



BE SURE. BUILD SURE.

página: 1/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

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

· **1.1 Identificador do produto**

· **Nome comercial:** Intaktin 73

· **Código do produto:** 561

· **1.2 Utilizações identificadas
relevantes da substância ou
mistura e utilizações
desaconselhadas**

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· **Utilização da substância / da
preparação**

Agente de separação

· **1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

· **Fabricante/fornecedor:** MC-Bauchemie Portugal, Lda.
Rua Pinhal dos Morros, nº 6
2120-064 Foros de Salvaterra

Tel.: +351 263 509 080

· **Entidade para obtenção de
informações adicionais:**

Departamento de segurança do produto.
msds@mc-bauchemie.com

· **1.4 Número de telefone de
emergência:**

CIAV-Centro de Informação Antivenenos : Tel:800 250 250

1.4.1.Outros Números de Emergência: Número Nacional de
emergência: 112

Tel.: +49 / (0)700 24112112 (MCR)

Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

· **2.1 Classificação da substância ou mistura**

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

Skin Sens. 1 H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Asp. Tox. 1 H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

· **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 GHS08

· **Palavra-sinal**

Perigo

(continuação na página 2)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 2/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 1)

· **Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

Hidrocarbonetos C14-C18, n-alcanos, iso-alcanos, compostos cíclicos, aromáticos (2-30%)

Octeno, produtos de hidroformilação, de ponto de ebulição elevado

Óleo mineral branco (petróleo)

ethoxylierter Fettalkohol

· **Advertências de perigo**

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

· **Recomendações de prudência**

P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

P102 Manter fora do alcance das crianças.

P103 Ler atentamente e seguir todas as instruções.

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

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

P321 Tratamento específico (ver no presente rótulo).

P331 NÃO provocar o vômito.

P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de voltar a usar.

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

· **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:**

Mistura: composta pelas seguintes substâncias.

· **Substâncias perigosas:**

Número CE: 920-360-0	Hidrocarbonetos C14-C18, n-alcanos, iso-alcanos, compostos cíclicos, aromáticos (2-30%) Asp. Tox. 1, H304	30-60%
CAS: 8042-47-5 EINECS: 232-455-8 Reg.nr.: 01-2119487078-27	Óleo mineral branco (petróleo) Asp. Tox. 1, H304	30-60%

(continuação na página 3)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 3/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 2)

CAS: 68526-89-6	Octeno, produtos de hidroformilação, de ponto de ebulição elevado Skin Sens. 1B, H317	10-30%
CAS: 68920-66-1	ethoxylierter Fettalkohol Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317	≥0,1-<1%
CAS: 39464-69-2	Fosfato de poli(oxi-1,2-etanodiilo), alfa-9-octadecenil ómega-hidroxi,(Z)- Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	≥0,25-<0,5%

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

· 4.1 Descrição das medidas de emergência

- **Indicações gerais:** Remover imediatamente qualquer vestuário contaminado com o produto.
Levar a vítima para o ar livre.
- **depois da inalação:** Levar a pessoa para o ar livre.
- **depois do contacto com a pele:** Retirar imediatamente o vestuário contaminado. Limpar com água e sabão em abundância. Não utilizar diluente ou similar.
- **depois do contacto com os olhos:** Enxaguar durante 10 minutos em água corrente com as pálpebras abertas ou utilizar uma solução para enxaguar os olhos. Consultar sempre um oftalmologista!
- **depois de engolir:** Em caso de ingestão, existe o risco de lesões pulmonares graves: é necessária hospitalização!
Não provocar o vômito, não dar nada para beber.
- **Indicações para o médico:** Risco de edema pulmonar ou pneumonite em caso de aspiração
- **4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários** Em caso de ingestão ou vômito, existe o perigo de penetração nos pulmões.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- **5.1 Meios de extinção**
- **Meios adequados de extinção:** CO2, areia, pó extintor. Não usar água.
- **Meios de extinção que não devem ser utilizados por razões de segurança:** água em jacto.

(continuação na página 4)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 4/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 3)

- **5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**
- **equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

- **6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência** Não necessário.
- **6.2 Precauções a nível ambiental:** Impedir a infiltração em canalizações, minas ou caves. Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.
- **6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:** Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
- **6.4 Remissão para outras secções** Não são libertadas substâncias perigosas.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

- **7.1 Precauções para um manuseamento seguro** Assegurar uma boa ventilação / exaustão no local de trabalho. Abrir e manusear o recipiente com cuidado.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Manter afastado de uma fonte de iluminação - não fumar. Proteger do calor. Encontrar medidas contra carregamento electrostático.
- **7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Armazenar os contentores bem fechados num local bem ventilado e bem iluminado. Acesso apenas para pessoal autorizado. Não armazenar em salas de descanso, salas de recreação ou instalações sanitárias ou em escadas, corredores, rotas de fuga e salvamento, passagens, vias de comunicação e espaços confinados.

