

### Ficha de dados de segurança em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 15.04.2024

Número da versão 13 (substitui a versão 12)

Revisão: 15.04.2024

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

- **1.1 Identificador do produto**
- **Nome comercial:** Alkacheck
- **Código do produto:** 00513201, 513200BT, 513201BT, 00513209BT, 4513200BT, 4513201BT
- **1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
- **Utilização da substância / da preparação:** Reagent para a análise de água
- **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**
- **Fabricante/fornecedor:**  
Tintometer GmbH  
Schleefstraße 8-12  
44287 Dortmund  
Made in Germany  
www.lovibond.com
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:**  
departamento: documentação relacionada da segurança  
e-mail: sds@lovibond.com
- **1.4 Número de telefone de emergência:**  
+351 30880 4750, Idioma: Inglês e Português (24/7)  
CIAV (24/7): +351 800 250 250

phone: +49 (0)231 94510-0  
e-mail: sales@lovibond.com

The Tintometer Limited  
Lovibond® House  
Sun Rise Way  
Amesbury  
Wiltshire SP4 7GR  
United Kingdom

phone : +44 1980 664800  
e-mail: SDS@lovibond.uk

#### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

- **2.1 Classificação da substância ou mistura**
- **Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**  
O produto não foi classificado como perigosa em conformidade com o regulamento CLP.
- **2.2 Elementos do rótulo**
- **Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008** não aplicável
- **Pictogramas de perigo** não aplicável
- **Palavra-sinal** não aplicável
- **Advertências de perigo** não aplicável
- **Indicações adicionais:**  
EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.
- **2.3 Outros perigos** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**  
A mistura não contém nenhuma substância PBT/vPvB (Anexo XIII do Regulamento (CE) 1907/2006).
- **Determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino**  
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

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

- **3.2 Misturas**
- **Descrição:** mistura de compostos orgânicos e anorgânicos

( continuação na página 2 )

PT

# Ficha de dados de segurança

## em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 15.04.2024

Número da versão 13 (substitui a versão 12)

Revisão: 15.04.2024

Nome comercial: Alkacheck

( continuação da página 1 )

Substâncias perigosas:			
CAS: 124-04-9 EINECS: 204-673-3 Número de índice: 607-144-00-9 Reg.nr.: 01-2119457561-38-XXXX	ácido adípico	Eye Irrit. 2, H319	5-<10%

Avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- 4.1 Descrição das medidas de emergência**
- Indicações gerais:** O vestuário contaminado com substâncias perigosas deve ser imediatamente removido.
- Em caso de inalação:** Assegurar que exista ar fresco.
- Em caso de contacto com a pele:** Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.
- Em caso de contacto com os olhos:**  
Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas (pelo menos 15 min). Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.
- Em caso de ingestão:**  
Enxaguar a boca e beber muita água (1-2 copos).  
Se os sintomas persistirem, consultar o médico.
- 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:**  
irritações  
Após engolir de quantidades grandes:  
perturbações gastrintestinais
- 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- 5.1 Meios de extinção**
- Meios adequados de extinção:** Água, Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Espuma, Pó de extinção
- 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura combustível**
- 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- Equipamento especial de protecção:**  
Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.  
Usar vestuário de protecção integral.
- Outras indicações**  
A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo fluir para a canalização.  
Os resíduos do incêndio, assim como a água de extinção contaminada, devem ser eliminados residualmente de acordo com a legislação em vigor.  
Possibilidade de formação de fumos perigosos em case de incêndio nas zonas próximas.

### SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

- 6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**
- Conselho para o pessoal de não à emergência:**  
Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas.
- Conselho para o pessoal responsável pela resposta à emergência:** Equipamento de protecção: ver secção 8
- 6.2 Precauções a nível ambiental:** Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.
- 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:**  
Assegurar uma ventilação adequada.  
Recolher mecanicamente.  
Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.
- 6.4 Remissão para outras secções**  
Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.  
Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

PT

( continuação na página 3 )

# Ficha de dados de segurança

## em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 15.04.2024

Número da versão 13 (substitui a versão 12)

Revisão: 15.04.2024

Nome comercial: Alkacheck

( continuação da página 2 )

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**
- **Informação para um manuseamento seguro:** Evitar a formação de pó.
- **Medidas de higiene:**  
Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.  
Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.  
Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Armazenar num local fresco.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**  
Proteger do calor e da radiação directa do sol.  
Proteger da exposição à luz.  
Armazenar a seco.  
Proteger da humidade do ar e da água.
- **Temperatura recomendada de armazenagem:** 20°C +/- 5°C
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

#### · 8.1 Parâmetros de controlo

· **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

**CAS: 124-04-9 ácido adípico**

VLE (PT) Valor para exposição longa: 5 mg/m<sup>3</sup>  
Irritação do TRS;afeção do sistema nervoso autón.

