

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZIL® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 1 de 11

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

1.1. Identificador do produto

BUZIL® LAUNDRY COLOR+

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

Utilização da substância ou mistura

Produto de lavagem e de limpeza

EuPCS: PC-DET-1.3

Categorias de processos [PROC]: 1, 2, 8, 9

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

Internet: www.buzil.com

1.4. Número de telefone de emergência:

+49 (0) 8331 / 930-730

Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica
+351 808 250 143

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Categorias de perigo:

Lesões oculares graves/irritação ocular: Eye Irrit. 2

Frases de perigo:

Provoca irritação ocular grave.

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

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

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes.

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. 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.

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 2 de 11

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-GHS			
69011-36-5	fatty alcohol polyethoxylate			10 - < 15 %
	Acute Tox. 4, Eye Dam. 1; H302 H318			
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate			1 - < 5 %
	307-055-2		01-2119489924-20	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1; H302 H315 H318			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol			1 - < 5 %
	203-961-6	603-096-00-8	01-2119475104-44	
	Eye Irrit. 2; H319			
64-17-5	etanol			1 - < 5 %
	200-578-6	603-002-00-5	01-2119457610-43	
	Flam. Liq. 2, Eye Irrit. 2; H225 H319			
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona			< 0,1 %
	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			
55965-84-9	Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1); Mistura de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)			< 0,1 %
	-	613-167-00-5		
	Acute Tox. 2, Acute Tox. 2, Acute Tox. 3, Skin Corr. 1C, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1A, Aquatic Acute 1 (M-Factor = 100), Aquatic Chronic 1 (M-Factor = 100); H330 H310 H301 H314 H318 H317 H400 H410 EUH071			

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

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

5 % - < 15 % tensoactivos não-iónicos, < 5 % tensoactivos aniónicos, < 5 % sabão, < 5 % fosfonatos, enzimas, perfumes (Butylphenyl methylpropional, Amyl cinnamal, alpha-Isomethyl ionone, Citronellol, Geraniol, Limonene), conservantes (Benzisothiazolinone, OCTYLISOTHIAZOLINONE, Methylchlorisothiazolinone/methylisothiazolinone, Methylisothiazolinone).

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

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.

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 3 de 11

Se for engolido

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

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 a tomar em caso de fugas acidentais

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

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

6.2. Precauções a nível ambiental

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

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fósil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal).
O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

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.

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 4 de 11

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas especiais.

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 medidas especiais.

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

Não estão disponíveis dados sobre a mistura.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Lista de valores limite de exposição

N.º CAS	Substância	ppm	mg/m ³	f/cm ³	Categoria	Origem
112-34-5	2-(2-Butoxi)etanol	10	67,5		8 h	
		15	101,2		15 min	
64-17-5	Etanol (Álcool etílico)	1000	1884		8 h	

Valores DNEL/DMEL

N.º CAS	Substância	Via de exposição	Efeito	Valor
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate			
Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	5 mg/kg p.c./dia	
Trabalhador DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	35 mg/m ³	
Trabalhador DNEL, agudo	dérmico	local	2,8 mg/cm ²	
Trabalhador DNEL, a longo prazo	dérmico	local	2,8 mg/cm ²	
Consumidor DNEL, agudo	dérmico	local	2,8 mg/cm ²	
Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	sistémico	3,57 mg/kg p.c./dia	
Consumidor DNEL, a longo prazo	por inalação	sistémico	12,4 mg/m ³	
Consumidor DNEL, a longo prazo	oral	sistémico	7,1 mg/kg p.c./dia	
Consumidor DNEL, a longo prazo	dérmico	local	2,8 mg/cm ²	

Valores PNEC

N.º CAS	Substância	Valor
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate	
Água doce		0,04 mg/l
Água marinha		0,004 mg/l
Sedimento de água doce		9,4 mg/kg
Sedimento marinho		0,94 mg/kg
Solo		9,4 mg/kg
Microorganismos em estações de tratamento de águas residuais		600 mg/l

8.2. Controlo da exposição

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 5 de 11

Medidas de higiene

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

Protecção ocular/facial

Usar protecção ocular/protecção facial. (EN 166)

Protecção das mãos

- 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).
- Tempo de penetração (tempo máximo de uso) >480 min.
- Lista de produtos indicados com dados detalhados sobre a duração de utilização disponível a pedido.

Protecção da pele

Usar roupa de trabalho adequada.

Protecção respiratória

Normalmente não é necessário um equipamento de protecção respiratória pessoal.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico:	Líquido
Cor:	amarelo
Odor:	Perfumes, fragrâncias

	Método
Valor-pH (a 20 °C):	7,5 - 8,1

Mudanças do estado de agregação

Ponto de fusão:	aprox. 0 °C
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	aprox. 100 °C
Ponto de inflamação:	> 60 °C

Inflamabilidade

sólido:	não aplicável
gás:	não aplicável
Inferior Limites de explosão:	não determinado
Superior Limites de explosão:	não determinado

Temperatura de auto-inflamação

sólido:	não aplicável
gás:	não aplicável
Temperatura de decomposição:	não determinado

