

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

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

#### 1.1 Identificador do produto

**Nome comercial:** webercol epoxy, Comp A

**Ficha de segurança n.º:** XXP014295-a

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

O produto é destinado ao uso industrial ou profissional

**Campo de aplicação do produto / da preparação:** Cola de resina epoxi

#### 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**



GHS07

Skin Irrit. 2            H315 Provoca irritação cutânea.

Eye Irrit. 2            H319 Provoca irritação ocular grave.

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

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**



GHS07

**Palavra-sinal** Atenção

**Advertências de perigo**

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

(Continuação na página 2)

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 1)

### Recomendações de prudência

- P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
 P273 Evitar a libertação para o ambiente.  
 P280 Usar luvas de proteção / proteção ocular / proteção facial.  
 P305+P351+P338 **SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS:** Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.  
 P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.  
 P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

### Indicações adicionais:

EUH205 Contém componentes epoxídicos. Pode provocar uma reacção alérgica.  
 Reservado aos utilizadores profissionais.

### 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: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Número de índice: 603-074-00-8 Reg.nr.: 01-2119456619-26-xxxx	reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700) ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205 Limites de concentração específicos: Skin Irrit. 2; H315:C ≥ 5 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 5 %	5-10%
CAS: 9003-36-5 NLP: 500-006-8 Reg.nr.: 01-2119454392-40-xxxx	Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317, EUH205	1-2%
CAS: 68609-97-2 EINECS: 271-846-8 Número de índice: 603-103-00-4 Reg.nr.: 01-2119485289-22-xxxx	oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs. ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	1-2%
CAS: 41556-26-7 EINECS: 255-437-1	Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	≥0,25-<1%

**SVHC** vazio

#### Informação adicional:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

PT

(Continuação na página 3)

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

Nome comercial: webercol epoxy, Comp A

(Continuação da página 2)

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de emergência

**Avisos gerais:** Remover imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto.

#### Em caso de inalação:

Fornecer ar fresco. Se necessário administrar respiração artificial. Manter o paciente aquecido. Se os sintomas persistirem consultar o médico. Se estiver inconsciente colocar o paciente em posição de segurança.

#### Em caso de contacto com a pele:

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

#### Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas sob água corrente durante alguns minutos e consultar o médico.

**Em caso de ingestão:** Não causar vômitos, procurar ajuda médica imediatamente.

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

#### 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1 Meios de extinção

##### Meios adequados para extinção:

CO<sub>2</sub>, pó ou spray de água. Combata incêndios maiores com spray de água ou espuma resistente ao álcool.

#### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Por aquecimento ou em caso de incêndio, é possível a criação de gases tóxicos.

#### 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

##### Equipamento especial de protecção:

Não aspirar os gases de incêndios nem de explosão.

Ter vestido o fato de protecção completa.

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

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

Vestir equipamento de protecção. Manter afastadas pessoas desprotegidas.

#### 6.2 Precauções a nível ambiental:

Em caso de infiltração na água ou na canalização, participar aos serviços públicos competentes.

Evitar que penetre na canalização / água de superfície / água subterrânea.

Evitar que penetre no sub-solo / na terra.

#### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

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

Limpar cuidadosamente o lugar do acidente; são agentes de limpeza apropriados:

Água tépida e produto de limpeza

(Continuação na página 4)

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 3)

**6.4 Remissão para outras secções**

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**

Assegurar uma boa ventilação/exaustão no local de trabalho.

Manter na embalagem original fechada.

**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:**

Armazenar num local fresco.

Conservar nas embalagens originais fechadas

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

**Outros avisos para as condições de armazenamento:**

Conservar o recipiente somente num sítio bem arejado.

