



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

### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Sika®Lock-2300RT B

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

### 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 cutânea, Categoria 2	H315: Provoca irritação cutânea.
Irritação ocular, Categoria 2	H319: Provoca irritação ocular grave.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única, Categoria 3, Sistema respiratório	H335: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

### 2.2 Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo	:	
Palavra-sinal	:	Atenção
Advertências de perigo	:	H315 Provoca irritação cutânea.



	H319	Provoca irritação ocular grave.
	H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Recomendações de prudência	:	<b>Prevenção:</b>
	P261	Evitar respirar névoa ou vapores.
	P264	Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento.
	P280	Usar luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.
		<b>Resposta:</b>
	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.
	P337 + P313	Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.
		<b>Armazenagem:</b>
	P403 + P233	Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.

**Componentes determinantes de perigo para o rótulo:**

2-cianoacrilato de etilo

**Etiquetagem suplementar**

EUH202 Cianoacrilato. Perigo. Cola à pele e aos olhos em poucos segundos. Manter fora do alcance das crianças.

EUH208 Contém anidrido cis-1,2,3,6-tetra-hidroftálico. Pode provocar uma reacção alérgica.

**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.



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

#### 3.2 Misturas

##### Componentes

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
2-cianoacrilato de etilo	7085-85-0 230-391-5 01-2119527766-29-XXXX	Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315  limite de concentração específico STOT SE 3; H335 >= 10 %	>=80
anidrido cis-1,2,3,6-tetra-hidroftálico	935-79-5 213-308-7	Eye Dam. 1; H318 Resp. Sens. 1; H334 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 3; H412	>= 0,25 - < 0,5
1,4-di-hidroxibenzeno	123-31-9 204-617-8 01-2119524016-51-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Muta. 2; H341 Carc. 2; H351 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410  Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático): 10  Estimativa da toxicidade aguda  Toxicidade aguda por via oral: 302 mg/kg	>= 0,0025 - < 0,025

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.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Lock-2300RT B



Data de revisão: 24.04.2023

Versão 3.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 11.03.2022

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

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

- Sintomas : Tosse  
Problemas respiratórios  
Excessiva lacrimação  
Eritema  
Dermatites  
Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.
- Perigo : efeitos irritantes  
  
Provoca irritação cutânea.  
Provoca irritação ocular grave.  
Pode provocar irritação das vias respiratórias.

### 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

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

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

- Equipamento especial de : Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração indivi-



proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : dual.

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 : Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.  
Não são necessárias medidas de protecção ambiental especiais.

### 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, serragem).  
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.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.  
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 : Armazenar no recipiente original. Guardar em lugar bem arejado. Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão. Observar os avisos das etiquetas. 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/ Proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

#### Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo *	Bases *
2-cianoacrilato de etilo	7085-85-0	VLE-MP	0,2 ppm	PT OEL
	Informações adicionais: irritação do trato respiratório superior, Irritação cutânea			
1,4-di-hidroxibenzeno	123-31-9	VLE-MP	1 mg/m3	PT OEL
	Informações adicionais: Agente com potencial para produzir sensibilização pela via cutânea, Agente carcinogénico confirmado nos animais de laboratório com relevância desconhecida no Homem., Irritação ocular, lesão ocular			

\*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.

#### Proteção individual

Proteção ocular/ facial : Óculos de segurança com proteção nas laterais de acordo com a EN 166.  
Garrafa para lavagem dos olhos com água pura

Proteção 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.

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.

### Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respetivas.  
Não são necessárias medidas de protecção ambiental especiais.