Propriedades comburentes

Não comburente.	
Pressão de vapor:	não determinado
Densidade (a 25 °C):	1,05 g/cm ³
Hidrossolubilidade:	completamente miscível

Solubilidade noutros dissolventes

não determinado	
Coefficiente de partição:	não determinado

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 6 de 11

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

Densidade de vapor: não determinado

Velocidade de evaporação: não determinado

9.2. Outras informações

Conteúdo de matérias sólidas: não determinado

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 os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

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

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 7 de 11

N.º CAS	Nome químico				
	Via de exposição	Dose	Espécies	Fonte	Método
69011-36-5	fatty alcohol polyethoxylate				
	via oral	DL50 mg/kg	500-2000	Ratazana	
	via cutânea	DL50 mg/kg	>2000	Ratazana	ATE
	via inalatória aerosol	CL50	>5 mg/l	Ratazana	ATE
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate				
	via oral	DL50 mg/kg	>2000	Ratazana	OCDE 401
	via cutânea	DL50 mg/kg	>2000	Rato	
	via inalatória aerosol	CL50	>5 mg/l	Ratazana	ATE
112-34-5	2-(2-butoxiétoxi)etanol				
	via oral	DL50 mg/kg	>2000	Ratazana	ATE
	via cutânea	DL50 mg/kg	>2000	Ratazana	ATE
	via inalatória vapor	CL50	>20 mg/l	Ratazana	ATE
64-17-5	etanol				
	via oral	DL50 mg/kg	>2000	Ratazana	ATE
	via cutânea	DL50 mg/kg	>2000	Ratazana	ATE
	via inalatória vapor	CL50	>20 mg/l	Ratazana	ATE
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona				
	via oral	DL50 mg/kg	500	Ratazana	ATE
	via cutânea	DL50 mg/kg	>2000	Ratazana	ATE
55965-84-9	Mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1); Mistura de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 247-500-7] e 2-metil-4-isotiazolina-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)				
	via oral	ATE mg/kg	100		
	via cutânea	ATE	50 mg/kg		
	via inalatória vapor	ATE	0,5 mg/l		
	via inalatória aerosol	ATE	0,05 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. 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.

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 8 de 11

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.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

N.º CAS	Nome químico					
	Toxicidade aquática	Dose	[h] [d]	Espécies	Fonte	Método
69011-36-5	fatty alcohol polyethoxylate					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 1,3 mg/l	96 h	Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)	OCDE 203	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 0,7 mg/l	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)		
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l 1-10	96 h	Brachydanio rerio	OCDE 203	
	Toxicidade aguda para algas	CE50r >61 mg/l	72 h	Scenedesmus subspicatus	OCDE 201	
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l 9,81	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)	OCDE 202	
	Toxicidade para peixes	NOEC mg/l 0,85	28 d	Oncorhynchus mykiss (Truta arco-íris)	OCDE 204	
	Toxicidade para crustáceos	NOEC mg/l 0,36	22 d	Daphnia magna (grande pulga de água)	OCDE 202	
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l 2780	96 h	Vairão (pimephales promelas)		
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l > 100		Scenedesmus subspicatus		
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l 4950	48 h	Daphnia magna (grande pulga de água)		
64-17-5	etanol					
	Toxicidade aguda para peixes	CL50 mg/l >1000	96 h			
	Toxicidade aguda para algas	CE50r mg/l >100				
	Toxicidade aguda para crustáceos	EC50 mg/l >1000	48 h			

12.2. Persistência e degradabilidade

Os tensoactivos contidos nesta mistura cumprem com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 648/2004 relativo aos detergentes.

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 9 de 11

N.º CAS	Nome químico	Método	Valor	d	Fonte
		Avaliação			
69011-36-5	fatty alcohol polyethoxylate	OCDE 301D/ EEC 92/69/V, C.4-E	85,6%	28	
		Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
97489-15-1	sodium alkyl sulfonate	OCDE 301B/ ISO 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C	78%	28	
		Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
		OCDE 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B	89%	28	
		Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
		OCDE 303/ EEC 92/69/V, C10	96,2%	34	
		Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	OECD 301	>60%	28	
		Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
64-17-5	etanol	OECD 301	>60%	28	
		Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE).			
2634-33-5	1,2-benzisotiazol-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.

Coefficiente de partição n-octanol/água

N.º CAS	Nome químico	Log Pow
112-34-5	2-(2-butoxi)etanol	0,56

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. 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

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 10 de 11

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: O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte fluvial (ADN)

14.1. Número ONU: O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte marítimo (IMDG)

14.1. Número ONU: O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. Número ONU: 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 medidas especiais.

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

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 55: 2-(2-butoxi)etanol

2010/75/UE (COV): < 30%

Conselhos adicionais

Regulamento (CE) N° 648/2004 (regulamento relativo a detergentes)

Informação regulatória nacional

Contaminante da água-classe (D): 2 - 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

SECÇÃO 3: Composição / informação sobre os componentes

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)

Ficha de dados de segurança



de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006

BUZ® LAUNDRY COLOR+

Data de revisão: 20.03.2020

L821

Página 11 de 11

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)

H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H301	Tóxico por ingestão.
H302	Nocivo por ingestão.
H310	Mortal 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.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH071	Corrosivo para as vias respiratórias.
EUH208	Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-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.)