· **Informação sobre regulamentação VLE (PT):** NP 1796:2014

#### · DNEL

**CAS: 124-04-9 ácido adípico**

por via oral	DNEL	19 mg/kg (Consumidor/agudo/efeito sistémico) 19 mg/kg (Consumidor/longo prazo/efeito sistémico)
por via dérmica	DNEL	38 mg/kg (Trabalhador/agudo/efeito sistémico) 38 mg/kg (Trabalhador/longo prazo/efeito sistémico) 19 mg/kg (Consumidor/agudo/efeito sistémico) 19 mg/kg (Consumidor/longo prazo/efeito sistémico)
por inalação	DNEL	5 mg/m <sup>3</sup> (Trabalhador/agudo/efeitos locais) 264 mg/m <sup>3</sup> (Trabalhador/agudo/efeito sistémico) 5 mg/m <sup>3</sup> (Trabalhador/longo prazo/efeitos locais) 264 mg/m <sup>3</sup> (Trabalhador/longo prazo/efeito sistémico) 65 mg/m <sup>3</sup> (Consumidor/agudo/efeito sistémico) 65 mg/m <sup>3</sup> (Consumidor/longo prazo/efeito sistémico)

#### · Procedimentos de verificação recomendados:

Os métodos para medir a atmosfera do local de trabalho devem estar de acordo com as exigências das normas DIN EN 482 e DIN EN 689.

#### · PNEC

**CAS: 124-04-9 ácido adípico**

PNEC	59,1 mg/l (Usina de tratamento de águas residuais) 0,0126 mg/l (Água do mar) 0,46 mg/l (Liberação intermitente aquática) 0,126 mg/l (Água doce)
PNEC	0,0228 mg/kg (Solos) 0,0484 mg/kg (Sedimento marinho) 0,484 mg/kg (Sedimento de água doce)

· **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

( continuação na página 4 )

# Ficha de dados de segurança

## em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 15.04.2024

Número da versão 13 (substitui a versão 12)

Revisão: 15.04.2024

Nome comercial: Alkacheck

( continuação da página 3 )

### 8.2 Controlo da exposição

#### Medidas de planeamento:

As medidas técnicas e as operações de trabalho adequadas devem ter prioridade em relação ao uso de equipamento de protecção pessoal.  
Ver ponto 7.

#### Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

As características dos meios de protecção para o corpo devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade das substâncias tóxicas de acordo com as condições específicas do local de trabalho.

#### Protecção ocular/facial

Óculos de protecção

No caso da presença de vapores/pó

#### Protecção das mãos

Recomenda-se a utilização preventiva de um produto para proteger a pele.

Utilizar produtos de limpeza e cremes hidratantes para a pele depois da utilização de luvas.

#### Material das luvas

Borracha nitrílica (NBR)

Espessura recomendada:  $\geq 0,11$  mm

#### Tempo de penetração no material das luvas

Permeabilidade: nível = 1 ( < 10 min )

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

#### Outras medidas de protecção (protecção corporal): Vestuário de protecção no trabalho

#### Protecção respiratória

No caso da presença de vapores/pó/aerossóis, utilizar máscara respiratória.

#### Aparelho de filtragem recomendado para aplicações de curta duração: Filtro P1

#### Controlo da exposição ambiental

Não permitir que a substância chegue à canalização ou à água.

## SECCÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

Estado físico	Sólido
Forma:	Pastilhas
Cor:	cinzento-verde
Odor:	Inodoro
Limiar olfactivo:	Não aplicável.
Ponto de fusão/ponto de congelação:	Não determinado.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não determinado.
Inflamabilidade	A mistura pode incendiar-se ou ser incendiada.
Propriedades explosivas:	Na forma em que é fornecido, o produto não provoca uma explosão de pó; no entanto, o enriquecimento com pó fino constitui perigo de explosão de pó.
Limite superior e inferior de explosividade	
Inferior:	Não determinado.
Superior:	Não aplicável (sólido).
Ponto de inflamação:	Não determinado.
Temperatura de autoignição:	Não aplicável (sólido).
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
pH (9,4 g/l) em 20°C	3,3
Viscosidade cinemática	Não aplicável (sólido).
Solubilidade	
água:	Solúvel.
Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não aplicável (mistura).
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade:	Não determinado.
Densidade relativa:	Não determinado.
Densidade relativa do vapor	Não aplicável (sólido).
Características das partículas	Não determinado.

( continuação na página 5 )

# Ficha de dados de segurança

## em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 15.04.2024

Número da versão 13 (substitui a versão 12)

Revisão: 15.04.2024

Nome comercial: Alkacheck

( continuação da página 4 )

### · 9.2 Outras informações

- **Informações relativas às classes de perigo físico**
- **Corrosivos para os metais** não aplicável
- **Metais que são corroídos pela substância ou mistura** Poderá encontrar informações sobre materiais incompatíveis nas Secções 7 e 10.
- **Outras características de segurança**
- **Propriedades comburentes:** Não
- **Outras informações:**
- **Percentagem de substâncias sólidas:** 100 %

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** Juntamente com o ar, o pó pode formar uma mistura explosiva.
- **10.2 Estabilidade química** Estável à temperatura ambiente.
- **10.3 Possibilidade de reações perigosas**  
Reacções com agentes de oxidação.  
--> Produção de calor.
- **10.4 Condições a evitar** Aquecimento forte (decomposição)
- **10.5 Materiais incompatíveis:** aço
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:** vide o capítulo 5

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- **11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.o 1272/2008**
- **Toxicidade aguda** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### · Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

#### CAS: 124-04-9 ácido adípico

por via oral	LD50	5700 mg/kg (rato) (MERCK)
por via dérmica	LD50	>7940 mg/kg (Coelho) (Registrant, ECHA: no deaths occurred)

- **Corrosão/irritação cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### · Informações sobre os ingredientes:

#### CAS: 124-04-9 ácido adípico

Irritação da pele	OECD 404	(coelho: irritações severas)
Irritação dos olhos	OECD 492	(coelho: irritações severas)

- **Sensibilização respiratória ou cutânea** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### · Informações sobre os ingredientes:

#### CAS: 124-04-9 ácido adípico

Sensibilização	OECD 406	(cobaias: negativo) (IUCLID)
----------------	----------	---------------------------------

- **Mutagenicidade em células germinativas** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Carcinogenicidade** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Toxicidade reprodutiva** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

### · Informações sobre os ingredientes:

#### CAS: 124-04-9 ácido adípico

OECD 471	(negativo) (Bacterial Reverse Mutation Test - Ames test) (IUCLID)
OECD 474	(negativo) (Mammalian Erythrocyte Micronucleus Test)

- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

( continuação na página 6 )

# Ficha de dados de segurança

## em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 15.04.2024

Número da versão 13 (substitui a versão 12)

Revisão: 15.04.2024

Nome comercial: Alkacheck

(continuação da página 5)

- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Perigo de aspiração** Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **11.2 Informações sobre outros perigos**
- **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**  
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **Outras informações**  
De acordo com as informações de que dispomos, as propriedades químicas, físicas e toxicológicas das substâncias mencionadas no Capítulo 3 não foram completamente investigadas.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

#### Toxicidade aquática:

##### CAS: 124-04-9 ácido adípico

LC50	511 mg/l/48h (Leuciscus idus)
EC50	86 mg/l/48h (Daphnia magna) (OECD 202)
IC50	31 mg/l/72h (Desmodesmus subspicatus) (IUCLID)
LC50	97 mg/l/96h (Pimephales promelas) (ECOTOX)