---

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Estado físico : líquido  
Aspeto : líquido viscoso  
Cor : preto

Odor : acre

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

Ponto de ebulição/intervalo de : > 150 °C

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Lock-2300RT B



Data de revisão: 24.04.2023

Versão 3.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 11.03.2022

---

ebulição

Inflamabilidade (sólido, gás) : Dados não disponíveis

### limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosivas

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 : > 85 °C  
Método: câmara fechada

Temperatura de auto-ignição : Dados não disponíveis

Temperatura de decomposição : Dados não disponíveis

pH : cerca de 6 (20 °C)  
Concentração: 100 %

### Viscosidade

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

### Solubilidade(s)

Hidrossolubilidade : insolúvel

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

Pressão de vapor : 21 Pa (20 °C)

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

Dados não disponíveis

---

## 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

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

---

## 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 com base nas informações disponíveis.

#### Componentes:

##### 1,4-di-hidroxibenzeno:

Toxicidade aguda por via oral : LD50 Oral (Ratazana): 302 mg/kg

Estimativa da toxicidade aguda: 302 mg/kg  
Método: Método de cálculo

#### Corrosão/irritação cutânea

Provoca irritação cutânea.

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.



### **Sensibilização respiratória ou cutânea**

#### **Sensibilização da pele**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Sensibilização respiratória**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Carcinogenicidade**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade reprodutiva**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Pode provocar irritação das vias respiratórias.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

#### **Toxicidade por aspiração**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **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:**

##### **1,4-di-hidroxibenzeno:**

Factor-M (Toxicidade aguda para o ambiente aquático) : 10

### **12.2 Persistência e degradabilidade**

Dados não disponíveis

### **12.3 Potencial de bioacumulação**

Dados não disponíveis

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Lock-2300RT B



Data de revisão: 24.04.2023

Versão 3.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 11.03.2022

### 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 : Não existe nenhuns dados sobre este produto.

---

## 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

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

<b>ADR</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa
<b>IMDG</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa
<b>IATA</b>	:	UN 3334

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

<b>ADR</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa
<b>IMDG</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa
<b>IATA</b>	:	Aviation regulated liquid, n.o.s. (ethyl 2-cyanoacrylate)

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

<b>ADR</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa
<b>IMDG</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa Classe Riscos subsidiários
<b>IATA</b>	:	9

### 14.4 Grupo de embalagem

<b>ADR</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa
<b>IMDG</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa
<b>IATA (Navio de carga)</b>		
Grupo de embalagem	:	Não atribuído pela regulamentação
Rótulos	:	Miscellaneous
<b>IATA (Passageiro)</b>		
Grupo de embalagem	:	Não atribuído pela regulamentação
Rótulos	:	Miscellaneous

### 14.5 Perigos para o ambiente

<b>ADR</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa
<b>IMDG</b>	:	Não regulado como mercadoria perigosa
<b>IATA (Passageiro)</b>		
Perigoso para o Ambiente	:	não
<b>IATA (Navio de carga)</b>		
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 Da-



dos 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**

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 75, 3

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

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) No 1005/2009 sobre substâncias que empobrecem a camada de ozônio : Não aplicável

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

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

REACH Information: Todas as substâncias contidas nos Produtos Sika são  
- registadas pelos nosso fornecedores a montante e/ou  
- registadas pela Sika e/ou  
- excluídos do regulamento e/ou  
- isentas de registo.

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.

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Lock-2300RT B



Data de revisão: 24.04.2023

Versão 3.0

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 11.03.2022

	Não aplicável
Componentes orgânicos voláteis.	: Lei sobre a taxa incentivada para os componentes orgânicos voláteis (VOCV) Teor dos componentes orgânicos voláteis: < 0,01% w/w nenhumas taxas VOC
	Directiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais (prevenção e controlo integrados da poluição) Teor dos componentes orgânicos voláteis: < 0,01% w/w

### 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

H302	: Nocivo por ingestão.
H315	: Provoca irritação cutânea.
H317	: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	: Provoca lesões oculares graves.
H319	: Provoca irritação ocular grave.
H334	: Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.
H335	: Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H341	: Suspeito de provocar anomalias genéticas.
H351	: Suspeito de provocar cancro.
H400	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Texto completo das outras siglas

Acute Tox.	: Toxicidade aguda
Aquatic Acute	: Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático
Aquatic Chronic	: Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático
Carc.	: Carcinogenicidade
Eye Dam.	: Lesões oculares graves
Eye Irrit.	: Irritação ocular
Muta.	: Mutagenicidade em células germinativas
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-media 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 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
Skin Irrit. 2	H315
Eye Irrit. 2	H319
STOT SE 3	H335

#### 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