

## Ficha de dados de segurança

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial: weberep basic

Ficha de segurança nº: XXP013426

#### 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 de reparação

#### 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**

Resultados de teste in-vitro têm mostrado que as misturas à base de cimento com mais de 1% de cimento causam irritação cutânea grave e danos oculares graves, portanto a classificação H315 e H318 dessas misturas não se baseia no cálculo dos ingredientes ou no pH.



GHS05 corrosão

Eye Dam. 1 H318 Provoca lesões oculares graves.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Provoca irritação cutânea.

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.

**Pictogramas de perigo**



GHS05 GHS07

**Palavra-sinal** Perigo

(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 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

**Nome comercial: weberep basic**

(Continuação da página 1)

**Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:**

Cement, portland, chemicals

**Advertências de perigo**

H315 Provoca irritação cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

**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.

P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva.

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.

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.

**2.3 Outros perigos**

Quando o produto em pó seco entra em contato com a água ou fica molhado, forma-se uma solução alcalina forte. Devido à elevada alcalinidade, a argamassa húmida/molhada pode causar irritação na pele e nos olhos. Existe o risco de dano sério para a saúde, especialmente pelo contato prolongado.

Nas condições de conservação o agente redutor utilizado mantém o Crómio VI solúvel abaixo de 2 ppm até à data de validade.

**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.

<b>Substâncias perigosas:</b>		
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	Silicon dioxide (Quartz sand) substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	50 – 80%
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	10 – 25%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Cement, portland, chemicals ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335, EUH203 Limites de concentração específicos: Skin Irrit. 2; H315:C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	10 – 25%

(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 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

**Nome comercial: weberep basic**

(Continuação da página 2)

CAS: 7778-18-9 EINECS: 231-900-3 Reg.nr.: 01-2119444918-26-xxxx	sulfato de cálcio, natural substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	1 – 5%
CAS: 65997-16-2 EINECS: 266-045-5 Reg.nr.: 01-2119989490-26-xxxx	Cement, alumina, chemicals ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1 – 5%
CAS: 1332-58-7 Número CE: 310-194-1	Kaolin substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	0,1 – 1%
CAS: 68475-76-3 EINECS: 270-659-9 Reg.nr.: 01-2119486767-17-xxxx	Flue dust, portland cement ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	0 – 1%

**SVHC** vazio

**Informação adicional:**

O produto contém areia de sílica composta de quartzo (sílica cristalina), com uma fração fina abaixo de 1%.

Nas condições de conservação o agente redutor utilizado mantém o Crómio VI solúvel abaixo de 2 ppm até à data de validade.

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:**

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

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

Lavar imediatamente com água.

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

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 e consultar o médico.

**Em caso de ingestão:**

Enxaguar a boca com água. Não provocar vômitos. Consultar o médico e apresentar-lhe esta FDS.

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

Reações alérgicas

Este pó (molhado ou seco) pode causar irritação ou ferimentos graves potencialmente irreversíveis em contato

com os olhos. O contato prolongado com a pele húmida (devido a, por exemplo, suor ou humidade) pode causar irritação na pele.

(Continuação na página 4)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

Nome comercial: weberep basic

(Continuação da página 3)

### 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:

Jacto de água

Pó de extinção

Espuma

### 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:

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

Ter vestido o fato de protecção completa.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

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

Evitar a formação de pó.

Prever a existência de suficiente ventilação.

Vestir equipamento de protecção. Manter afastadas pessoas desprotegidas.

Evite a inalação de vapores.

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

**6.2 Precauções a nível ambiental:** Não deixar chegar à canalização ou aos cursos de água.

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

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

Apanhar mecanicamente.

Evacuar o material recolhido, de acordo com a normativa.

### 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.

Evitar a formação de pó.

No caso de formação de pó, prever a aspiração.

Não respire os vapores.

Utilizar somente em zonas bem arejadas.

Evitar o contacto com a pele e os olhos

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

(Continuação na página 5)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

**Nome comercial: weberep basic**

(Continuação da página 4)

### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

#### Armazenagem:

#### Exigências para armazéns e recipientes:

Conservar nas embalagens originais fechadas

Assegurar ventilação suficiente para áreas de armazenagem e trabalho.

Armazenar num local fresco.

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

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

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

Proteger da humidade do ar e da água.

Eficiência do agente redutor de Cr(VI): a integridade da embalagem e a conformidade com o mencionado para as condições de armazenamento são condições essenciais para garantir a eficácia do agente redutor durante o período de tempo indicado em cada saco individual, ou durante três meses a partir da data de entrega para o produto a granel (ver Seção 15).

Conservar o recipiente somente num sítio bem arejado.

