

# Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 05.01.2023

Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 05.01.2023

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

#### 1.1 Identificador do produto

· Nome comercial: **TurfRx Micro+**

· Número de registo Mistura

· UFI: WE00-E04Y-T00C-QX6J

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

· Sector de Utilização SU1 Agricultura, silvicultura, pescas

· Categoria de produto PC12 Fertilizantes

· Utilização da substância / da preparação Adubo fertilizante

#### Utilizações desaconselhadas

Os processos que envolvem o uso extremo de calor são desaconselhados.

Qualquer utilização que implique um risco de contacto directo com os olhos/pele onde os trabalhadores são expostos sem equipamento de protecção pessoal (EPI) adequado.

Qualquer utilização que envolva formação de aerossóis ou libertação de vapor em excesso do WEL atribuído onde os trabalhadores são expostos sem RPE adequado.

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

##### Fabricante/fornecedor:

Aquatrols Netherlands B.V.

De Lairessestraat 145C

1075 HJ Amsterdam

The Netherlands

T +31 20 471 2707

E-mail: SDS@aquatrols.com

· Entidade para obtenção de informações adicionais: Departamento de segurança do produto.

#### 1.4 Número de telefone de emergência:

Centro de informação antivenenos Português. Tel: +351213303271. E-mail: ciav.tox@inem.pt

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

· Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008



GHS07

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 2.2 Elementos do rótulo

· Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

· Pictogramas de perigo GHS07

· Palavra-sinal Atenção

#### Advertências de perigo

H319 Provoca irritação ocular grave.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### Recomendações de prudência

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P260 Não respirar as névoas/vapores/aerossóis.

P280 Usar proteção ocular / proteção facial.

P305+P351+P338 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.

P337+P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P391 Recolher o produto derramado.

P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

( continuação na página 2 )

# Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 05.01.2023

Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 05.01.2023

Nome comercial: TurfRx Micro+

(continuação da página 1)

- **2.3 Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

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

#### · 3.2 Misturas

##### · Descrição:

Uma mistura de materiais orgânicos derivados naturalmente e minerais com aditivos multifuncionais.

##### · Substâncias perigosas:

CAS: 7720-78-7 EINECS: 231-753-5	sulfato de ferro ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%
CAS: 7733-02-0 EINECS: 231-793-3	sulfato de zinco (anidro) ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302	≤2,5%
CAS: 7785-87-7 EINECS: 232-089-9	sulfato de manganés ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	≤2,5%
CAS: 10043-35-3 EINECS: 233-139-2	ácido bórico ⚠ Repr. 1B, H360FD; ⚠ Acute Tox. 4, H332	≤2,5%
CAS: 7758-98-7 EINECS: 231-847-6	sulfato de cobre ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	≤2,5%

##### · SVHC

10043-35-3	ácido bórico
------------	--------------

- **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:** Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
- **Em caso de contacto com a pele:** Lavar imediatamente com água.
- **Em caso de contacto com os olhos:**  
NÃO ATRASSE!  
Lavar os olhos durante vários minutos sob água corrente. Em seguida, consultar um médico.
- **Em caso de ingestão:**  
Enxaguar a boca e beber muita água.  
Não induzir o vômito; pedir ajuda médica imediatamente.  
Se o vômito ocorrer espontaneamente, manter a cabeça abaixo das ancas para evitar a aspiração.
- **Indicações para o médico:** Tratar de forma sintomática e de apoio.
- **4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**  
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **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:** Coordenar no local medidas para extinção do fogo.
- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**  
Formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.

(continuação na página 3)

# Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 05.01.2023

Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 05.01.2023

Nome comercial: TurfRx Micro+

(continuação da página 2)

- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **Equipamento especial de protecção:**
  - Usar vestuário de protecção integral.
  - Usar uma máscara de respiração independente do ar ambiente.
  - Não inspirar os gases de incêndios e de explosão.