(continuação na página 5)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 5/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 4)

- **Avisos para armazenagem conjunta:** *As proibições de armazenagem combinada aplicam-se a partir de uma quantidade total de armazenagem de 200 kg.*
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** *Proteger do calor e da radiação directa do sol.*
- **Classe de armazenagem:** *10*

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:** *O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.*
- **Indicações adicionais:** *Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.*
- **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:** *Não armazenar géneros alimentícios, nem comer, beber, aspirar ou fumar na zona de trabalho!
Evitar o contacto com os olhos, a pele e o vestuário!
Lavar bem as mãos após o trabalho e antes da limpeza!
Utilizar produtos de cuidado da pele após o trabalho (creme hidratante).
Não colocar panos de limpeza embebidos em óleo nos bolsos do vestuário de trabalho!
Mudar e limpar a roupa muito suja!*
- **Proteção respiratória** *Os filtros de partículas A1/P2 ou A2/P2 são recomendados para utilização no processo de pulverização (com forte formação de aerossóis). Se o valor-limite for ultrapassado, por exemplo, numa máscara facial completa: filtro combinado A2/P2 (castanho/branco)*
- **Proteção das mãos** *Luvas de: Borracha nitrílica.
(Luvas de proteção química de categoria 3, reconhecíveis pela marca CE com número de teste de quatro dígitos).
Ao usar luvas de proteção, recomenda-se a utilização de luvas de algodão por baixo.*
- **Material das luvas** *Borracha nitrílica (NBR)*
- **Tempo de penetração no material das luvas** *O tempo exato de rutura deve ser obtido junto do fabricante das luvas de proteção e deve ser respeitado.*
- **Proteção ocular/facial** *Óculos de proteção fechados. Para aplicações por pulverização: Escudo de proteção*

(continuação na página 6)



BE SURE. BUILD SURE.

página: 6/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31°

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 5)

- **Protecção da pele:** Usar um avental de plástico quando pulverizar.
- **Proteção da pele** Utilizar uma pomada de protecção da pele sem gordura ou com baixo teor de gordura (emulsão de óleo em água) em todas as partes do corpo não cobertas!

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

· 9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Informações gerais

- **Cor:** Amarelo-claro
- **Odor:** produto específico
- **Ponto de fusão/ponto de congelação:** Não determinado.
não aplicável
- **Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição** não classificado
- **Ponto de inflamação:** >100 °C
- **pH** Não aplicável.
Não determinado.
- **Viscosidade:**
- **Viscosidade cinemática em 40 °C** 6,08 mm²/s
- **dinâmico:** Não determinado.
- **Solubilidade**
- **água:** insolúvel
- **Pressão de vapor em 20 °C:** 0 hPa (CAS: 64742-55-8 destilados (petróleo),
parafinicos leves tratados com hidrogénio)
- **Densidade e/ou densidade relativa**
- **Densidade em 20 °C:** 0,84 g/cm³

· 9.2 Outras informações

- **Aspeto:**
- **Forma:** líquido
- **Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança**
- **Temperatura de ignição:** O produto não é auto-inflamável.
- **Propriedades explosivas:** O produto não corre o risco d explosao

· Informações relativas às classes de perigo físico

- **Explosivos** não aplicável
- **Gases inflamáveis** não aplicável
- **Aerossóis** não aplicável
- **Gases comburentes** não aplicável
- **Gases sob pressão** não aplicável
- **Líquidos inflamáveis** não aplicável
- **Matérias sólidas inflamáveis** não aplicável

(continuação na página 7)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 7/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31°

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 6)

· Substâncias e misturas autorreativas	<i>não aplicável</i>
· Líquidos pirofóricos	<i>não aplicável</i>
· Sólidos pirofóricos	<i>não aplicável</i>
· Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	<i>não aplicável</i>
· Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	<i>não aplicável</i>
· Líquidos comburentes	<i>não aplicável</i>
· Sólidos comburentes	<i>não aplicável</i>
· Peróxidos orgânicos	<i>não aplicável</i>
· Corrosivos para os metais	<i>não aplicável</i>
· Explosivos dessensibilizados	<i>não aplicável</i>