Armazenar fechado e fora do alcance das crianças.

**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		
<b>CAS: 471-34-1 calcium carbonate</b>		
Inalação	Derived No Effect Level	6,36 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value) 1,06 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)
<b>CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural</b>		
Oral	Derived No Effect Level	1,52 mg/kgxday (consumer systemic long term value) 11,4 mg/kgxday (consumer systemic short term value)
Inalação	Derived No Effect Level	21,17 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 5,082 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value) 5,29 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic long term value) 3,811 mg/m <sup>3</sup> (consumer systemic short term value)
<b>CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals</b>		
Inalação	Derived No Effect Level	2,5 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic long term value) 5 mg/m <sup>3</sup> (worker systemic short term value)
CAS Nº. Designação da substância % espécie valor unidade		
<b>CAS: 14808-60-7 Silicon dioxide (Quartz sand)</b>		
VLE	Valor a longo prazo: 0,05 mg/m <sup>3</sup> Resp.;A2; fibrose pulmonar; cancro do pulmão	

(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 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

**Nome comercial: weberep basic**

(Continuação da página 5)

<b>CAS: 471-34-1 calcium carbonate</b>	
VLE	Valor a longo prazo: (10) mg/m <sup>3</sup> (Irritação)
<b>CAS: 65997-15-1 Cement, portland, chemicals</b>	
VLE	Valor a longo prazo: 1 mg/m <sup>3</sup> Fração resp.;A4, função pulm., sintomas resp., asma
<b>CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio, natural</b>	
VLE	Valor a longo prazo: 10 mg/m <sup>3</sup> Fração inalável; Sintomas nasais
<b>CAS: 1332-58-7 Kaolin</b>	
VLE	Valor a longo prazo: 2 mg/m <sup>3</sup> Fração resp.;A4; Pneumoconiose

**Valores limite de exposição ocupacional adicional para possíveis riscos durante o processamento:**

Poeiras totais: 10 mg/m<sup>3</sup>  
Fracção respirável (< 5 µm): 5 mg/m<sup>3</sup>

**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.

Assegurar uma ventilação adequada durante a utilização.

Não aspirar pó / fumo / névoa.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

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

**Protecção respiratória**

Usar protecção respiratória adequada em caso de insuficiente arejamento.

Use um dispositivo de protecção respiratória adequado quando a concentração ambiente for superior ao valor limite de exposição.

Se a sala for bem ventilada, use o filtro P2

Se a sala tiver ventilação mínima, use o filtro P3

**Protecção das mãos**

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

Verificar o estado das luvas de protecção antes de cada utilização.

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.

**Material das luvas**

Luvas de algodão impregnadas de nitrilo

Neoprene impregnated cotton gloves complying with the standard EN 374-1.

A escolha de luvas adequadas não depende apenas do material, mas

também de outras características qualitativas e varia de

fabricante para fabricante. Uma vez que o produto é composto por

várias substâncias, não é possível prever a

resistência do material da luva, sendo assim

necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

(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 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

**Nome comercial: weberep basic**

(Continuação da página 6)

**Proteção ocular/facial**

Óculos de proteção totalmente fechados

Óculos de proteção (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**

<b>Cor:</b>	Cinzento
<b>Odor:</b>	Característico
<b>Limiar olfactivo:</b>	Não determinado.
<b>Ponto de fusão / Intervalo de fusão:</b>	Não determinado.
<b>Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	Não aplicável
<b>Inflamabilidade</b>	A mistura é não inflamável.
<b>Limite superior e inferior de explosividade</b>	
<b>Inferior:</b>	Não determinado.
<b>Superior:</b>	Não determinado.
<b>Ponto de inflamação:</b>	Não aplicável
<b>Temperatura da ignição:</b>	Não classificado.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não determinado.
<b>pH</b>	Alcalino em água
<b>Viscosidade:</b>	
<b>Viscosidade cinemática</b>	Não aplicável.
<b>Dinâmico:</b>	Não aplicável.
<b>Solubilidade</b>	
<b>Água:</b>	Endurece em contacto com a água.
<b>Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)</b>	Não determinado.
<b>Pressão de vapor:</b>	Não aplicável.
<b>Densidade e/ou densidade relativa</b>	
<b>Densidade:</b>	Não aplicável.
<b>Densidade relativa</b>	Não determinado.
<b>Densidade de vapor</b>	Não aplicável.
<b>Características das partículas</b>	Ver ponto 3.

**9.2 Outras informações**

<b>Aspeto:</b>	Nenhum.
<b>Forma:</b>	Pó
<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.