**7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

**8.1 Parâmetros de controlo**

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

DNEL		
<b>CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,75 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 0,75 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Dérmico	Derived No Effect Level	8,33 mg/kgxday (worker systemic long term value) 8,33 mg/kgxday (worker systemic short term value) 3,571 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 3,571 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Inalação	Derived No Effect Level	12,3 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 12,3 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value)
<b>CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol</b>		
Oral	Derived No Effect Level	6,25 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dérmico	Derived No Effect Level	104,15 mg/kgxday (worker systemic long term value) 62,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Inalação	Derived No Effect Level	23,39 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)

(Continuação na página 5)

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 4)

		8,7 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)
<b>CAS: 68609-97-2 oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.</b>		
Oral	Derived No Effect Level	0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dérmico	Derived No Effect Level	1 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inalação	Derived No Effect Level	0,5 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
		3,6 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value)
		0,87 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value)

**Informação adicional:** Foram tidas por base as listas válidas.

### 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 protecção e higiene:**

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

Manter afastado de produtos alimentares, bebidas e forragens.

Remover imediatamente toda a roupa suja e contaminada.

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

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

Depois de lidar com o produto, utilizar um creme que estimule a adiposidade da pele.

**Proteção respiratória** Não necessário mediante bom arejamento do local.

**Proteção das mãos**

Luvas de PVC

Luvas de neopreno

Luvas de borracha

**Em caso de contacto prolongado, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:**

Borracha de butil

Borracha nitrílica

**Proteção ocular/facial** Óculos de proteção totalmente fechados

**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:** Cores diversas

**Odor:** 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.

**Superior:** Não determinado.

**Ponto de inflamação:** Não aplicável

(Continuação na página 6)

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 5)

<b>Temperatura da ignição:</b>	184 °C (DIN 51794)
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não determinado.
<b>pH</b>	Não aplicável
<b>Viscosidade:</b>	
<b>Viscosidade cinemática</b>	Não determinado.
<b>Dinâmico em 20 °C:</b>	2000000 mPas (DIN 53019)
	Não determinado.
<b>Solubilidade</b>	
<b>Água:</b>	Não miscível ou difícil de misturar.
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)</b>	Não determinado.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não determinado.
<b>Densidade e/ou densidade relativa</b>	
<b>Densidade em 20 °C:</b>	1,6 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
<b>Densidade relativa</b>	Não determinado.
<b>Densidade a granel:</b>	Não aplicável.
<b>Densidade de vapor</b>	Não determinado.

<b>9.2 Outras informações</b>	Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
<b>Aspeto:</b>	
<b>Forma:</b>	Pastoso
<b>Indicação importante para a protecção da saúde e do meio-ambiente, bem como para efeitos de segurança</b>	
<b>Inflamação espontânea:</b>	O produto não forma inflamação espontânea.
<b>Risco de explosão:</b>	O produto não corre o risco de explosão.
<b>Minimum ignition energy</b>	
<b>Exame do solvente:</b>	Não determinado.
<b>Percentagem de solvente:</b>	
<b>Solventes orgânicos:</b>	0,0 %
<b>EU-COV</b>	0,0000 %
<b>EU-VOC (g/L)</b>	0,0000 g/l
<b>Mudança do estado</b>	
<b>Ponto/intervalo de amolecimento</b>	
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não classificado.
<b>Taxa de evaporação</b>	Não determinado.

<b>Informações relativas às classes de perigo físico</b>	
<b>Explosivos</b>	vazio
<b>Gases inflamáveis</b>	vazio
<b>Aerossóis</b>	vazio
<b>Gases comburentes</b>	vazio
<b>Gases sob pressão</b>	vazio
<b>Líquidos inflamáveis</b>	vazio
<b>Matérias sólidas inflamáveis</b>	vazio
<b>Substâncias e misturas autorreativas</b>	vazio

(Continuação na página 7)

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 6)

<b>Líquidos pirofóricos</b>	vazio
<b>Sólidos pirofóricos</b>	vazio
<b>Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento</b>	vazio
<b>Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água</b>	vazio
<b>Líquidos comburentes</b>	vazio
<b>Sólidos comburentes</b>	vazio
<b>Peróxidos orgânicos</b>	vazio
<b>Corrosivos para os metais</b>	vazio
<b>Explosivos dessensibilizados</b>	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
<b>Espécie</b>		
<b>CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)</b>		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg (coelho)
<b>CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol</b>		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg (coelho)

(Continuação na página 8)



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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 7)

**CAS: 68609-97-2 oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.**

Oral	LD50	26.800 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	>4.000 mg/kg (coelho) 26.800 mg/kg (ratazana)

**CAS: 41556-26-7 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate**

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)

**Na pele:**

Provoca irritação cutânea.

