

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial: weberplast silcolor

Ficha de segurança nº: XXP015851

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Campo de aplicação do produto / da preparação: Argamassa fabricada

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fabricante/Fornecedor:

SAINT-GOBAIN PORTUGAL S.A.

RUA DA CARREIRA BRANCA, ZONA INDUSTRIAL DE TABOEIRA

3800-055 AVEIRO

Portugal

Tel. +351 234 10 10 10

fds@pt.weber

1.4 Número de telefone de emergência:

Centro de Informação Antivenenos (CIAV) - (+351) 800 250 250

Número Europeu de Emergência - 112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

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 rotulado em conformidade com o regulamento CLP.

Pictogramas de perigo vazio

Palavra-sinal vazio

Advertências de perigo

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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.

P273 Evitar a libertação para o ambiente.

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

Indicações adicionais:

A água residual da limpeza das ferramentas de trabalho não deve alcançar o solo ou águas superficiais
Informação de acordo com o Regulamento de Produtos Biocidas (UE) 528/2012: este produto contém um produto biocida.

Substância(s) ativa(s) para conservação durante o armazenamento:

Active substance: reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) (CAS no.: 55965-84-9)

Active substance: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one (CAS no.: 2634-33-5)

EUH208 Contém reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1), 2-metil-2H-isotiazole-3-ona, 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on, 4,5-dicloro-2-octil-2H-isotiazole-3-ona, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Pode provocar uma reacção alérgica.

(Continuação na página 2)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 1)
EUH211 Atenção! Podem formar-se gotículas inaláveis perigosas ao pulverizar. Não respirar a pulverização ou névoas.

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: baseada nos seguintes componentes.

Substâncias perigosas:

CAS: 12001-26-2 Número CE: 310-127-6	Mica substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	5-10%
CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Número de índice: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119489379-17-xxxx	titanium dioxide ☠ Carc. 2, H351	2-5%
CAS: 471-34-1 EINECS: 207-439-9 Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx	calcium carbonate substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	1-2%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Número de índice: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60-xxxx	1,2-benzisothiazol-3(2H)-one ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Aquatic Acute 1, H400; ☠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Limite de concentração específico: Skin Sens.1; H317: C ≥ 0,05 %	<0,05%

(Continuação na página 3)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 2)		
CAS: 886-50-0 EINECS: 212-950-5	terbutryn ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≥0,0025-<0,025%
CAS: 55965-84-9 Número CE: 611-341-5 Número de índice: 613-167-00-5 Reg.nr.: 01-2120764691-48-xxxx	reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1) ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Limites de concentração específicos: SkinCorr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Número de índice: 613-326-00-9 Reg.nr.: 01-2120764690-50-xxxx	2-metil-2H-isotiazole-3-ona ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Sens. 1A, H317 Limite de concentração específico: Skin Sens.1A; H317: C ≥ 0,0015 %	<0,0015%
(Continuação na página 4)		

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 3)		
CAS: 26530-20-1 EINECS: 247-761-7 Número de índice: 613-112-00-5 Reg.nr.: 01-2120768921-45-xxxx	2-Octyl-2H-isothiazol-3-on ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oral: 125 mg/kg LD50 dérmico: 311 mg/kg LC50/4 h inalativo: 0,27 mg/l Limite de concentração específico: Skin Sens.1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%
CAS: 64359-81-5 EINECS: 264-843-8 Número de índice: 613-335-00-8	4,5-dicloro-2-octil-2H-isotiazole-3-ona ⚠ Acute Tox. 2, H330; ⚠ Skin Corr. 1, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1A, H317, EUH071 ATE: LD50 oral: 567 mg/kg LC50/4 h inalativo: 0,16 mg/l Limites de concentração específicos: Skin Irrit.2; H315: C ≥ 0,025 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 0,025 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

SVHC vazio

Informação adicional:

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

Avisos gerais:

Tirar imediatamente o acidentado da zona de perigo. Caso o paciente denote um mal-estar, consultar um médico e apresentar esta FDS.

Remover imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto.

Em caso de inalação: Fornecer ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele:

Lavar imediatamente com água.

Consultar o médico, se continuar a irritação na pele.

Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas sob água corrente durante alguns minutos. Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

Em caso de ingestão:

Se os sintomas persistirem consultar o médico.

Não causar vômitos, procurar ajuda médica imediatamente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Podem ocorrer alergias em indivíduos predispostos.

(Continuação na página 5)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 4)

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 para extinção:

Este produto não é inflamável.

Coordenar no local medidas para extinção do fogo.

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: Usar métodos apropriados às condições do ambiente.

Informação adicional

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente, não podendo esta entrar na canalização.

Os restos de incêndio, assim como a água de extinção contaminada, devem ser evacuados de acordo com a normativa vigente.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Vestir equipamento de protecção. Manter afastadas pessoas desprotegidas.