(Continuação na página 8)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

**Nome comercial: weberep basic**

(Continuação da página 7)

<b>Mudança do estado</b>	
<b>Ponto/intervalo de amolecimento</b>	
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não classificado.
<b>Taxa de evaporação</b>	Não aplicável.

**Informações relativas às classes de perigo**

físico

<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
<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 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** Não se conhecem reacções perigosas.

**10.4 Condições a evitar**

Evite a entrada de água / humidade durante o armazenamento (o produto reagirá com a humidade e endurecerá).

A presença de humidade pode prejudicar a eficácia do agente redutor (ver secção 7 e 15)

**10.5 Materiais incompatíveis:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**10.6 Produtos de decomposição perigosos:**

Nenhum produto de decomposição perigoso deve ser gerado sob condições normais de armazenamento e uso.

PT

(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 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

Nome comercial: weberep basic

(Continuação da página 8)

**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: 471-34-1 calcium carbonate</b>		
Oral	LD50	6.450 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	6.450 mg/kg (ratazana)
<b>CAS: 65997-15-1 Cement, portland, chemicals</b>		
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg (coelho)
<b>CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)
<b>CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg (ratazana)

**Na pele:**

Provoca irritação cutânea.

**No olho:**

Provoca lesões oculares graves.

**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.

PT

(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 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

**Nome comercial: weberep basic**

(Continuação da página 9)

**SECÇÃO 12: Informação ecológica**

**12.1 Toxicidade**

**Toxicidade aquática:** Não classificado como nocivo para a vida aquática

<b>Género do exame Concentração efectiva Método valorização</b>	
<b>CAS: 471-34-1 calcium carbonate</b>	
EC50/72h	14 mg/l (Alga)
<b>CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural</b>	
LC50/48h	79-1.970 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
LC50/96h	>79 mg/l (oryzias latipes) 79-2.980 mg/l (peixe)
EC50/72h	>79 mg/l (Selenastrum capricornutum (alga verde))
<b>CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals</b>	
LC50/96h	100 mg/l (peixe)
EC50/48h	5,4 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))
EC50/72h	3,6 mg/l (Alga)

**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:**

O produto contém substâncias que originam forte turvação das águas.

O produto contém substâncias que provocam uma alteração local do

PH, tendo uma influência negativa sobre peixes e bactérias.

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

<b>Tipo do exame Concentração efectiva Método valorização</b>	
<b>CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural</b>	
EC 50 (3h)	>1.000 mg/l (Lama activada)
<b>CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals</b>	
EC 50 (3h)	1.000 mg/l (Lama activada)

**Informação ecológica adicional:**

**Avisos gerais:** Não depositar em esgotos, cursos de água ou no meio ambiente.

PT

(Continuação na página 11)

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

Data de impressão: 26.12.2022 Número da versão 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

Nome comercial: weberep basic

(Continuação da página 10)

**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.

Não abandonar o produto e/ou o recipiente, mas eliminar o conteúdo/contentor num ponto de recolha de resíduos.

**Catálogo europeu de resíduos:**

10 13 11	resíduos de materiais compósitos à base de cimento, não abrangidos em 10 13 09 e 10 13 10
10 13 14	resíduos de betão e de lamas de betão
HP4	Irritante - irritação cutânea e lesões oculares
HP13	Sensibilizante

**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.

**Meio de limpeza recomendado:** Agitar a embalagem até verter completamente o conteúdo.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

**14.1 Número ONU ou número de ID**

ADR, ADN, IMDG, IATA vazio

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

ADR, ADN, IMDG, IATA vazio

**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.

**Transporte/informação adicional:**

Mercadoria considerada não perigosa segundo a legislação dos transportes.

(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 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

**Nome comercial: weberep basic**

(Continuação da página 11)

**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)

**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**

A comercialização e a utilização do cimento estão sujeitas a uma restrição do teor de Cr (VI) solúvel (REACH Anexo XVII, ponto 47 Compostos de Crómio VI).

Condições de limitação: 47

**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

**Frases relevantes**

H315 Provoca irritação cutânea.

(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 7 (substitui a versão 3)

Revisão: 31.03.2022

**Nome comercial: weberep basic**

(Continuação da página 12)

- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- EUH203 Contém cromo (VI). Pode provocar uma reacção alérgica.

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

Corrosão/irritação cutânea	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.
Lesões oculares graves/irritação ocular	
Sensibilização cutânea	

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

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

**Data da versão anterior:** 06.03.2020

**Número da versão anterior:** 3

**Abreviaturas e acrónimos:**

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

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)

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 Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

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

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea – Categoria 1

Skin Sens. 1B: Sensibilização cutânea – Categoria 1B

STOT SE 3: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição única) – 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.