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

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência**
  - Prever a existência de ventilação suficiente.
  - Colocar máscara de respiração.
- **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:**
  - Verter em recipientes apropriados de recuperação ou de eliminação residual.
  - Eliminar residualmente as substâncias contaminadas como um resíduo segundo o Ponto 13.
  - Assegurar uma ventilação adequada.
- **6.4 Remissão para outras secções**
  - Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.
  - Para informações referentes ao equipamento de protecção individual, ver o capítulo 8.
  - Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro**
  - Evitar a formação de aerossóis.
  - Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Armazenar num local fresco.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** Não necessário.
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:**
  - Manter o recipiente hermeticamente fechado.
  - Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.
  - Proteger da geada.
  - Proteger do calor e da radiação directa do sol.
- **7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

- **8.1 Parâmetros de controlo**

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

#### 7720-78-7 sulfato de ferro

VLE	Valor para exposição longa: 1 mg/m <sup>3</sup> em Fe; Irritação do TRS e cutânea
-----	--

#### 7785-87-7 sulfato de manganés

VLE	Valor para exposição longa: 0,1 (0,02*) mg/m <sup>3</sup> *respirável; A4; Afeção do SNC; em Mn
-----	--

#### 10043-35-3 ácido bórico

VLE	Valor para exposição curta: 6 mg/m <sup>3</sup> Valor para exposição longa: 2 mg/m <sup>3</sup> Fração inalável, A4; Irritação do TRS
-----	---

- **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 05.01.2023

Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 05.01.2023

Nome comercial: TurfRx Micro+

(continuação da página 3)

- **8.2 Controlo da exposição**
- **Controlos técnicos adequados** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**
- **Medidas gerais de protecção e higiene:**
  - Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
  - Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.
  - Evitar o contacto com os olhos.
  - Evitar o contacto prolongado e intensivo com a pele.
  - Não aspirar gases / vapores / aerossóis.
  - Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.
- **Protecção respiratória**
  - Não necessário se o local for bem ventilado.
  - Protecção respiratória se o local não for bem ventilado.
- **Protecção das mãos**
  - O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.
  - Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.
- **Material das luvas**
  - A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.
- **Tempo de penetração no material das luvas**
  - Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.
- **Protecção ocular/facial**
  - Óculos de protecção
  - Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.
- **Protecção da pele:** Vestuário de protecção impermeável

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

- **9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**
- **Informações gerais**
- **Estado físico** Líquido
- **Cor:** Castanho
- **Odor:** Suave
- **Limiar olfactivo:** Não determinado.
- **Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não determinado.
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** Não determinado.
- **Inflamabilidade** Não determinado.
- **Limite superior e inferior de explosividade**
- **Inferior:** Não determinado.
- **Superior:** Não determinado.
- **Ponto de inflamação:** Não aplicável.
- **Temperatura de decomposição:** Não determinado.
- **pH** 9,7
- **Viscosidade:**
- **Viscosidade cinemática** Não aplicável.
- **Dinâmico:** Não aplicável.
- **Solubilidade**
- **água:** Completamente misturável.
- **Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)** Não determinado.
- **Pressão de vapor:** Não aplicável.
- **Densidade e/ou densidade relativa**
- **Densidade:** Não determinado.

(continuação na página 5)

# Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 05.01.2023

Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 05.01.2023

Nome comercial: TurfRx Micro+

( continuação da página 4 )

· <b>Densidade relativa</b>	Não determinado.
· <b>Densidade de vapor</b>	Não aplicável.
· <b>Características das partículas</b>	Ver ponto 3.
· <b>9.2 Outras informações</b>	NOTA: Os dados físicos apresentados acima são valores típicos e não devem ser interpretados como uma especificação.
· <b>Aspeto:</b>	
· <b>Forma:</b>	Líquido
· <b>Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança</b>	
· <b>Temperatura de autoignição:</b>	O produto não é auto-inflamável.
· <b>Propriedades explosivas:</b>	O produto não corre o risco de explosão.
· <b>Percentagem de solvente:</b>	
· <b>Solventes orgânicos:</b>	0,00 %
· <b>Mudança do estado:</b>	
· <b>Taxa de evaporação:</b>	Não aplicável.
· <b>Informações relativas às classes de perigo físico</b>	
· <b>Explosivos</b>	não aplicável
· <b>Gases inflamáveis</b>	não aplicável
· <b>Aerossóis</b>	não aplicável
· <b>Gases comburentes</b>	não aplicável
· <b>Gases sob pressão</b>	não aplicável
· <b>Líquidos inflamáveis</b>	não aplicável
· <b>Matérias sólidas inflamáveis</b>	não aplicável
· <b>Substâncias e misturas autorreativas</b>	não aplicável
· <b>Líquidos pirofóricos</b>	não aplicável
· <b>Sólidos pirofóricos</b>	não aplicável
· <b>Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento</b>	não aplicável
· <b>Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água</b>	não aplicável
· <b>Líquidos comburentes</b>	não aplicável
· <b>Sólidos comburentes</b>	não aplicável
· <b>Peróxidos orgânicos</b>	não aplicável
· <b>Corrosivos para os metais</b>	não aplicável
· <b>Explosivos dessensibilizados</b>	não aplicável

