

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024  
Data de última emissão: 14.08.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Sikalastic® M 860 Comp. B

#### 1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Uso do produto : Revestimento de poliuretano

#### 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Nome do fornecedor : Sika Portugal  
Produtos Construção e Indústria SA  
Rua de Santarém 113  
4400-292 Vila Nova de Gaia  
Telefone : +35 1223 776 900  
Telefax : +35 1223 702 012  
Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : EHS@pt.sika.com

#### 1.4 Número de telefone de emergência

Centro Informativo Anti-venenos: 800 250 250

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

##### Classificação (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

|                                                                       |                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidade aguda, Categoria 4                                         | H332: Nocivo por inalação.                                                                        |
| Sensibilização respiratória, Categoria 1                              | H334: Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. |
| Sensibilização da pele, Categoria 1                                   | H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.                                                 |
| Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático, Categoria 3 | H412: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.                                 |

#### 2.2 Elementos do rótulo

##### Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008)

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo : H317 H332  
Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.  
Nocivo por inalação.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

- |      |                                                                                             |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| H334 | Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. |
| H412 | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.                                 |

Recomendações de prudência

**Prevenção:**

- |      |                                                              |
|------|--------------------------------------------------------------|
| P261 | Evitar respirar névoa ou vapores.                            |
| P273 | Evitar a libertação para o ambiente.                         |
| P280 | Usar luvas de proteção.                                      |
| P284 | Em caso de ventilação inadequada usar proteção respiratória. |

**Resposta:**

- |                    |                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P304 + P340 + P312 | EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Caso sinta indisposição, contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico. |
| P342 + P311        | Em caso de sintomas respiratórios: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.                                                                                                               |

### Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

aliphatic prepolymer (d-polyether based)  
isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclo-hexilo

### Etiquetagem suplementar

«A partir de 24 de agosto de 2023, é necessária formação adequada antes da utilização industrial ou profissional».

### 2.3 Outros perigos

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

Informação ecológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

Informação toxicológica: A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.2 Misturas

##### Componentes

| Nome Químico                                                                                        | No. CAS<br>No. CE<br>Número de registo                                                   | Classificação                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Concentração<br>(% w/w) |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| aliphatic prepolymer (d-polyether based)                                                            | 39323-37-0<br>Não atribuído                                                              | Skin Sens. 1; H317                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | >=80                    |
| white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada | Não atribuído<br>918-668-5<br>01-2119455851-35-XXXX [corresponding group CAS 64742-95-6] | Flam. Liq. 3; H226<br>STOT SE 3; H336<br>(Sistema nervoso central)<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratório)<br>Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 2; H411<br>EUH066                                                                                                                                                                                                                                                                              | >= 1 - < 2,5            |
| isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclo-hexilo                                          | 4098-71-9<br>223-861-6<br>01-2119490408-31-XXXX                                          | Acute Tox. 1; H330<br>Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Resp. Sens. 1; H334<br>Skin Sens. 1; H317<br>STOT SE 3; H335<br>(Sistema respiratório)<br>Aquatic Chronic 2; H411<br><br>limite de concentração específico<br>Resp. Sens. 1; H334<br>>= 0,5 %<br><br>limite de concentração específico<br>Skin Sens. 1; H317<br>>= 0,5 %<br><br>Estimativa da toxicidade aguda<br><br>Toxicidade aguda por via inalatória<br>(pó/névoa): 0,031 mg/l | >= 1 - < 2,5            |

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024  
Data de última emissão: 14.08.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de emergência

- |                                    |   |                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recomendação geral                 | : | Afastar da área perigosa.<br>Consultar um médico.<br>Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.                                                              |
| Em caso de inalação                | : | Mover a vítima para um local arejado.<br>Após exposição prolongada, consultar um médico.                                                                                |
| Em caso de contacto com a pele     | : | Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.<br>Lavar com sabão e muita água.<br>No caso de problemas prolongados consultar um médico.                       |
| Se entrar em contacto com os olhos | : | Retirar as lentes de contacto.<br>Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.<br>Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.                      |
| Em caso de ingestão                | : | Não provocar o vômito sem conselho médico.<br>Enxaguar a boca com água.<br>Não dar leite nem bebidas alcoólicas.<br>Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. |

#### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- |          |   |                                                                                                                                                                                                   |
|----------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sintomas | : | Aspecto asmático<br>Problemas respiratórios<br>Reacções alérgicas<br>Dor de cabeça<br>Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.               |
| Perigo   | : | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.<br>Nocivo por inalação.<br>Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.<br><br>efeitos sensibilizantes |

#### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- |            |   |                                   |
|------------|---|-----------------------------------|
| Tratamento | : | Tratar de acordo com os sintomas. |
|------------|---|-----------------------------------|

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1 Meios de extinção

- |                             |   |                                                                                                                    |
|-----------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Meios adequados de extinção | : | Em caso de incêndio, utilizar água/água pulverizada/dióxido de carbono/areia/espuma/espuma resistente ao álcool/pó |
|-----------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

químico para extinção.

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos

### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.

Informações adicionais : Procedimento standard para incêndios com produtos químicos.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.  
Negar o acesso a pessoas desprotegidas.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.  
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, seragem).  
Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação.

### 6.4 Remissão para outras secções

Para a proteção individual ver a secção 8.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Evitar a formação de aerossol.  
Evitar ultrapassar o limite de exposição ocupacional (ver secção 8).  
Não pode entrar em contacto com os olhos, a pele ou a roupa.  
Para a proteção individual ver a secção 8.  
As pessoas que sabem que têm um problema de sensibilidade

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024  
Data de última emissão: 14.08.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

de da pele ou asma, alergias, problemas respiratórios crónicos ou periódicos não devem trabalhar com nenhum processo no qual esta mistura é utilizada.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.  
Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.  
Siga as medidas de higiene adequadas ao manusear produtos químicos

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Medidas usuais de protecção preventiva contra incêndio.

Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Não comer nem beber durante a utilização. Não fumar durante a utilização. Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Guardar o recipiente herméticamente fechado em lugar seco e bem ventilado. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Armazenar em conformidade com os regulamentos locais.

Temperatura recomendada de armazenagem : > 5 - < 30 °C

Outras informações sobre a estabilidade de armazenamento : Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

### 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Utilizações específicas : Consultar sempre a ficha de produto atual antes da aplicação.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Protecção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limites de Exposição Ocupacional

| Componentes                                                | No. CAS   | tipo de valor (Forma de exposição) | Parâmetros de controlo * | Bases * |
|------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------|--------------------------|---------|
| isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclo-hexilo | 4098-71-9 | VLE-MP                             | 0,005 ppm                | PT OEL  |
| Informações adicionais: Sensibilização respiratória        |           |                                    |                          |         |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024  
Data de última emissão: 14.08.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

\*Os valores acima mencionados estão em conformidade com a legislação em vigor à data do lançamento desta ficha de dados de segurança.

### 8.2 Controlo da exposição

#### Medidas de planeamento

Manter as concentrações do ar inferiores aos limites de exposição relevantes.  
Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.