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

· 10.1 Reatividade	<i>Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</i>
· 10.2 Estabilidade química	
· Decomposição térmica / condições a evitar:	<i>Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.</i>
· 10.3 Possibilidade de reacções perigosas	<i>Não se conhecem reacções perigosas.</i>
· 10.4 Condições a evitar	<i>Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</i>
· 10.5 Materiais incompatíveis:	<i>Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</i>
· 10.6 Produtos de decomposição perigosos:	<i>Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.</i>

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

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

por via oral	LD50	>5000 mg/kg (Ratte)
--------------	------	---------------------

Hidrocarbonetos C14-C18, n-alcanos, iso-alcanos, compostos cíclicos, aromáticos (2-30%)

por via oral	LD50	>4150 mg/kg (Ratte)
por via dérmica	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
por inalação	LC50/4 h	>5,28 mg/l (Ratte) (Staub/Nebel)

CAS: 68526-89-6 Octeno, produtos de hidroformilação, de ponto de ebulição elevado

por via oral	LD50	>2000 mg/kg (Ratte)
--------------	------	---------------------

(continuação na página 8)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 8/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31°

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 7)

por via dérmica LD50 >2000 mg/kg (Ratte)

- **Efeito de irritabilidade primário:**
- **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.
- **Sensibilização respiratória ou cutânea** Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- **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** Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- **11.2 Informações sobre outros perigos**

· **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

CAS: 128-37-0 2,6-Di-tert-butil-p-cresol

Lista II

SECÇÃO 12: Informação ecológica

- **12.1 Toxicidade toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.2 Persistência e degradabilidade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **12.3 Potencial de bioacumulação** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **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** Para mais informações sobre as propriedades desreguladoras endócrinas, ver a Secção 11.

(continuação na página 9)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 9/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31°

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 8)

- **12.7 Outros efeitos adversos**
- **Outras indicações ecológicas:**
- **Indicações gerais:** 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:** Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

· **Catálogo europeu de resíduos**

12 00 00	RESÍDUOS DA MOLDAGEM E DO TRATAMENTO FÍSICO E MECÂNICO DE SUPERFÍCIE DE METAIS E PLÁSTICOS
12 01 00	resíduos da moldagem e do tratamento físico e mecânico de superfície de metais e plásticos
12 01 09*	emulsões e soluções de maquinaria, sem halogéneos
HP5	Tóxico para órgãos-alvo específicos (STOT)/ tóxico por aspiração
HP13	Sensibilizante

- **Embalagens contaminadas:**
- **recomendação:** A embalagem deve ser eliminada em conformidade com o regulamento relativo às embalagens. As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas, para poderem ser recicladas após uma limpeza adequada.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

- **14.1 Número ONU ou número de ID**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** não aplicável

- **14.2 Designação oficial de transporte da ONU**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** não aplicável

- **14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **Classe** não aplicável

- **14.4 Grupo de embalagem**
- **ADR, IMDG, IATA** não aplicável

- **14.5 Perigos para o ambiente:**
- **Poluente das águas:** Não

(continuação na página 10)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 10/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 9)

- | |
|--|
| · 14.6 Precauções especiais para o utilizador Não aplicável. |
| · 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI Não aplicável. |
| · Transporte/outras informações: Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados. |
| · UN "Model Regulation": não aplicável |

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- **15.1 Regulamentação/ legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII** Condições de limitação: 3
- **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.
- **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.
- **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.

(continuação na página 11)

PT



BE SURE. BUILD SURE.

página: 11/11

Ficha de dados de segurança
em conformidade com Regulamento (CE) n. o 1907/2006,
Artigo 31º

data da impressão 30.05.2025

Revisão: 30.05.2025

Número da versão 39 (substitui a versão 38)

Nome comercial: Intaktin 73

(continuação da página 10)

- **Frases relevantes**
 - H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
 - H315 Provoca irritação cutânea.
 - H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
 - H318 Provoca lesões oculares graves.
 - H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
 - H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

- **Departamento que elaborou a ficha de segurança:** Departamento técnico
- **Data da versão anterior:** 14.10.2021
- **Número da versão anterior:** 38
- **Abreviaturas e acrónimos:**
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - 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)
 - LC50: Lethal concentration, 50 percent
 - LD50: Lethal dose, 50 percent
 - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 - Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2
 - Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1
 - Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1
 - Skin Sens. 1B: Sensibilização cutânea – Categoria 1B
 - Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração – Categoria 1
 - Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático – Categoria 1
 - Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

- *** Dados alterados em comparação à versão anterior**

PT