

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

Ficha de segurança nº: XXP015822-b

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: Revestimento

Utilizações desaconselhadas Outras utilizações não recomendadas

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



GHS08 perigo para a saúde

Muta. 2 H341 Suspeito de provocar anomalias genéticas.



GHS09 ambiente

Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.



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.

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.

(Continuação na página 2)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 1)

Pictogramas de perigo



GHS07 GHS08 GHS09

Palavra-sinal Atenção

Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)
éter 2,3-epoxipropilo o-tolilico

Advertências de perigo

H315 Provoca irritação cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H341 Suspeito de provocar anomalias genéticas.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial.

P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: Lavar abundantemente com água.

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.

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

Indicações adicionais:

EUH205 Contém componentes epoxidicos. Pode provocar uma reacção alérgica.

2.3 Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

Determinação das propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

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 %	25-100%
---	--	---------

(Continuação na página 3)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 2)

CAS: 2210-79-9 EINECS: 218-645-3 Número de índice: 603-056-00-X Reg.nr.: 01-2119966907-18-xxxx	éter 2,3-epoxipropilo o-tolilico ⚠ Muta. 2, H341; ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	25-50%
---	---	--------

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:

Remover imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto.

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

Em caso de inalação:

Se estiver inconsciente colocar o paciente em posição de segurança para transporte.

Fornecer bastante oxigénio e por razões de segurança procurar ajuda médica.

Em caso de contacto com a pele:

Remova luvas, roupas, calçados ou outros itens contaminados e lave bem antes de reutilizar.

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

Não use solventes ou diluentes.

Em caso de contacto com os olhos:

Remova as lentes de contato, se tiver e se for fácil de fazer. Lave os olhos com bastante água limpa e fria por pelo menos 10 minutos enquanto puxa as pálpebras para cima e procure assistência médica.

Não deixe a pessoa esfregar o olho afetado

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

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Dificuldade de respiração

Vertigem

Reações alérgicas

Irritação da pele

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:

CO2, pó ou spray de água. Combata incêndios maiores com spray de água ou espuma resistente ao álcool.

Por razões de segurança, meios não recomendados para extinção: Água em jacto

(Continuação na página 4)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 3)

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

A exposição a produtos de degradação pode causar danos à saúde

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção:

Ter vestido o fato de protecção completa.

Usar métodos apropriados às condições do ambiente.

Usar o aparelho de protecção de respiração, independentemente do ar ambiental.

Informação adicional

Refrigerar os depósitos em perigo, por meio de jacto de dispersão de água.

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

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

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.

6.2 Precauções a nível ambiental:

O produto não pode penetrar na canalização, em águas correntes ou na terra.

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

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Absorver o derrame através de areia ou absorvente inerte e transladar para um local seguro. Não absorver com serradura ou

outros absorventes combustíveis.

Recolher num recipiente fechado.

Evacuar o material recolhido, de acordo com a normativa.

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

Manter na embalagem original fechada.

Assegurar uma boa ventilação/exaustão no local de trabalho.

Evitar a formação de aerossóis.

Não beber ou comer durante o trabalho. Lavar bem as mãos antes das pausas e depois de terminar o trabalho

Avisos para protecção contra incêndios e explosões:

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

Usar calçado com sola condutora.

(Continuação na página 5)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 4)

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenagem:

Exigências para armazéns e recipientes:

Conservar nas embalagens originais fechadas

Prever a ventilação dos depósitos.

Armazenar longe de fontes de ignição

Armazenar num local fresco.

Informação para armazenar conjuntamente:

Armazenar numa forma separada dos alimentos.

Armazenar numa forma separada de agentes oxidantes.

Não armazenar junto de ácidos.

Não armazenar junto de alcalinos (soluções cáusticas).

Outros avisos para as condições de armazenamento:

Armazenar em local fresco e seco e em embalagens bem fechadas.

Armazenar separado de agentes oxidantes.

Armazene longe de ácidos fortes e bases fortes.

Protegê-lo do calor e da radiação directa do sol.

Conservar o recipiente somente num sítio bem arejado.

Armazenar fechado e somente com acesso para especialistas técnicos ou seus assistentes.