#### Protecção individual

- Protecção ocular/ facial : Óculos de segurança com protecção nas laterais de acordo com a EN 166.  
Garrafa para lavagem dos olhos com água pura
- Protecção das mãos : Luvas resistentes a substâncias químicas, grossas ou impermeáveis e que obedeçam a um padrão de aprovação, deveriam ser usadas sempre que sejam manipulados produtos químicos e quando a determinação da taxa de risco indicar que isto é necessário  
Apropriado para uso de curta exposição ou protecção contra salpicos:  
Luvas de borracha butílica/nitrílica (> 0,1 mm)  
Devem ser removidas luvas contaminadas.  
Apropriado para exposição permanente:  
Luvas Viton (0,4mm),  
Tempo de permeação >30 minutos.
- Protecção do corpo e da pele : Vestuário de protecção (ex.: sapatos de protecção de acordo com EN ISO 20345, vestuário de protecção de manga comprida, calças. Os aventais de borracha e botas de protecção são adicionalmente recomendados para trabalhos de mistura e agitação.
- Protecção respiratória : Em caso de ventilação inadequada usar protecção respiratória. A selecção do aparelho de respiração deve ser baseada em níveis de exposição conhecidos ou antecipados, nos perigos do produto e nos limites de trabalho seguro do aparelho de respiração seleccionado.  
Use uma protecção respiratória devidamente ajustada com o fornecimento de ar, ou um purificador de ar que obedeça um padrão de aprovação quando a taxa de risco indicar que isto é necessário.  
filtro de vapor orgânico (Tipo A)  
A1: < 1000 ppm; A2: < 5000 ppm; A3: < 10000 ppm  
Garantir ventilação adequada através de extracção local ou por ventilação geral (EN 689 - Métodos para determinar exposição por inalação). Aplicável em particular às áreas de mistura e agitação. Caso não seja suficiente para manter as concentrações abaixo do valor limite de exposição ocupacional devem ser tomadas medidas de protecção respiratória.  
  
Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

### Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.  
Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : Líquido  
Cor : amarelo claro  
Odor : amêndoa amarga  
  
Ponto/ intervalo de fusão / Ponto de congelação : Dados não disponíveis  
  
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição : > 100 °C  
  
Inflamabilidade (sólido, gás) : Dados não disponíveis

### limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosivos

Limite superior de explosão / Limite de inflamabilidade superior : Dados não disponíveis  
  
Limite inferior de explosão / Limite de inflamabilidade inferior : Dados não disponíveis  
  
Ponto de inflamação : > 101 °C  
Método: câmara fechada  
  
Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis  
  
Temperatura de decomposição : Dados não disponíveis  
  
pH : 7 - 9  
Concentração: 100 %

### Viscosidade

Viscosidade, dinâmico : 6.600 mPa.s (20 °C)  
  
Viscosidade, cinemático : Dados não disponíveis

### Solubilidade(s)

Hidrossolubilidade : emulsionável



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

|                                         |   |                                          |
|-----------------------------------------|---|------------------------------------------|
| Coeficiente de partição: n-octanol/água | : | Dados não disponíveis                    |
| Pressão de vapor                        | : | Dados não disponíveis                    |
| Densidade                               | : | cerca de. 1,06 g/cm <sup>3</sup> (20 °C) |
| Densidade relativa do vapor             | : | Dados não disponíveis                    |
| Caraterísticas da partícula             | : | Dados não disponíveis                    |

### 9.2 Outras informações

|                           |   |                            |
|---------------------------|---|----------------------------|
| Explosivos                | : | Não explosivo              |
| Taxa de corrosão do metal | : | Não corrosivo para metais. |

---

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

### 10.2 Estabilidade química

O produto é quimicamente estável.

### 10.3 Possibilidade de reacções perigosas

|                    |   |                                                      |
|--------------------|---|------------------------------------------------------|
| Reacções perigosas | : | Sem perigos que devam ser especialmente mencionados. |
|--------------------|---|------------------------------------------------------|

### 10.4 Condições a evitar

|                    |   |                       |
|--------------------|---|-----------------------|
| Condições a evitar | : | Dados não disponíveis |
|--------------------|---|-----------------------|

### 10.5 Materiais incompatíveis

|                    |   |                       |
|--------------------|---|-----------------------|
| Materiais a evitar | : | Dados não disponíveis |
|--------------------|---|-----------------------|

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos

|   |                                              |
|---|----------------------------------------------|
| : | Nenhuns produtos de decomposição conhecidos. |
|---|----------------------------------------------|

---

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

#### Toxicidade aguda

Nocivo por inalação.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

### Componentes:

#### **aliphatic prepolymer (d-polyether based):**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 2.000 mg/kg

#### **white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 2.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 Dermal (Coelho): > 2.000 mg/kg

#### **isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclo-hexilo:**

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): 4.814 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): 0,031 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa

Estimativa da toxicidade aguda: 0,031 mg/l  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa  
Método: Método de cálculo

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 Dermal (Ratazana): > 7.000 mg/kg

#### **Corrosão/irritação cutânea**

Não classificado devido à falta de dados.

