Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

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

1.1. Identificador do produto

Suwi Glanz

UFI: DE20-C04Q-9004-C9E6

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

Utilização da substância ou mistura

EuPCS: PC-CLN-12.1 Produtos para limpeza/tratamento de pedras e azulejos – utilização regular, PC-CLN-13.1 Produtos para limpeza de pavimentos
Categorias de processos [PROC]: 8, 10
Exclusivamente para utilização por profissionais.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia:	BUZIL-WERK Wagner GmbH & Co. KG
Estrada:	Fraunhofer Str. 17
Local:	D-87700 Memmingen
Telefone:	+49 (0) 8331 930-6 Telefax: +49 (0) 8331 930-880
Endereço eletrónico:	info@buzil.de
Pessoa de contato:	info@buzil.de
Internet:	www.buzil.com

1.4. Número de telefone de emergência:

+49 (0) 8331 930-6 (08:00 - 16:00 h)
Portugal CIAV phone number: +351 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Eye Irrit. 2; H319

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

2.2. Elementos do rótulo

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Palavra-sinal: Atenção

Pictogramas:

Advertências de perigo

H319 Provoca irritação ocular grave.

Recomendações de prudência

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.

Identificação diferenciada de misturas especiais

EUH208 Contém 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona e 2-Octil-2H-isotiazol-3-ona. Pode provocar uma reacção alérgica.

2.3. Outros perigos

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
78330-20-8	Alkyl polyethoxilate			1 - < 5 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona			< 0,0200 %
	220-120-9	613-088-00-6		
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1; H302 H315 H318 H317 H400			
2682-20-4	2-Metilisotiazol-3(2H)-ona			< 0,0015 %
	220-239-6	613-326-00-9		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1B, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			
26530-20-1	2-Octil-2H-isotiazol-3-ona			< 0,0015 %
	247-761-7	613-112-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1; H330 H311 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			
3811-73-2	1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sódio; piritiona-sódio; piritiona sódica			< 0,1 %
	223-296-5	613-344-00-7	01-2119493385-28	
	Acute Tox. 3, Acute Tox. 3, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Skin Sens. 1, STOT RE 1, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H331 H311 H302 H315 H319 H317 H372 H400 H411 EUH070			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
	Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE		
26183-52-8		Decan-1-ol, ethoxylated	1 - < 5 %
	dérmico: DL50 = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = 500 mg/kg Eye Dam. 1; H318: >= 20 - 100		
78330-20-8		Alkyl polyethoxilate	1 - < 5 %
	por inalação: CL50 = > 5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = 500 mg/kg		
97489-15-1	307-055-2	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts	1 - < 5 %
	dérmico: DL50 = > 2000 mg/kg; oral: DL50 = > 500 - 2000 mg/kg Skin Irrit. 2; H315: >= 10 - 100 Eye Dam. 1; H318: >= 15 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 10 - < 15		
2634-33-5	220-120-9	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona	< 0,0200 %
	oral: ATE = 500 mg/kg Skin Sens. 1; H317: >= 0,05 - 100		
2682-20-4	220-239-6	2-Metilisotiazol-3(2H)-ona	< 0,0015 %
	por inalação: ATE = 0,5 mg/l (vapores); por inalação: ATE = 0,05 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: DL50 = 300 mg/kg; oral: DL50 = 100 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=10 Aquatic Chronic 1; H410: M=1		
26530-20-1	247-761-7	2-Octil-2H-isotiazol-3-ona	< 0,0015 %
	por inalação: ATE 0,27 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: ATE 311 mg/kg; oral: ATE 125 mg/kg Skin Sens. 1A; H317: >= 0,0015 - 100 Aquatic Acute 1; H400: M=100 Aquatic Chronic 1; H410: M=100		
3811-73-2	223-296-5	1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sódio; piritiona-sódio; piritiona sódica	< 0,1 %
	por inalação: ATE 0,5 mg/l (poeiras ou névoas); dérmico: ATE 790 mg/kg; oral: ATE 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=100		

Rotulagem do conteúdo de acordo com o Regulamento (CE) n.º 648/2004.