Temperatura recomendada de armazenagem: 5-25°C

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

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 ³ (worker systemic long term value) 12,3 mg/m ³ (worker systemic short term value)

CAS: 2210-79-9 éter 2,3-epoxipropilo o-tolilico

Oral	Derived No Effect Level	3 mg/kgxday (consumer systemic long term value)
Dérmico	Derived No Effect Level	6 mg/kgxday (worker systemic long term value)
Inalação	Derived No Effect Level	21,12 mg/m ³ (worker systemic long term value) 42,24 mg/m ³ (worker systemic short term value)

(Continuação na página 6)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 5)

PNEC

CAS: 2210-79-9 éter 2,3-epoxipropilo o-tolilico

Predicted No-Effect Concentration	0,012 mg/kgxdwt (soil/groundwater)
Predicted No-Effect Concentration	0,00028 mg/l (sea water rating factor)
	0,0028 mg/l (fresh water rating factor)

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.

Assegurar uma ventilação adequada durante a utilização.

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

Protecção respiratória

Recomenda-se protecção respiratória adequada.

Filtro A2

Protecção das mãos

Utilizar apenas luvas de protecção contra produtos químicos com a marca CE - categoria III.

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

Luvas de PVC

Material das luvas Espessura recomendada: $\geq 0,35$ mm

Durabilidade do material das luvas Breakthrough time: > 480 min

Protecção ocular/facial

Óculos de protecção (standard EN 166)

Óculos de protecção totalmente fechados

Protecção do corpo:

Anti-static protective clothing

Anti-static safety footwear.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informação geral

Cor:	Amarelo claro
Odor:	Fraco
Limiar olfactivo:	Não determinado.
Ponto de fusão / Intervalo de fusão:	Não determinado.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	220 °C
Inflamabilidade	A mistura é não inflamável.
Limite superior e inferior de explosividade	
Inferior:	Não determinado.

(Continuação na página 7)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 6)

Superior:	Não determinado.
Ponto de inflamação:	138 °C
Temperatura da ignição:	Não classificado.
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
pH	Não determinado.
Viscosidade:	
Viscosidade cinemática	Não determinado.
Dinâmico em 20 °C:	100-650 mPas
Solubilidade	
Água:	Não determinado.
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)	Não determinado.
Pressão de vapor em 20 °C:	0,01 hPa
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade:	Não classificado
Densidade relativa	1,15
Densidade a granel:	Não aplicável.
Densidade de vapor	Não determinado.

9.2 Outras informações

Aspeto:	
Forma:	Líquido
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 aplicável.
EU-COV	0,0000 %
EU-VOC (g/L)	1,9000 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

(Continuação na página 8)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 7)

Sólidos pirofóricos	vazio
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 reactivo nas condições normais de utilização

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

Reacções com ácidos, álcalis e meios de oxidação. Polimerização.

10.4 Condições a evitar

Mantenha afastado de fontes de calor
See section 7 - Handling and storage.

10.5 Materiais incompatíveis:

Acids
Alkalis
Agentes oxidantes.
Fontes de calor

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Monóxido de carbono e dióxido de carbono
Compostos orgânicos
Aromatic compounds

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.

(Continuação na página 9)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 8)

LD/LC50 valores relevantes para a classificação:

Componente	Género	Valor	Espécie
CAS: 25068-38-6 reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)			
Oral	LD50	>5.000 mg/kg	(ratazana)
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg	(coelho)
CAS: 2210-79-9 éter 2,3-epoxipropilo o-tolilico			
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 Suspeito de provocar anomalias genéticas.

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: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

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 10)

Ficha de dados de segurança

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 9)

CAS: 2210-79-9 éter 2,3-epoxipropilo o-tolilico

LC50/96h	2,8-24,7 mg/l (peixe)
EC50/48h	3,3 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/72h	5,1 mg/l (Alga)

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

12.3 Potencial de bioacumulação

CAS: 2210-79-9 éter 2,3-epoxipropilo o-tolilico

EBAB	2,5 log Pow
------	-------------

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:

O produto contém substâncias que actuam de forma tóxica nos peixes e nas bactérias.
Tóxico para peixes.

Comportamento nas estações de tratamento de água:

Tipo do exame	Concentração efectiva	Método	valorização
---------------	-----------------------	--------	-------------

CAS: 2210-79-9 éter 2,3-epoxipropilo o-tolilico

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

Informação ecológica adicional:

Avisos gerais:

Evitar trasfegar para o ambiente.

Perigo de poluição da água potável no derramamento de quantidades mesmo que pequenas no subsolo.

Veneno nas águas para os peixes e para o plancton.

Tóxico 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.