### Componentes:

#### **white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada:**

Avaliação : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

#### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Não classificado devido à falta de dados.

#### **Sensibilização respiratória ou cutânea**

##### **Sensibilização da pele**

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

##### **Sensibilização respiratória**

Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

#### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado devido à falta de dados.

#### **Carcinogenicidade**

Não classificado devido à falta de dados.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

### Toxicidade reprodutiva

Não classificado devido à falta de dados.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Não classificado devido à falta de dados.

### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Não classificado devido à falta de dados.

### Toxicidade por aspiração

Não classificado devido à falta de dados.

## 11.2 Informações sobre outros perigos

### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

#### Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

#### Componentes:

##### **aliphatic prepolymer (d-polyether based):**

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia (Dáfnia)): > 100 mg/l

NOEC (Daphnia (Dáfnia)): > 100 mg/l

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : CE50 (algas): > 100 mg/l  
Duração da exposição: 72 h

##### **white spirit (petróleo), fração aromática leve; nafta de baixo ponto de ebulição — não-especificada:**

Toxicidade para às algas/plantas aquáticas : (Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)): 2,6 - 2,9 mg/l  
Duração da exposição: 72 h

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

### 12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

### 12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

#### Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior..

### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

#### Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino de acordo com o artigo 57(f) do REACH ou o Regulamento Delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2018/605 a níveis de 0,1% ou superiores.

### 12.7 Outros efeitos adversos

#### Produto:

Informações ecológicas adicionais : Um perigo para o ambiente não pode ser excluído no caso dum manejo ou duma destruição não profissional. Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

---

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : A geração de lixo deveria ser evitada ou minimizada onde quer que seja.  
Recipientes vazios ou revestimentos podem reter alguns resíduos do produto.  
Não se desfazer deste produto e do seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas.  
Elimine o excesso de produtos e os produtos não recicláveis através de uma empresa de eliminação de resíduos autorizada.  
A eliminação deste produto, soluções e qualquer subproduto deveriam obedecer as exigências de proteção ambiental bem como uma legislação para a eliminação de resíduos segundo as exigências das autoridades regionais do local.  
Evitar a dispersão de material derramado, escorrências e contato com o solo, cursos de água, fossas e esgotos.

Catálogo Europeu sobre os Resíduos : 08 04 09\* resíduos de colas ou vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024  
Data de última emissão: 14.08.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Embalagens contaminadas : 15 01 10\* embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de substâncias perigosas

---

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### 14.1 Número ONU ou número de ID

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa  
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa  
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa  
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa  
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

#### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa  
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa  
IATA : Não regulado como mercadoria perigosa

#### 14.4 Grupo de embalagem

ADR : Não regulado como mercadoria perigosa  
IMDG : Não regulado como mercadoria perigosa  
IATA (Navio de carga) : Não regulado como mercadoria perigosa  
IATA (Passageiro) : Não regulado como mercadoria perigosa

#### 14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

#### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

#### 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

---

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

#### 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável  
Planos de Produtos Químicos Tóxicos e Precursores

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

### REACH Information:

Todas as substâncias contidas nos Produtos Sika são

- registadas pelos nossos fornecedores a montante e/ou
- registadas pela Sika e/ou
- excluídos do regulamento e/ou
- isentas de registo.

