

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025  
Data de última emissão: 11.02.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Various Semi-Finished

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

Uso do produto : Substância intermédia

#### 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)

|                                                                       |                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Irritação cutânea, Categoria 2                                        | H315: Provoca irritação cutânea.                                  |
| Irritação ocular, Categoria 2                                         | H319: Provoca irritação ocular grave.                             |
| Sensibilização da pele, Categoria 1                                   | H317: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.                 |
| Toxicidade reprodutiva, Categoria 1B                                  | H360F: Pode afectar a fertilidade.                                |
| Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático, Categoria 2 | H411: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

#### 2.2 Elementos do rótulo

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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

Pictogramas de perigo :



Palavra-sinal : Perigo

Advertências de perigo :

|       |                                                             |
|-------|-------------------------------------------------------------|
| H315  | Provoca irritação cutânea.                                  |
| H317  | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.                 |
| H319  | Provoca irritação ocular grave.                             |
| H360F | Pode afectar a fertilidade.                                 |
| H411  | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

Recomendações de prudência :

**Prevenção:**

|      |                                                                                  |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| P201 | Pedir instruções específicas antes da utilização.                                |
| P261 | Evitar respirar névoa ou vapores.                                                |
| P273 | Evitar a libertação para o ambiente.                                             |
| P280 | Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial. |

**Resposta:**

|             |                                                                    |
|-------------|--------------------------------------------------------------------|
| P308 + P313 | EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. |
| P391        | Recolher o produto derramado.                                      |

### Componentes determinantes de perigo para o rótulo:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano  
oxirano, derivados mono[(alquil(C12-14)oxi)metílicos]  
Massa de reação de isómeros de resina epóxi BFDGE

### 2.3 Outros perigos

A substância/mistura contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB).

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025  
Data de última emissão: 11.02.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

### 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) |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano                | 1675-54-3<br>216-823-5<br>01-2119456619-26-XXXX     | Skin Irrit. 2; H315<br>Eye Irrit. 2; H319<br>Skin Sens. 1; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411<br><br>limite de concentração específico<br>Eye Irrit. 2; H319<br>≥ 5 %<br><br>limite de concentração específico<br>Skin Irrit. 2; H315<br>≥ 5 % | ≥ 60 - < 80             |
| oxirano, derivados mono[(alquil(C12-14)oxi)metílicos] | 68609-97-2<br>271-846-8<br>01-2119485289-22-XXXX    | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1; H317<br>Repr. 1B; H360F                                                                                                                                                                                | ≥ 5 - < 10              |
| bis(isopropyl)naphthalene                             | 38640-62-9<br>254-052-6<br>01-2119565150-48-XXXX    | Asp. Tox. 1; H304<br>Aquatic Chronic 1; H410                                                                                                                                                                                                | ≥ 2,5 - < 5             |
| Massa de reação de isómeros de resina epóxi BFDGE     | Não atribuído<br>701-263-0<br>01-2119454392-40-XXXX | Skin Irrit. 2; H315<br>Skin Sens. 1A; H317<br>Aquatic Chronic 2; H411                                                                                                                                                                       | ≥ 2,5 - < 5             |

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral : Afastar da área perigosa.  
Consultar um médico.  
Mostrar esta ficha de segurança ao médico de serviço.

Em caso de inalação : Mover a vítima para um local arejado.  
Após exposição prolongada, consultar um médico.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

- |                                    |   |                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | : | Lavar imediatamente os olhos com bastante água.<br>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 | : | Reacções alérgicas<br>Excessiva lacrimação<br>Eritema<br>Dermatites<br>Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.                                                                  |
| Perigo   | : | efeitos irritantes<br>efeitos sensibilizantes<br>efeitos tóxicos para a reprodução<br><br>Provoca irritação cutânea.<br>Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.<br>Provoca irritação ocular grave.<br>Pode afectar a fertilidade. |

### 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 químico para extinção. |
|-----------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- |                                              |   |                                                                                             |
|----------------------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perigos específicos para combate a incêndios | : | Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água. |
| Produtos de combustão perigosos              | : | Desconhecem-se produtos de combustão perigosos                                              |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

### 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 : Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos. Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

---

## 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 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 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.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

Mulheres grávidas ou em idade fértil não devem ser expostas a este produto.  
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.