Não descarregue em esgotos ou vias navegáveis. Resíduos e recipientes vazios devem ser manuseados e eliminados de acordo com a legislação atual, local/nacional. Siga as disposições da Diretiva 2008/98/CE em relação à gestão de resíduos

Catálogo europeu de resíduos:

HP4	Irritante - irritação cutânea e lesões oculares
HP11	Mutagénico
HP13	Sensibilizante

(Continuação na página 11)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 10)

HP14 Ecotóxico

Embalagens contaminadas:

Recomendação: Respeitar as regulamentações nacionais e/ou locais.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

**14.1 Número ONU ou número de ID
ADR, IMDG, IATA**

UN3082

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU
ADR**

3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700), éter 2,3-epoxipropilo o-tolílico)

IMDG

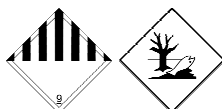
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin, 2,3-epoxypropyl o-tolyl ether), MARINE POLLUTANT

IATA

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Epoxy Resin, 2,3-epoxypropyl o-tolyl ether)

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

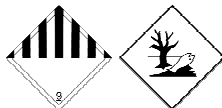
ADR



**Classe
Rótulo**

9 (M6) Matérias e objectos perigosos diversos
9

IMDG, IATA



**Class
Label**

9 Matérias e objectos perigosos diversos
9

**14.4 Grupo de embalagem
ADR, IMDG, IATA**

III

14.5 Perigos para o ambiente:

O produto contém matérias perigosas para o ambiente: reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight = 700)

Poluente do mar:

Símbolo convencional (peixes e árvore)

Marcação especial (ADR):

Símbolo convencional (peixes e árvore)

(Continuação na página 12)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 11)

Marcação especial (IATA):	Símbolo convencional (peixes e árvore)
14.6 Precauções especiais para o utilizador	Atenção: Matérias e objectos perigosos diversos
Código de perigo:	90
Nº EMS:	F-A,S-F
Stowage Category	A
14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI	Não aplicável.
Transporte/informação adicional:	
ADR	
Quantidades Limitadas (LQ)	5L
Quantidades exceptuadas (EQ)	Código: E1 Quantidade líquida máxima por embalagem interior: 30 ml Quantidade líquida máxima por embalagem exterior: 1000 ml
Categoria de transporte	3
Código de restrição em túneis	(-)
IMDG	
Limited quantities (LQ)	5L
Excepted quantities (EQ)	Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
UN "Model Regulation":	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (REACTION PRODUCT: BISPHENOL-A-(EPICHLORHYDRIN) EPOXY RESIN (NUMBER AVERAGE MOLECULAR WEIGHT = 700), ÉTER 2,3-EPOXIPROPILO O-TOLILICO), 9, III

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamento (EC) No 1907/2006 (REACH) (Lista Candidata, Anexos XIV e XVII).

Regulamento (EC) No 1272/2008 (CLP).

Regulamento (EU) 2020/878 (altera REACH Anexo II na elaboração de fichas de dados de segurança)

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

Directive 2008/98/EC on waste, as amended (EU Waste Framework Directive)

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

Directiva 2004/42/CE

Tipo de produto: TINTAS E VERNIZES

- Subcategoria de produtos: Produtos de revestimento reactivos de alto desempenho bicomponente para utilizações finais específicas

- Produto de revestimento de base aquosa, Valor limite: 140 g/l

VOC: 1,9000 g/l

(Continuação na página 13)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 12)

Diretiva 2012/18/UE

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

Categoria “Seveso” E2 Perigoso para o ambiente aquático

Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 200 t

Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 500 t

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3

Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

REGULAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 273/2004 relativo aos precursores de drogas

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

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

SECÇÃO 16: Outras informações

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

Esta ficha de dados de segurança estão em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Artigo 31° com a redação que lhe foi dada pelo Regulamento (UE) 2020/878.

Frases relevantes

A seguinte lista de advertências de perigo relevantes é o texto completo das advertências de perigo mencionadas noutra parte desta ficha de dados de segurança (em particular na secção 3) e é comunicada conforme exigido pelo Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo II, e alterações seguintes (Regulamento (UE) 2020/878). As declarações aqui mencionadas não se referem ao produto em si, mas aos ingredientes individuais dos produtos, e são fornecidas para informação.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H341 Suspeito de provocar anomalias genéticas.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

EUH205 Contém componentes epoxidicos. Pode provocar uma reacção alérgica.

(Continuação na página 14)

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

Data de impressão: 28.08.2023 Número da versão 2 (substitui a versão 1)

Revisão: 11.07.2023

Nome comercial: weberfloor epóxi aqua, Component B

(Continuação da página 13)

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

Corrosão/irritação cutânea
Lesões oculares graves/irritação ocular
Sensibilização cutânea
Mutagenicidade em células germinativas
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

Data da versão anterior: 26.12.2022

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

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

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

Muta. 2: Mutagenicidade em células germinativas – Categoria 2

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

*** 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.