5 % - < 15 % tensoactivos não-iónicos, < 5 % tensoactivos aniónicos, perfumes (Benzyl salicylate, Citronellol), conservantes (Benzisothiazolinone, 2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol, Methylisothiazolinone, Octylisothiazolinone, Sodium pyrithione, Methylchloroisothiazolinone/methylisothiazolinone).

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral

Despir de imediato o vestuário contaminado, saturado.

Se for inalado

Inalar ar fresco.

No caso dum contacto com a pele

Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão.
Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

No caso dum contacto com os olhos

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água.

Se for engolido

Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber água em abundância.
NÃO provocar o vómito.

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

Não existe informação disponível.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados

Jacto de spray de água
espuma resistente ao álcool
Dióxido de carbono
Pó extintor

Meios de extinção inadequados

Jacto de água

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos:
Dióxido de carbono
Monóxido de carbono

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Adequar as medidas de extinção ao local.

Conselhos adicionais

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Informação geral

Usar equipamento de protecção pessoal.
Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Ventilar a zona atingida.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Proteger-se de efeitos de vapores, pós e aerossol, utilizando um aparelho de respiração.

6.2. Precauções a nível ambiental

Nao deixar verter na canalizaçao ou no ambiente aquático.
Não permitir a entrada no solo/subsolo.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).

Para limpeza

O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

Outras informações

Recolher em contentores adequados, fechados e encminhar para eliminação.
Ventilar a zona atingida.

6.4. Remissão para outras secções

Protecção individual: ver secção 8
Eliminação: ver secção 13

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendação para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário.
Não misturar com de outros produtos químicos.
Usar equipamento de protecção pessoal.

Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medias especiais.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Retirar a roupa contaminada.
Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho.
Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

Conselhos adicionais

Nenhuma informação ulterior e pertinente disponível.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter o recipiente bem fechado.

Informações sobre armazenamento com outros produtos

Não são necessárias medias especiais.

Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Nenhuma informação ulterior e pertinente disponível.

7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)

Agente de limpeza

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

Não existe informação disponível.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Não existe informação disponível.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Protecção ocular/facial

Usar protecção ocular/protecção facial. (EN 166)

Protecção das mãos

Usar luvas adequadas. (EN 374, Categoria III)
No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de protecção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos.
Material adequado: NBR (Borracha de nitrilo) / Espessura do material das luvas > 0,1 mm

Soluções para aplicação diluída <=1%:
O uso de luvas de proteção pode ser dispensado, desde que sejam tomadas medidas de proteção equivalentes, que levem em consideração o aumento de fontes de exposição da pele devido ao trabalho a húmido (por ex., uso de pomadas de proteção adequadas para a pele).

Protecção da pele

Usar roupa de trabalho adequada.

Protecção respiratória

Normalmente não é necessário um equipamento de protecção respiratória pessoal.

Perigos térmicos

Nenhuma informação ulterior e pertinente disponível.

Controlo da exposição ambiental

Secção 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido	
Cor:	claro verde	
Odor:	Perfumes, fragrâncias	
		Método
Ponto de fusão/ponto de congelação:	aprox. 0 °C	
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	aprox. 100 °C	
Inflamabilidade:	não aplicável	
Inferior Limites de explosão:	não determinado	
Superior Limites de explosão:	não determinado	
Ponto de inflamação:	não aplicável	
Temperatura de auto-ignição:	não determinado	
Temperatura de decomposição:	não aplicável	
Valor-pH (a 20 °C):	9,2 - 10,2	
Viscosidade/cinemático: (a 40 °C)	não determinado	
Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	misturável	
Solubilidade noutros dissolventes		
não determinado		
Coeficiente de partição n-octanol/água:	não aplicável	
Pressão de vapor:	não determinado	
Densidade (a 20 °C):	1,01 g/cm³	
Densidade relativa:	não determinado	
Densidade relativa do vapor:	não determinado	
Características das partículas:	insignificante	

9.2. Outras informações

Outras características de segurança

Viscosidade/dinâmico: (a 25 °C)	< 10 mPa·s	(50 1/s)

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

10.4. Condições a evitar

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

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.