**No olho:**

Provoca irritação ocular grave.

**Sensibilização:**

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**

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

**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 (H412).

**Género do exame Concentração efectiva Método valorização**

**CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)**

LC50/96h	2 mg/l (Leuciscus idus (escalo prateado)) 1,3 mg/l (peixe)
EC50/24h	4,6 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/48h	1,8 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/96h	220 mg/l (Selenastrum capricornutum (alga verde))
NOEC (21d)	0,3 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))

(Continuação na página 9)



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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 8)

**CAS: 9003-36-5 Formaldehyde, oligomeric reaction products with 1-chloro-2,3-epoxypropane and phenol**

LC50/48h	2,55 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
LC50/96h	2,54 mg/l (Leuciscus idus (escalo prateado))
EC50/48h	2,55 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/96h	2,54 mg/l (Leuciscus idus (escalo prateado))

**CAS: 68609-97-2 oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.**

LC50/96h	>100 mg/l (peixe)
EC50/48h	7,2 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
NOEC (72h)	500 mg/l (Alga)

**CAS: 41556-26-7 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate**

LC50/96h	0,97 mg/l (Lepomis macrochirus (perca- sol)) 7,9 mg/l (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris))
----------	--

**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**

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

**12.7 Outros efeitos adversos**

**Nota:** Prejudicial para peixes.

**Comportamento nas estações de tratamento de água:**

**Tipo do exame Concentração efectiva Método valorização**

**CAS: 68609-97-2 oxirane, mono[(C12-14-alkyloxy)methyl] derivs.**

EC 50 (3h)	100 mg/l (Lama activada)
------------	--------------------------

**CAS: 41556-26-7 Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate**

EC 50 (3h)	>100 mg/l (Lama activada)
------------	---------------------------

**Informação ecológica adicional:**

**Avisos gerais:** Prejudicial para organismos aquáticos

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

**Recomendação:**

Não se pode eliminar juntamente com resíduos domésticos. Não deixe que se filtre à canalização. Deve ser tratado de forma especial, tendo em conta as normativas oficiais.

**Catálogo europeu de resíduos:**

08 04 10	resíduos de colas e vedantes, não abrangidos em 08 04 09
----------	--

(Continuação na página 10)

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 9)

08 04 09*	resíduos de colas e vedantes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas
HP14	Ecotóxico

**Embalagens contaminadas:**

**Recomendação:** Respeitar as regulamentações nacionais e/ou locais.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

<b>14.1 Número ONU ou número de ID ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	vazio
<b>14.2 Designação oficial de transporte da ONU ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	vazio
<b>14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	Classe vazio
<b>14.4 Grupo de embalagem ADR, IMDG, IATA</b>	vazio
<b>14.5 Perigos para o ambiente:</b>	Não aplicável.
<b>14.6 Precauções especiais para o utilizador</b>	Não aplicável.
<b>14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI</b>	Não aplicável.
<b>UN "Model Regulation":</b>	vazio

**SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**

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

Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH) (Lista de candidatos, Anexos XIV e XVII).

Regulamento (CE) n° 1272/2008 (CLP).

Regulamento (CE) 2020/878 (alterando o Anexo II do REACH sobre a compilação de fichas de dados de segurança).

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.

(Continuação na página 11)

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 10)

**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**

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**

- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- EUH205 Contém componentes epoxídicos. Pode provocar uma reacção alérgica.

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

Corrosão/irritação cutânea Lesões oculares graves/irritação ocular Sensibilização cutânea 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:** 1

**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

(Continuação na página 12)

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

Data de impressão: 15.03.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercol epoxy, Comp A**

(Continuação da página 11)

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)

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

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2

Eye Irrit. 2: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 2

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 1

Aquatic Chronic 2: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 2

Aquatic Chronic 3: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático – Categoria 3

**\* 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