<br>Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 1<br><hr/> los límites de concentración específicos<br>Skin Sens. 1A; H317<br>>= 0,0015 %<br><hr/> Estimación de la toxicidad aguda<br><br>Toxicidad oral aguda:<br>200 mg/kg | >= 0,0025 - < 0,025 |
|----------------------------------|---|---|---------------------|

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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



## SikaWall®-4550 Aquasol Coating

Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:

18.02.2022

|  |   |   |                                   |
|--|---|---|-----------------------------------|
| <p>mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1))</p> | <p>55965-84-9<br/>911-418-6<br/>01-2120764691-48-XXXX</p> | <p>Acute Tox. 3; H301<br/>Acute Tox. 2; H330<br/>Acute Tox. 2; H310<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>Aquatic Acute 1;<br/>H400<br/>Aquatic Chronic 1;<br/>H410<br/>EUH071</p> <hr/> <p>Factor-M (Toxicidad acuática aguda): 100<br/>Factor-M (Toxicidad acuática crónica): 100</p> <hr/> <p>los límites de concentración específicos<br/>Skin Corr. 1C; H314<br/>&gt;= 0,6 %</p> <hr/> <p>los límites de concentración específicos<br/>Skin Irrit. 2; H315<br/>0,06 - &lt; 0,6 %</p> <hr/> <p>los límites de concentración específicos<br/>Eye Irrit. 2; H319<br/>0,06 - &lt; 0,6 %</p> <hr/> <p>los límites de concentración específicos<br/>Skin Sens. 1A; H317<br/>&gt;= 0,0015 %</p> <hr/> <p>los límites de concentración específicos<br/>Eye Dam. 1; H318<br/>&gt;= 0,6 %</p> | <p>&gt;= 0,0002 - &lt; 0,0015</p> |
|--|---|---|-----------------------------------|

Para la explicación de las abreviaturas véase la sección 16.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

---

### 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 : 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  
Vea la Sección 11 para obtener información detallada sobre la salud y los síntomas.
- Riesgos : efectos sensibilizantes  
  
Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

#### 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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

### 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 : 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.



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

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. 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

| Componentes                  | No. CAS    | Tipo de valor (Forma de exposición) | Parámetros de control * | Base * |
|------------------------------|------------|-------------------------------------|-------------------------|--------|
| Dioxido de Titanio (> 10 µm) | 13463-67-7 | VLA-ED                              | 10 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

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.

### 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

Aspecto : pasta

Color : blanco

Olor : ligero

Punto/ intervalo de fusión / : Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

---

Punto de congelación

Punto /intervalo de ebullición : Sin datos disponibles

Inflamabilidad (sólido, gas) : Sin datos disponibles

### **Inflamabilidad superior/inferior o límites explosivos**

Límite superior de explosividad / Límites de inflamabilidad superior : Sin datos disponibles

Límites inferior de explosividad / Límites de inflamabilidad inferior : Sin datos disponibles

Punto de inflamación : > 101 °C  
Método: copa cerrada

Temperatura de auto-inflamación : Sin datos disponibles

Temperatura de descomposición : Sin datos disponibles

pH : aprox. 9 (20 °C)  
Concentración: 100 %

### **Viscosidad**

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

### **Solubilidad(es)**

Solubilidad en agua : Sin datos disponibles

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

Presión de vapor : 23 hPa

Densidad : aprox. 1,5 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Densidad relativa del vapor : Sin datos disponibles

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

---

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 : 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 está clasificado en base a la información disponible.

#### Componentes:

##### 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona (BIT):

Toxicidad oral aguda : DL50 Oral (Rata): 597 mg/kg

##### 2-metil-2H-isotiazol-3-ona (MIT):

Toxicidad oral aguda : DL50 (Rata): 200 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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)):

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

### Corrosión o irritación cutáneas

No está clasificado en base a la información disponible.

### Lesiones o irritación ocular graves

No está clasificado en base a la información disponible.

### 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.

### Componentes:

#### 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona (BIT):

Valoración : Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

### 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

No está clasificado en base a la información disponible.

### 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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

---

## SECCIÓN 12. Información ecológica

### 12.1 Toxicidad

#### Componentes:

##### **bronopol (DCI):**

Factor-M (Toxicidad acuática : 10  
aguda)

Factor-M (Toxicidad acuática : 1  
crónica)

##### **1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona (BIT):**

Toxicidad para las dafnias y : CE50 (Daphnia): 3 mg/l  
otros invertebrados acuáticos Tiempo de exposición: 48 h

##### **2-metil-2H-isotiazol-3-ona (MIT):**

Factor-M (Toxicidad acuática : 10  
aguda)

Factor-M (Toxicidad acuática : 1  
crónica)

mezcla de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 247-500-7] y 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [EC no. 220-239-6] (3:1) (C(M)IT/MIT (3:1)):

Factor-M (Toxicidad acuática : 100  
aguda)

Factor-M (Toxicidad acuática : 100  
crónica)

### 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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

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

---

## 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

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

**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 (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



# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

---

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) 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):  
0,02% 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 industriales (prevención y control integrados de la contaminación)  
Contenidos orgánicos volátiles de los compuestos (COV):  
0,47% 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.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024  
Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

|      |   |  |
|------|---|--|
| H310 | : | Mortal en contacto con la piel.  |
| H311 | : | Tóxico en contacto con la piel.  |
| H312 | : | Nocivo en contacto con la piel.  |
| 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.  |
| H330 | : | Mortal en caso de inhalación.  |
| H331 | : | Tóxico en caso de inhalación.  |
| H335 | : | Puede irritar las vías respiratorias.                                    |
| H400 | : | Muy tóxico para los organismos acuáticos.                                |
| H410 | : | Muy tóxico 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  |
| Eye Dam.        | : | Lesiones oculares graves   |
| Skin Corr.      | : | Corrosión cutánea  |
| Skin Irrit.     | : | Irritación cutánea   |
| Skin Sens.      | : | Sensibilización cutánea  |
| STOT SE         | : | Toxicidad específica en determinados órganos - exposición única  |
| 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 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 |

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

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

## SikaWall®-4550 Aquasol Coating



Fecha de revisión: 30.06.2024

Versión 3.0

Fecha de impresión 16.07.2024

Fecha de la última expedición:  
18.02.2022

SVHC : Substances of Very High Concern  
vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

### Otros datos

#### Clasificación de la mezcla:

Skin Sens. 1 H317

#### Procedimiento de clasificación:

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