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Evitar que penetre no sub-solo / na terra.

Não deixar chegar à canalização ou aos cursos de água.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Apanhar com substâncias que absorvem líquidos (areia, seixos, absorventes minerais, serradura).

Tratar as substâncias contaminadas como um resíduo, de acordo com item 13.

6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à evacuação, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com a pele e os olhos

Avisos para protecção contra incêndios e explosões: Não são necessárias medidas especiais.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem:

Exigências para armazéns e recipientes:

Evitar a penetração no chão.

Conservar nas embalagens originais fechadas

The floor of the storage room must be impermeable to prevent the escape of liquids.

Informação para armazenar conjuntamente: Armazenar numa forma separada dos alimentos.

(Continuação na página 6)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 5)

Outros avisos para as condições de armazenamento: Manter o recipiente fechado e bem vedado.
7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Componentes com valores limite que exigem monitorização no local de trabalho:

DNEL		
CAS: 471-34-1 calcium carbonate		
Inalação	Derived No Effect Level	6,36 mg/m ³ (worker local long term value) 1,06 mg/m ³ (consumer local long term value)
CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		
Dérmico	Derived No Effect Level	0,966 mg/kgxday (worker systemic long term value) 0,345 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inalação	Derived No Effect Level	6,81 mg/m ³ (worker systemic long term value) 1,2 mg/m ³ (consumer systemic long term value)
CAS: 55965-84-9 reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Oral	Derived No Effect Level	0,09 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inalação	Derived No Effect Level	0,02 mg/m ³ (worker local long term value) 0,02 mg/m ³ (consumer local long term value)
CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona		
Oral	Derived No Effect Level	0,027 mg/kgxday (consumer local long term value)
Inalação	Derived No Effect Level	0,021 mg/m ³ (worker local long term value) 0,021 mg/m ³ (consumer local long term value)
PNEC		
CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		
Predicted No-Effect Concentration		0,000403 mg/l (sea water rating factor) 0,00403 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 55965-84-9 reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Predicted No-Effect Concentration		0,01 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration		0,00339 mg/l (sea water rating factor) 0,00339 mg/l (fresh water rating factor)
CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona		
Predicted No-Effect Concentration		0,0471 mg/kgxdwt (earth rating factor)
Predicted No-Effect Concentration		0,00339 mg/l (sea water rating factor) 0,00339 mg/l (fresh water rating factor)

(Continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança

em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 6)

CAS Nº.	Designação da substância	% espécie	valor	unidade
CAS: 12001-26-2	Mica			
VLE	Valor a longo prazo: 3 mg/m ³			
	Fração resp.; Pneumocoinose			
CAS: 13463-67-7	titanium dioxide			
VLE	Valor a longo prazo: 10 mg/m ³			
	A4; Irritação do TRI			
CAS: 471-34-1	calcium carbonate			
VLE	Valor a longo prazo: (10) mg/m ³			
	(Irritação)			

8.2 Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados Não existem mais indicações, ver ponto 7.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

Medidas comuns de proteção e higiene:

São aplicáveis as habituais medidas de prevenção no manuseamento dos produtos químicos.

Não comer nem beber durante o trabalho.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Remover imediatamente toda a roupa suja e contaminada.

Não aspirar pó / fumo / névoa.

Lavar as mãos antes de pausas e no fim do trabalho.

Proteção respiratória Usar protecção respiratória adequada em caso de insuficiente arejamento.

Proteção das mãos Luvas de protecção contra produtos químicos (norma EN 374-1)

Material das luvas

Borracha de butil

Borracha nitrílica

Luvas de algodão impregnadas de nitrilo

Proteção ocular/facial

Óculos de protecção

Óculos de protecção (standard EN 166)

Protecção do corpo: Fato de protecção no trabalho

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informação geral

Cor: Conforme a especificação do produto

Odor: Não característico

Limiar olfactivo: Não determinado.

Ponto de fusão / Intervalo de fusão: Não determinado.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição não classificado

Inflamabilidade Não aplicável.

Limite superior e inferior de explosividade

Inferior: Não determinado.

(Continuação na página 8)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 7)

Superior:	Não determinado.
Ponto de inflamação:	Não aplicável
Temperatura da ignição:	Não classificado.
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
pH em 20 °C	7,5
Viscosidade:	
Viscosidade cinemática	Não determinado.
Dinâmico:	Não determinado.
Solubilidade	
Água:	Não miscível ou difícil de misturar.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
Pressão de vapor:	Não determinado.
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade:	Não classificado
Densidade relativa	Não determinado.
Densidade a granel:	Não aplicável.
Densidade de vapor	Não determinado.