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **10.1 Reatividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.2 Estabilidade química**
- **Decomposição térmica / condições a evitar:**  
Não há decomposição se usado e armazenado de acordo com as especificações.
- **10.3 Possibilidade de reações perigosas** Não se conhecem reacções perigosas.
- **10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **10.5 Materiais incompatíveis:** Agentes oxidantes fortes.
- **10.6 Produtos de decomposição perigosos:**  
Monóxido de carbono e dióxido de carbono  
Óxido de metal  
Óxidos de enxofre (SOx)

PT

( continuação na página 6 )

# Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 05.01.2023

Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 05.01.2023

Nome comercial: TurfRx Micro+

(continuação da página 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.
- **Corrosão/irritação cutânea**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **Lesões oculares graves/irritação ocular**  
Provoca irritação ocular grave.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **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.
- **Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única**  
Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- **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.
- **Avisos adicionais de toxicologia:**  
VIAS DE EXPOSIÇÃO: As substâncias componentes podem ser absorvidas pelo organismo de forma variada por inalação e ingestão.
- **11.2 Informações sobre outros perigos**

- **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Nenhum dos componentes se encontra listado.

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

- **12.1 Toxicidade**
- **Toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.2 Persistência e degradabilidade** A porção orgânica do produto é biodegradável.
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não se espera que o produto seja bioacumulável.
- **12.4 Mobilidade no solo** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.
- **12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**  
O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.
- **12.7 Outros efeitos adversos**
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:**  
Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água  
Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- **13.1 Métodos de tratamento de resíduos**
- **Recomendação:**  
Contactar os processadores de resíduos para informação sobre reciclagem.  
O produto usado, degradado ou contaminado pode ser classificado como resíduo perigoso. Qualquer pessoa que classifique resíduos perigosos e determine o seu destino deve ser qualificada de acordo com a legislação estatal e internacional.

(continuação na página 7)

# Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 05.01.2023

Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 05.01.2023

**Nome comercial: TurfRx Micro+**

(continuação da página 6)

- **Embalagens contaminadas:**
- **Recomendação:**  
Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.  
O contentor permanece perigoso quando vazio. Continuar a observar todas as precauções.  
Os recipientes, mesmo aqueles que estão "vazios", podem conter resíduos que podem desenvolver gases e vapores perigosos aquando do aquecimento. Não cortar, furar, esmerilhar, soldar, ou executar operações semelhantes em ou perto de recipientes vazios.
- **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, ADN, IMDG, IATA</b>   | não aplicável   |
| · <b>14.2 Designação oficial de transporte da ONU</b>                                 |   |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>   | não aplicável   |
| · <b>14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte</b>                          |   |
| · <b>ADR, ADN, 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 perigoso de acordo com as especificações acima referidas. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>   | não aplicável   |

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- **15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente**
- **Diretiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II**  
Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **REGULAMENTO (UE) 2019/1148**
- **Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)**  
Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO**  
Nenhum dos componentes se encontra listado.

(continuação na página 8)

# Ficha de dados de segurança

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

data da impressão 05.01.2023

Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 05.01.2023

**Nome comercial: TurfRx Micro+**

(continuação da página 7)

- Disposições nacionais:
- Avisos para limitação da exposição no local de trabalho:

Classe	Quota em %
Wasser	93,3
III	2,2

- outros regulamentos, restrições e decretos que proíbem

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

10043-35-3	ácido bórico
------------	--------------

- **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.

#### · Frases relevantes

- H302 Nocivo por ingestão.  
 H315 Provoca irritação cutânea.  
 H318 Provoca lesões oculares graves.  
 H319 Provoca irritação ocular grave.  
 H332 Nocivo por inalação.  
 H360FD Pode afectar a fertilidade. Pode afectar o nascituro.  
 H373 Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.  
 H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.  
 H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
 H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### · Número da versão anterior: 2

#### · Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
 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)  
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
 SVHC: Substances of Very High Concern  
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
 Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4  
 Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2  
 Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1  
 Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2  
 Repr. 1B: Toxicidade reprodutiva – Categoria 1B  
 STOT RE 2: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 2  
 Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático – Categoria 1  
 Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1  
 Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2  
 Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3