REACH - Restrições aplicáveis ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização de determinadas substâncias e misturas perigosas e de certos artigos perigosos (Anexo XVII)

: Condições de limitação para as seguintes entradas devem ser consideradas:

Número na lista 3

Número na lista 52: ácido 1,2-benzenodicarboxílico, ésteres di-C8-10-alquílicos ramificados, ricos em C9

Número na lista 74: isocianato de 3-isocianatometil-3,5,5-trimetilciclohexilo

Número na lista 75:

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59).

: Nenhum dos componentes está incluído em qualquer lista (=> 0.1 %).

REACH - Lista de substâncias sujeitas à autorização (Anexo XIV)

: Não aplicável

Regulamentação (EC) sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio

: Não aplicável

Regulamento (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (reformulação)

: Não aplicável

Regulamentação (UE) No 649/2012 do Parlamento europeu e o Conselho sobre a importação e exportação de produtos químicos perigosos

: Não aplicável

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.

Não aplicável

Componentes orgânicos voláteis.

: Lei sobre a taxa incentivada para os componentes orgânicos voláteis (VOCV)  
Teor dos componentes orgânicos voláteis: 2% w/w  
nenhumas taxas VOC

Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho,

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024  
Data de última emissão: 14.08.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais  
(prevenção e controlo integrados da poluição)  
Teor dos componentes orgânicos voláteis: 2% w/w

### Outro regulamentação:

Tenha a atenção à Directiva 92/85/EEC em matéria de protecção de maternidade ou regulamentos nacionais mais rigorosos, quando aplicável.

### 15.2 Avaliação da segurança química

Não foi realizada avaliação de segurança química para esta mistura pelo fornecedor.

## SECÇÃO 16: Outras informações

### Texto completo das Demonstrações -H

|      |   |                                                                                             |
|------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| H226 | : | Líquido e vapor inflamáveis.                                                                |
| H304 | : | Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.                           |
| H315 | : | Provoca irritação cutânea.                                                                  |
| H317 | : | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.                                                 |
| H319 | : | Provoca irritação ocular grave.                                                             |
| H330 | : | Mortal por inalação.                                                                        |
| H334 | : | Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. |
| H335 | : | Pode provocar irritação das vias respiratórias.                                             |
| H336 | : | Pode provocar sonolência ou vertigens.                                                      |
| H411 | : | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.                                 |

### Texto completo das outras siglas

|                 |   |                                                                                             |
|-----------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Acute Tox.      | : | Toxicidade aguda                                                                            |
| Aquatic Chronic | : | Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático                                    |
| Asp. Tox.       | : | Perigo de aspiração                                                                         |
| Eye Irrit.      | : | Irritação ocular                                                                            |
| Flam. Liq.      | : | Líquidos inflamáveis                                                                        |
| Resp. Sens.     | : | Sensibilização respiratória                                                                 |
| Skin Irrit.     | : | Irritação cutânea                                                                           |
| Skin Sens.      | : | Sensibilização da pele                                                                      |
| STOT SE         | : | Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única                                   |
| PT OEL          | : | Segurança e Saúde no Trabalho - Valores limite de exposição profissional a agentes químicos |
| PT OEL / VLE-MP | : | Valor limite de exposição-média ponderada                                                   |
| 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                                 |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, alterado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878

## Sikalastic® M 860 Comp. B



Data de revisão: 20.10.2024

Versão 1.1

Data de impressão 23.07.2025

Data de última emissão: 14.08.2024

|        |                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        | 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                                                                                                                                                                                             |

### Informações adicionais

#### Classificação da mistura:

|                   |      |
|-------------------|------|
| Acute Tox. 4      | H332 |
| Resp. Sens. 1     | H334 |
| Skin Sens. 1      | H317 |
| Aquatic Chronic 3 | H412 |

#### Procedimento de classificação:

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

A informação contida nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento à data da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições Gerais de Venda em vigor. Por favor, consulte a ficha de produto antes de qualquer uso ou aplicação.

|| Alterações em comparação com a versão anterior!

PT / PT