#### Toxicidade em bactérias:

sulfatos tóxico &gt; 2,5 g/l

##### CAS: 124-04-9 ácido adípico

EC50	92 mg/l (Pseudomonas putida) (DIN 38412) (IUCLID)
------	---

#### Outras indicações:

Tóxico para os peixes.  
sulfatos > 7 g/l  
NH<sub>4</sub><sup>+</sup> > 0.3 mg/l

### 12.2 Persistência e degradabilidade

##### CAS: 124-04-9 ácido adípico

OECD 301 B | 100 % / 28 d (rápidamente biodegradável) (CO2 Evolution Test)

### 12.3 Potencial de bioacumulação

Pow = Coeficiente de divisão octanol/água  
log Pow < 1 = Não se acumula nos organismos.

##### CAS: 124-04-9 ácido adípico

log Pow | 0,081 (.) (25°C, OECD 107)

### 12.4 Mobilidade no solo

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

A mistura não contém nenhuma substância PBT/vPvB (Anexo XIII do Regulamento (CE) 1907/2006).

### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

### 12.7 Outros efeitos adversos

Evitar a sua entrada em contacto com o ambiente.

### Risco para a água:

Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.  
Substâncias concentradas, ou seja não neutralizadas, não podem chegar aos esgotos nem às águas.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

#### Recomendação:

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.  
Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

(continuação na página 7)

# Ficha de dados de segurança

## em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 15.04.2024

Número da versão 13 (substitui a versão 12)

Revisão: 15.04.2024

Nome comercial: Alkacheck

( continuação da página 6 )

· <b>Catálogo europeu de resíduos</b>
16 05 09   produtos químicos fora de uso, não abrangidos em 16 05 06, 16 05 07 ou 16 05 08

- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.
- **Meio de limpeza recomendado:** Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

· <b>14.1 Número ONU ou número de ID</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	não aplicável
· <b>14.2 Designação oficial de transporte da ONU</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	não aplicável
· <b>14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	
· <b>Classe</b>	não aplicável
· <b>14.4 Grupo de embalagem</b>	
· <b>ADR, IMDG, IATA</b>	não aplicável
· <b>14.5 Perigos para o ambiente:</b>	Não aplicável.
· <b>14.6 Precauções especiais para o utilizador</b>	Não aplicável.
· <b>14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI</b>	Não aplicável.
· <b>Transporte/outras informações:</b>	Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados.

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

- **Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos** Não regulamentado

- **Regulamento (UE) N.o 649/2012**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Regulamento (CE) N.o 1334/2000 que cria um regime comunitário de controlo das exportações de produtos e tecnologias de dupla aplicação (Dual-Use):**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Regulamento (CE) N.o 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono:**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **REGULAMENTO (UE) 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes (POP)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **LISTA DAS SUBSTÂNCIAS SUJEITAS A AUTORIZAÇÃO (ANEXO XIV)**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57**

Este produto não contém substâncias que suscitam elevada preocupação de acordo em concentração superior ao limite regulatório respectivo de  $\geq 0,1\%$  (p/p).

- **Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III):**

- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.

- **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 65

( continuação na página 8 )

# Ficha de dados de segurança

## em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 15.04.2024

Número da versão 13 (substitui a versão 12)

Revisão: 15.04.2024

**Nome comercial: Alkacheck**

( continuação da página 7 )

- **Avisos para limitação da exposição no local de trabalho:** Não necessário.
- **15.2 Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

### **SECÇÃO 16: Outras informações**

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Esta ficha de dados de segurança estão em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31º com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2020/878.

#### · **Recomendações quanto à formação profissional**

Providenciar aos operadores de informação, instrução e formação adequadas.

#### · **Frases relevantes**

H319 Provoca irritação ocular grave.

#### · **Abreviaturas e acrónimos:**

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

STOT: specific target organ toxicity

SE: single exposure

RE: repeated exposure

EC50: half maximal effective concentration

IC50: half maximal inhibitory concentration

NOEL or NOEC: No Observed Effect Level or Concentration

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

#### · **Fontes**

Estas informações provêm de fichas de dados de segurança, obras de referência e da literatura.

ECHA: European CHemicals Agency <http://echa.europa.eu>

IUCLID (International Uniform Chemical Information Database)

ECOTOX Database

#### · **\* Dados alterados em comparação à versão anterior**