9.2 Outras informações

Aspeto:	
Forma:	Pastoso
Indicação importante para a protecção da saúde e do meio-ambiente, bem como para efeitos de segurança	
Inflamação espontânea:	O produto não forma inflamação espontânea.
Risco de explosão:	O produto não corre o risco de explosão.
Minimum ignition energy	
Exame do solvente:	Não determinado.
EU-VOC (g/L)	1,6000 g/l
Mudança do estado	
Ponto/intervalo de amolecimento	
Propriedades oxidantes	Não classificado.
Taxa de evaporação	Não determinado.

Informações relativas às classes de perigo físico

Explosivos	vazio
Gases inflamáveis	vazio
Aerossóis	vazio
Gases comburentes	vazio
Gases sob pressão	vazio
Líquidos inflamáveis	vazio
Matérias sólidas inflamáveis	vazio
Substâncias e misturas autorreativas	vazio
Líquidos pirofóricos	vazio
Sólidos pirofóricos	vazio

(Continuação na página 9)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 8)

Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	vazio
Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	vazio
Líquidos comburentes	vazio
Sólidos comburentes	vazio
Peróxidos orgânicos	vazio
Corrosivos para os metais	vazio
Explosivos dessensibilizados	vazio

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.2 Estabilidade química Estável nas condições de conservação recomendadas.

Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado 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: Não existe mais nenhuma informação relevante 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.

LD/LC50 valores relevantes para a classificação:

Componente	Género	Valor	Espécie
CAS: 1317-65-3 calcium carbonate			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (ratazana)	
Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic ester, styrene			
Oral	LD50	>2.000-10.000 mg/kg (ratazana)	
CAS: 13463-67-7 titanium dioxide			
Oral	LD50	>10.000 mg/kg (ratazana)	
CAS: 471-34-1 calcium carbonate			
Oral	LD50	6.450 mg/kg (ratazana)	
Dérmico	LD50	6.450 mg/kg (ratazana)	

(Continuação na página 10)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 9)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one		
Oral	LD50	>490 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)
CAS: 886-50-0 terbutryn		
Oral	LD50	2.045 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	2.000 mg/kg (coelho)
CAS: 55965-84-9 reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)		
Oral	LD50	457 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	660 mg/kg (coelho)
Inalação	LC50/4 h	2,36 mg/l (ratazana)
CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona		
Oral	LD50	120 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	242 mg/kg (Rat)
Inalação	LC50/4 h	0,34 mg/l (ratazana)
CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on		
Oral	LD50	125 mg/kg (ATE)
Dérmico	LD50	311 mg/kg (ATE)
Inalação	LC50/4 h	0,27 mg/l (ATE)
CAS: 64359-81-5 4,5-dicloro-2-octil-2H-isotiazole-3-ona		
Oral	LD50	567 mg/kg (ATE)
Inalação	LC50/4 h	0,16 mg/l (ATE)

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

No olho: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização:

Devido a longa exposição é possível um efeito sensibilizador através do contacto com a pele.

Pode causar uma reação alérgica da pele a indivíduos já sensibilizados (rotulagem suplementar EUH208 na Europa).

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.

(Continuação na página 11)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 10)

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: Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Género do exame Concentração efectiva Método valorização

CAS: 1317-65-3 calcium carbonate

LC50/96h	>10.000 mg/l (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris))
EC50/48h	>1.000 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/72h	>200 mg/l (Alga)

Aqueous dispersion of a polymer based on: acrylic ester, styrene

LC50/96h	>100 mg/l (Brachydanio rerio)
EC50/48h	>100 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/72h	>100 mg/l (scenedesmus subspicatus (Alga))

CAS: 13463-67-7 titanium dioxide

LC50/48h	500 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/72h	100 mg/l (Alga)
NOEC (72h)	100 mg/l (Alga)
NOEC (14d)	0,87-1,1 mg/l (peixe)
NOEC (21d)	5 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

CAS: 471-34-1 calcium carbonate

EC50/72h	14 mg/l (Alga)
----------	----------------

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

LC50/96h	2,2 mg/l (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris))
EC50/16h	0,4 mg/l (pseudomonas putida)
EC50/48h	2,9 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/72h	0,11 mg/l (Alga) 0,067 mg/l (pseudomonas putida)

CAS: 886-50-0 terbutryn

IC50/72h	0,0055 mg/l (Selenastrum capricornutum (alga verde))
EC50/48h	7,1 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

CAS: 55965-84-9 reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)

LC50/48h	0,18 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
LC50/96h	0,282 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
	0,19-0,3 mg/l (peixe)
EC50/24h	0,109 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

(Continuação na página 12)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 11)

EC50/48h	0,0107 mg/l (Alga) 0,16 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/72h	0,0181-0,0371 mg/l (Alga) 0,0063-0,0273 mg/l (Alga)
NOEC (14d)	0,035 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
NOEC (21d)	0,011-1,05 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona

LC50/48h	0,934 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande)) 6,2 mg/l (peixe)
LC50/96h	1,81 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande)) 4,77 mg/l (peixe)
EC50/24h	1,7 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande)) 0,445 mg/l (Alga)
EC50/48h	1,6 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/96h	0,0725 mg/l (Alga)
NOEC (21d)	0,042 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC 10/16h	1 mg/l (Lama activada)

CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

LC50/48h	0,181 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
LC50/96h	0,122 mg/l (peixe)
EC50/48h	0,42 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/96h	0,15 mg/l (Alga)

12.2 Persistência e degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one

EBAB	0,7 log Pow
------	-------------

CAS: 26530-20-1 2-Octyl-2H-isothiazol-3-on

EBAB	2,61 log Pow (Bioaccumulation)
Bioaccumulation Factor (BCF)	19,21

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

Nota: Prejudicial para peixes.

(Continuação na página 13)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 12)

Comportamento nas estações de tratamento de água:

Tipo do exame	Concentração efectiva	Método	valorização
CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one			
EC 50 (3h)	10,3 mg/l	(Lama activada)	
CAS: 55965-84-9 reaction mass of 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 247-500-7] and 2-methyl-2H-isothiazol-3-one [EC no. 220-239-6] (3:1)			
EC 50 (3h)	4,5 mg/l	(Lama activada)	
CAS: 2682-20-4 2-metil-2H-isotiazole-3-ona			
EC 50 (3h)	41 mg/l	(Lama activada)	

Informação ecológica adicional:

Avisos gerais:

Não depositar em esgotos, cursos de água ou no meio ambiente.
Prejudicial para organismos aquáticos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação:

Eliminar em conformidade com a legislação e a regulamentação aplicável.
Após endurecimento, o produto pode ser tratado juntamente com os resíduos de construção, respeitando as regulamentações nacionais e/ou locais. Possível código de resíduo 17 09 04.

Catálogo europeu de resíduos:

08 01 11*	resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
15 01 02	embalagens de plástico
HP7	Cancerígeno
HP14	Ecotóxico

Embalagens contaminadas:

Recomendação:

Respeitar as regulamentações nacionais e/ou locais.
Embalagens contaminadas devem ser completamente esvaziadas. Elas podem ser recicladas após uma limpeza completa e adequada.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR, IMDG, IATA vazio

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR, IMDG, IATA vazio

(Continuação na página 14)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 13)

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe vazio

14.4 Grupo de embalagem

ADR, IMDG, IATA vazio

14.5 Perigos para o ambiente: Não aplicável.

14.6 Precauções especiais para o utilizador Não aplicável.

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

UN "Model Regulation": vazio

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

Regulation (EU) 2020/878 (amending REACH Annex II on the compilation of safety data sheets)

Regulation (EU) 528/2012 (Biocidal Product Regulation), cf. section 2

Directive 2004/42/CE (VOC), cf. section 9

Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 cf. section 2

Diretiva 2012/18/UE

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

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.

(Continuação na página 15)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 14)

15.2 Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Esta Ficha de Dados de Segurança complementa a Ficha Técnica do produto, mas não a substitui. Os dados descritos são baseados nos nossos conhecimentos relativos ao produto à data indicada, no entanto, não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica. O utilizador deverá ter especial atenção no caso de este produto ser utilizado com finalidades diferentes daquelas para as quais foi concebido, responsabilizando-se por eventuais ocorrências que daí advenham

Frases relevantes

- H301 Tóxico por ingestão.
- H302 Nocivo por ingestão.
- H310 Mortal em contacto com a pele.
- 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.
- H330 Mortal por inalação.
- H351 Suspeito de provocar cancro.
- H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- EUH071 Corrosivo para as vias respiratórias.

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

Perigoso para o ambiente aquático - perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático	A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO, UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.
--	--

Ficha de Dados de Segurança (FDS) emitida por: Departamento Técnico

Contacto Sara Lacerda, Tel.: +351 234 101 010

Número da versão anterior: 4

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
- IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Acute Tox. 3: Toxicidade aguda – Categoria 3

(Continuação na página 16)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 5 (substitui a versão 4)

Revisão: 22.12.2021

Nome comercial: weberplast silcolor

(Continuação da página 15)

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda – Categoria 4
Acute Tox. 2: Toxicidade aguda – Categoria 2
Skin Corr. 1: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1
Skin Corr. 1B: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1B
Skin Corr. 1C: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 1C
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. 1A: Sensibilização cutânea – Categoria 1A
Carc. 2: Carcinogenicidade – 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 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

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

De acordo com o Anexo II do Regulamento REACH, as seções modificados nesta versão da ficha de segurança, em comparação com a versão anterior, são marcadas com asteriscos.

PT