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

Não contém substâncias com valores limite de exposição profissional.

### 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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

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 : Não são requeridas medidas especiais.

### 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 : Dados não disponíveis  
Odor : Dados não disponíveis

Ponto/ intervalo de fusão / : Dados não disponíveis  
Ponto de congelação

Ponto de ebulição/intervalo de : Dados não disponíveis  
ebulição

Inflamabilidade (sólido, gás) : Dados não disponíveis

### limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosivas

Limite superior de explo- : Dados não disponíveis  
são / Limite de inflamabili-  
dade superior

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

Limite inferior de explosão : Dados não disponíveis  
/ Limite de inflamabilidade inferior

Ponto de inflamação : Não aplicável

Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis

Temperatura de decomposição : Dados não disponíveis

pH : Não aplicável

### Viscosidade

Viscosidade, cinemático : > 7 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

### Solubilidade(s)

Hidrossolubilidade : Dados não disponíveis

Coeficiente de partição: n-octanol/água : Dados não disponíveis

Pressão de vapor : 0,01 hPa

Densidade : 1,3 g/cm<sup>3</sup> (20 °C)

Densidade relativa do vapor : Dados não disponíveis

Caraterísticas da partícula : Dados não disponíveis

## 9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

### 10.2 Estabilidade química

O produto é quimicamente estável.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

### 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

Não classificado devido à falta de dados.

#### Componentes:

##### bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 5.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 Dermal (Coelho): > 5.000 mg/kg

##### oxirano, derivados mono[(alquil(C12-14)oxi)metílicos]:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 5.000 mg/kg

##### bis(isopropyl)naphthalene:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): > 3.900 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): > 5,64 mg/l  
Duração da exposição: 4 h  
Atmosfera de ensaio: pó/névoa

Toxicidade aguda por via : DL50 Dermal (Ratazana): > 4.500 mg/kg

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

cutânea

### **Corrosão/irritação cutânea**

Provoca irritação cutânea.

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

Provoca irritação ocular grave.

### **Sensibilização respiratória ou cutânea**

### **Sensibilização da pele**

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

### **Sensibilização respiratória**

Não classificado devido à falta de dados.

### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado devido à falta de dados.

### **Carcinogenicidade**

Não classificado devido à falta de dados.

### **Toxicidade reprodutiva**

Pode afectar a fertilidade.

### **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**

Não classificado devido à falta de dados.

### **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.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025  
Data de última emissão: 11.02.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1 Toxicidade

##### Componentes:

##### **bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenil]propano:**

Toxicidade em peixes : CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): 2 mg/l  
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e : CE50 (Daphnia magna): 1,8 mg/l  
outros invertebrados aquáti- Duração da exposição: 48 h  
cos

##### **Massa de reação de isómeros de resina epóxi BFDGE:**

Toxicidade em peixes : CL50 (Leuciscus idus (Carpa dourada)): 2,54 mg/l  
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfnias e : CL50 (Daphnia magna): 2,55 mg/l  
outros invertebrados aquáti- Duração da exposição: 48 h  
cos

Toxicidade para às al- : CE50 (algas): 1,8 mg/l  
gas/plantas aquáticas Duração da exposição: 72 h

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

#### 12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

#### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

##### Produto:

Avaliação : A substância/mistura contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB)..

##### Componentes:

##### **bis(isopropyl)naphthalene:**

Avaliação : Substância vPvB

#### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

##### Produto:

Avaliação : A substância/mistura não contém componentes considerados

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025  
Data de última emissão: 11.02.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

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.  
Tóxico 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 01 11\* resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

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 : UN 3082  
IMDG : UN 3082  
IATA : UN 3082

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

|             |   |                                                                                   |
|-------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ADR</b>  | : | MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.<br>(resina epóxi) |
| <b>IMDG</b> | : | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.<br>(epoxy resin)              |
| <b>IATA</b> | : | Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.<br>(epoxy resin)              |

