



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

### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Sika® Mixer Cleaner

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

Uso do produto : Produto para pré tratamento, Produto para acabamento

### 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	H302: Nocivo por ingestão.
Corrosão cutânea, Categoria 1	H314: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
Lesões oculares graves, Categoria 1	H318: Provoca lesões oculares graves.
Perigo de aspiração, Categoria 1	H304: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
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 :

H302	Nocivo por ingestão.
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência :

**Prevenção:**

P280 Usar luvas de proteção/ vestuário de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

**Resposta:**

P301 + P310 EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.

P301 + P330 + P331 EM CASO DE INGESTÃO: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.

P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água.

P304 + P340 + P310 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.

P305 + P351 + P338 + P310 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/ médico.

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

destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio  
ácido benzenossulfónico, derivados 4-C10-13-sec-alquilo

**Etiquetagem suplementar**

A informação médica necessária encontra-se disponível no endereço de emergência aqui fornecido.



### 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)
destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	Não atribuído 920-107-4 01-2119453414-43-XXXX	Asp. Tox. 1; H304 EUH066	>= 60 - < 80
ácido benzenossulfónico, derivados 4-C10-13-sec-alkilo	85536-14-7 287-494-3 01-2119490234-40-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Chronic 3; H412	>= 25 - < 40

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

Regulamento (CE) n.º : O produto está sujeito ao Regulamento de Detergentes (Dieses Produkt unterliegt der Detergenzienverordnung)  
648/2004, conforme alterado

## 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 a Regulamento (CE) No. 1907/2006

## Sika® Mixer Cleaner



Data de revisão: 20.12.2023

Versão 5.1

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 17.06.2021

- Em caso de contacto com a pele : Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar com sabão e muita água. É necessário tratamento médico imediato visto que as lesões da pele não tratadas dão origem a feridas de cicatrização difícil e demorada.
- Se entrar em contacto com os olhos : As pequenas quantidades salpicadas para os olhos podem causar prejuízos irreversíveis e cegueira. Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água, e consultar um especialista. Continuar a lavagem dos olhos durante o transporte para o hospital. Retirar as lentes de contacto. Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.
- 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 : Aspiração pode causar edema pulmonar e pneumonia. Desconforto gastrointestinal. Dermatites. Consulte a Secção 11 para obter informações pormenorizadas sobre sintomas e efeitos na saúde.
- Perigo : Os prejuízos para a saúde podem ser retardados. Risco de danos graves nos pulmões (por aspiração). efeitos corrosivos. Nocivo por ingestão. Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. Provoca lesões oculares graves. Provoca queimaduras graves.

### 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 peri- : Desconhecem-se produtos de combustão perigosos



gosos

### 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, 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 : 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/ Proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controlo

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo *	Bases *
-------------	---------	------------------------------------	--------------------------	---------

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.

#### 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  
Usar um equipamento protector para os olhos/face.

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.

Proteção 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 : castanho  
Odor : agradável

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

Ponto de ebulição/intervalo de  
ebulição : Dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás) : Dados não disponíveis

#### **limites de inflamabilidade superior / inferior ou explosivas**

Limite superior de explo-  
são / Limite de inflamabili-  
dade 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 : cerca de. 1 - 3 (20 °C)  
Concentração: 100 %

**Viscosidade**

Viscosidade, cinemático : < 6,9 mm<sup>2</sup>/s (40 °C)

**Solubilidade(s)**

Hidrossolubilidade : Dados não disponíveis

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

Pressão de vapor : 2,92 hPa

Densidade : cerca de. 0,87 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 reação perigosa nas condições normais de utilização.

**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

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**

Nocivo por ingestão.

#### **Componentes:**

##### **ácido benzenossulfónico, derivados 4-C10-13-sec-alquilo:**

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

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 Dermal (Ratazana): 1.470 mg/kg

#### **Corrosão/irritação cutânea**

Provoca queimaduras graves.

#### **Componentes:**

##### **destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio:**

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

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

Provoca lesões oculares graves.

#### **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**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

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

Não classificado com base nas informações disponíveis.

**Toxicidade por aspiração**

Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

**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:**

**ácido benzenossulfónico, derivados 4-C10-13-sec-alquilo:**

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia (Dáfnia)): 2,9 mg/l  
Duração da exposição: 48 h

**12.2 Persistência e degradabilidade**

Este produto não contém qualquer tensoactivo de acordo com a definição no Regulamento da UE detergentes (EU 648/2004) (>0,2%).

**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 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 : 07 07 04\* outros solventes, líquidos de lavagem e licoré-mãe orgânicos

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 2586



**IMDG** : UN 2586

**IATA** : UN 2586

#### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

**ADR** : ÁCIDOS ARILSULFÓNICOS LÍQUIDOS  
(ácido dodecilbenzenossulfónico)

**IMDG** : ARYLSULPHONIC ACIDS, LIQUID  
(dodecylbenzenesulphonic acid)

**IATA** : Arylsulphonic acids, liquid  
(dodecylbenzenesulphonic acid)

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

	Classe	Riscos subsidiários
<b>ADR</b>	: 8	
<b>IMDG</b>	: 8	
<b>IATA</b>	: 8	

#### 14.4 Grupo de embalagem

**ADR**  
Grupo de embalagem : III  
Código de classificação : C3  
Número de identificação de perigo : 80  
Rótulos : 8  
Código de restrição de utilização do túnel : (E)

**IMDG**  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : 8  
EmS Código : F-A, S-B

**IATA (Navio de carga)**  
Instruções de embalagem (aeronave de carga) : 856  
Instrução de embalagem (LQ) : Y841  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : Corrosive

**IATA (Passageiro)**  
Instruções de embalagem (aeronave de passageiro) : 852  
Instrução de embalagem (LQ) : Y841  
Grupo de embalagem : III  
Rótulos : Corrosive

#### 14.5 Perigos para o ambiente

**ADR**



Perigoso para o Ambiente : não

**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 nosso 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

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 : Não aplicável

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Sika® Mixer Cleaner



Data de revisão: 20.12.2023

Versão 5.1

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 17.06.2021

nicos persistentes (reformulação)

Regulamentação (EC) 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: 67% w/w

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: 67% 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.  
H304 : Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.  
H314 : Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.  
H318 : Provoca lesões oculares graves.  
H412 : Nocivo 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 Dam. : Lesões oculares graves  
Skin Corr. : Corrosão cutânea  
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

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

## Sika® Mixer Cleaner



Data de revisão: 20.12.2023

Versão 5.1

Data de impressão 11.01.2024

Data de última emissão: 17.06.2021

	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:

Acute Tox. 4	H302
Skin Corr. 1	H314
Eye Dam. 1	H318
Asp. Tox. 1	H304
Aquatic Chronic 3	H412

### Procedimento de classificação:

Método de cálculo
Com base em dados de produtos ou avaliação
Com base em dados de produtos ou avaliação
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