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated				
	via oral	DL50 500 mg/kg	Ratazana		
	via cutânea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratazana		
78330-20-8	Alkyl polyethoxilate				
	via oral	DL50 500 mg/kg	Ratazana		
	via cutânea	DL50 > 2000 mg/kg	Ratazana		
	via inalatória pó/névoa	CL50 > 5 mg/l	Ratazana		
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts				
	via oral	DL50 > 500 - 2000 mg/kg	Ratazana		OECD 401
	via cutânea	DL50 > 2000 mg/kg	Rato		
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona; 1,2-benzisotiazolin-3-ona				
	via oral	ATE 500 mg/kg			
2682-20-4	2-Metilisotiazol-3(2H)-ona				
	via oral	DL50 100 mg/kg	Ratazana	ATE	
	via cutânea	DL50 300 mg/kg	Ratazana	ATE	
	via inalatória vapor	ATE 0,5 mg/l			
	via inalatória pó/névoa	ATE 0,05 mg/l			
26530-20-1	2-Octil-2H-isotiazol-3-ona				
	via oral	ATE 125 mg/kg			
	via cutânea	ATE 311 mg/kg			
	via inalatória pó/névoa	ATE 0,27 mg/l			
3811-73-2	1-óxido de piridina-2-tiol, sal de sódio; piritiona-sódio; piritiona sódica				
	via oral	ATE 500 mg/kg			
	via cutânea	ATE 790 mg/kg			
	via inalatória pó/névoa	ATE 0,5 mg/l			

Irritação ou corrosão

Provoca irritação ocular grave.
Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sensibilizantes

Contém 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona e 2-Octil-2H-isotiazol-3-ona. Pode provocar uma reacção alérgica.

Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

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.

11.2. Informações sobre outros perigos

Outras informações

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

N.º CAS	Nome químico						
	Toxicidade aquática	Dose		[h] | [d]	Espécies	Fonte	Método
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated						
	Toxicidade aguda para algas	CE50r	19,6 mg/l	72 h			OECD 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	15,0 mg/l	48 h			OECD 202
78330-20-8	Alkyl polyethoxilate						
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	> 1 mg/l	96 h			
	Toxicidade aguda para algas	CE50r	> 1 mg/l				
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	> 1 mg/l	48 h			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts						
	Toxicidade aguda para peixes	CL50	1-10 mg/l	96 h	Danio rerio		OECD 203
	Toxicidade aguda para algas	CE50r	> 61 mg/l	72 h	Desmodesmus subspicatus		OECD 201
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50	9,81 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)		OECD 202
	Toxicidade para peixes	NOEC	0,85 mg/l	28 d	Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)		OECD 204
	Toxicidade para crustáceos	NOEC	0,36 mg/l	22 d	Daphnia magna (grande pulga de água)		OECD 202
2682-20-4	2-Metilisotiazol-3(2H)-ona						
	Toxicidade para peixes	NOEC	2,38 mg/l	28 d	Vairão (pimephales promelas)		
	Toxicidade para algas	NOEC	0,03 mg/l	3 d	Pseudokirchneriella subcapitata		
	Toxicidade para crustáceos	NOEC	0,55 mg/l	21 d	Daphnia magna (grande pulga de água)		

12.2. Persistência e degradabilidade

Os tensioactivos contidos nesta mistura cumprem com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes.