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

|             | Classe | Riscos subsidiários |
|-------------|--------|---------------------|
| <b>ADR</b>  | :      | 9                   |
| <b>IMDG</b> | :      | 9                   |
| <b>IATA</b> | :      | 9                   |

### 14.4 Grupo de embalagem

|                                                  |                 |
|--------------------------------------------------|-----------------|
| <b>ADR</b>                                       |                 |
| Grupo de embalagem                               | : III           |
| Código de classificação                          | : M6            |
| Número de identificação de perigo                | : 90            |
| Rótulos                                          | : 9             |
| Código de restrição de utilização do túnel       | : (-)           |
| <b>IMDG</b>                                      |                 |
| Grupo de embalagem                               | : III           |
| Rótulos                                          | : 9             |
| EmS Código                                       | : F-A, S-F      |
| <b>IATA (Navio de carga)</b>                     |                 |
| Instruções de embalagem (aeronave de carga)      | : 964           |
| Instrução de embalagem (LQ)                      | : Y964          |
| Grupo de embalagem                               | : III           |
| Rótulos                                          | : Miscellaneous |
| <b>IATA (Passageiro)</b>                         |                 |
| Instruções de embalagem (aeronave de passageiro) | : 964           |
| Instrução de embalagem (LQ)                      | : Y964          |
| Grupo de embalagem                               | : III           |
| Rótulos                                          | : Miscellaneous |

### 14.5 Perigos para o ambiente

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| <b>ADR</b>               |       |
| Perigoso para o Ambiente | : não |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

### IMDG

Poluente marinho : não

### IATA (Passageiro)

Perigoso para o Ambiente : não

### IATA (Navio de carga)

Perigoso para o Ambiente : não

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

A(s) classificação(ões) de transporte fornecida(s) aqui são apenas para fins informativos, e baseadas unicamente nas propriedades do material não embalado conforme descrito nesta Ficha de Dados de Segurança. As classificações de transporte podem variar de acordo com o modo de transporte, tamanho das embalagens e variações nas regulamentações regionais ou nacionais.

### 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

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 30: oxirano, derivados mono[(alquil(C12-14)oxi)metílicos]

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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

Regulamentação (EC) No 2024/590 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.

E2 PERIGOS PARA O AMBIENTE

Componentes orgânicos voláteis. : Lei sobre a taxa incentivada para os componentes orgânicos voláteis (VOC)

Teor dos componentes orgânicos voláteis: ≤ 3% w/w  
nenhumas taxas VOC

Diretiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010, relativa às emissões industriais e exploração pecuária (prevenção e controlo integrados da poluição)

Teor dos componentes orgânicos voláteis: 0,23% w/w

### Outra 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

- 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.
- H360F : Pode afectar a fertilidade.
- H410 : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

H411 : Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Texto completo das outras siglas

|                 |                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic | : Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático                                                                                                                                                                             |
| Asp. Tox.       | : Perigo de aspiração                                                                                                                                                                                                                  |
| Eye Irrit.      | : Irritação ocular                                                                                                                                                                                                                     |
| Repr.           | : Toxicidade reprodutiva                                                                                                                                                                                                               |
| Skin Irrit.     | : Irritação cutânea                                                                                                                                                                                                                    |
| Skin Sens.      | : Sensibilização da pele                                                                                                                                                                                                               |
| 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 |
| SVHC            | : Substances of Very High Concern                                                                                                                                                                                                      |
| vPvB            | : Very persistent and very bioaccumulative                                                                                                                                                                                             |

### Informações adicionais

Outras informações : O contacto telefónico do Centro de informação Antivenenos (CIAV) foi alterado desde 1 de julho 2019

### Classificação da mistura:

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Skin Irrit. 2     | H315  |
| Eye Irrit. 2      | H319  |
| Skin Sens. 1      | H317  |
| Repr. 1B          | H360F |
| Aquatic Chronic 2 | H411  |

### Procedimento de classificação:

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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Various Semi-Finished



Data de revisão: 27.03.2025

Versão 7.0

Data de impressão 27.03.2025

Data de última emissão: 11.02.2025

---

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