N.º CAS	Nome químico			
	Método	Valor	d	Fonte
	Avaliação			
26183-52-8	Decan-1-ol, ethoxylated			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
78330-20-8	Alkyl polyethoxilate			
	OECD 301 F	> 60 %	28	
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
97489-15-1	Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts			
	OECD 301 B	> 60 %	28	
	Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
2682-20-4	2-Metilisotiazol-3(2H)-ona			
	OECD 301	<60%	28	
	Não é facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE)			

12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe indicação quanto ao potencial de bioacumulação.

12.4. Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Eliminação

A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.
Entrega a uma empresa de tratamento de resíduos autorizada.

Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado

070601 RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS ORGÂNICOS; Resíduos do FFDU de gorduras, sabões, detergentes, desinfetantes e cosméticos; líquidos de lavagem e licores-mãe aquosos; resíduo perigoso

Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas

150102 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens de plástico

Eliminação das embalagens contaminadas

Os recipientes vazios e não contaminados podem ser levados para se voltarem a usar.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Transporte terrestre (ADR/RID)

14.1. Número ONU ou número de ID:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.4. Grupo de embalagem:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU ou número de ID:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.4. Grupo de embalagem:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU ou número de ID:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.4. Grupo de embalagem:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU ou número de ID:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.
14.4. Grupo de embalagem:	O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

14.5. Perigos para o ambiente

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não são necessárias medias especiais.

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Informação sobre regulamentação UE

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 3, Entrada 75

2010/75/UE (COV): < 0,1 %

Conselhos adicionais

Regulamento (CE) Nº 648/2004 (regulamento relativo a detergentes)

Informação regulatória nacional

Classe de perigo para a água (D): 2 - apresenta perigo para a água

15.2. Avaliação da segurança química

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Revisão

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 1,9.

Abreviaturas e acrónimos

ADR: Accord européen sur le transport 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 Harmonized 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
LC50: Lethal concentration, 50%
LD50: Lethal dose, 50%

Categorias de processo conf. guia de orientação ECHA sobre requisitos de informação e avaliação da segurança química, capítulo R.12
PROC 1: utilização em processo autónomo.
PROC 2: Produção química ou refinaria em processo contínuo e fechado com exposição ocasional controlada ou processos com condições de confinamento equivalentes
PROC 4: Produção química em que há possibilidade de exposição
PROC 7: Projecção convencional em aplicações industriais
PROC 8 (transferência): diluição de concentrados, utilização de limpadores de tubos, dosagem manual de detergentes para roupa.
PROC 9: Transferência de substâncias ou misturas para pequenos contentores (linha de enchimento destinada a esse fim, incluindo pesagem)
PROC 10 (aplicação com rolo ou escova): processo de transformação sem pulverização grande.
PROC 11 (pulverização não industrial): processo de transformação com pulverização grande (por ex.: processo de alta pressão, canhão de espuma).
PROC 13: Tratamento de artigos por banho(mergulho) e vazamento
PROC 19 (mistura manual com contacto próximo): limpeza e desinfeção das mãos

Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)

H301	Tóxico por ingestão.
H302	Nocivo por ingestão.
H311	Tóxico em contacto com a pele.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H330	Mortal por inalação.
H331	Tóxico por inalação.
H372	Afecta 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.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH070	Tóxico por contacto com os olhos.
EUH071	Corrosivo para as vias respiratórias.
EUH208	Contém 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-ona, 2-Metilisotiazol-3(2H)-ona e 2-Octil-2H-isotiazol-3-ona. Pode provocar uma reacção alérgica.

Outras informações

Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE]: 9 (1)

A informação contante desta ficha de segurança baseia-se no conhecimento actual. As informações devem ser um ponto de referência para o manuseamento seguro do produto mencionado neste folheto informativo sobre segurança, relativamente ao seu armazenamento, processamento, transporte e eliminação. As indicações não são aplicáveis a outros produtos. Em caso de o produto ser misturado ou preparado com outros materiais, as indicações constantes neste folheto informativo sobre segurança não são automaticamente transferíveis para o novo material.

(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)