

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial: webercal classic

Ficha de segurança nº: XXP013763

#### 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**

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: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 1)

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

Cement, portland, chemicals  
Calcium dihydroxide

**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.  
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.  
P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.  
P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.  
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

**2.3 Outros perigos**

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.

**Substâncias perigosas:**

|  |  |        |
|--|--|--------|
| CAS: 14808-60-7<br>EINECS: 238-878-4                                 | Silicon dioxide (Quartz sand)<br>substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho  | 50-75% |
| CAS: 471-34-1<br>EINECS: 207-439-9<br>Reg.nr.: 01-2119486795-18-xxxx | calcium carbonate<br>substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho  | 10-20% |
| CAS: 65997-15-1<br>EINECS: 266-043-4                                 | Cement, portland, chemicals<br>⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1B, H317; STOT SE 3, H335, EUH203<br>Limites de concentração específicos:<br>Skin Irrit. 2; H315:C ≥ 1 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 % | 5-10%  |

(Continuação na página 3)

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 2)

|   |  |         |
|---|--|---------|
| CAS: 1305-62-0<br>EINECS: 215-137-3<br>Reg.nr.: 01-2119475151-45-xxxx | Calcium dihydroxide<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335          | ≥5-<10% |
| CAS: 1332-58-7<br>Número CE: 310-194-1                                | Kaolin<br>substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho | 1-2%    |

**SVHC** vazio

**Informação adicional:**

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

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

### 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.

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:** Se os sintomas persistirem consultar o médico.

**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:** Este produto não é inflamável.

**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:** Não são necessárias medidas especiais.

PT

(Continuação na página 4)

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 3)

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

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

Vestir equipamento de protecção. Manter afastadas pessoas desprotegidas.

Evitar a formação de pó.

Prever a existência de suficiente ventilação.

#### 6.2 Precauções a nível ambiental:

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

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

Apanhar mecanicamente.

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 pó.

**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:** Conservar nas embalagens originais fechadas

**Informação para armazenar conjuntamente:**

Armazenar numa forma separada da água.

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.

**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:**

|  |                         |   |
|--|-------------------------|---|
| <b>DNEL</b>                            |                         |   |
| <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) |

(Continuação na página 5)

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 4)

**CAS: 1305-62-0 Calcium dihydroxide**

|          |                         |  |
|----------|-------------------------|--|
| Inalação | Derived No Effect Level | 4 mg/m <sup>3</sup> (worker local short term value)<br>1 mg/m <sup>3</sup> (worker local long term value)<br>1 mg/m <sup>3</sup> (consumer local long term value)<br>4 mg/m <sup>3</sup> (consumer local short term value) |
|----------|-------------------------|--|

**PNEC**

**CAS: 1305-62-0 Calcium dihydroxide**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Predicted No-Effect Concentration | 9,32 mg/l (sea water rating factor)<br>0,49 mg/l (fresh water rating factor) |
|-----------------------------------|--|

**CAS Nº. Designação da substância % espécie valor unidade**

**CAS: 14808-60-7 Silicon dioxide (Quartz sand)**

|     |   |
|-----|---|
| VLE | Valor a longo prazo: 0,05 mg/m <sup>3</sup><br>Resp.;A2; fibrose pulmonar; cancro do pulmão |
|-----|---|

**CAS: 471-34-1 calcium carbonate**

|     |  |
|-----|--|
| VLE | Valor a longo prazo: (10) mg/m <sup>3</sup><br>(Irritação) |
|-----|--|

**CAS: 65997-15-1 Cement, portland, chemicals**

|     |  |
|-----|--|
| VLE | Valor a longo prazo: 1 mg/m <sup>3</sup><br>Fração resp.;A4,função pulm.,sintomas resp.,asma |
|-----|--|

**CAS: 1305-62-0 Calcium dihydroxide**

|     |   |
|-----|---|
| VLE | Valor a longo prazo: 5 mg/m <sup>3</sup><br>Irritação ocular, do TRS, cutânea |
|-----|---|

**CAS: 1332-58-7 Kaolin**

|     |  |
|-----|--|
| VLE | Valor a longo prazo: 2 mg/m <sup>3</sup><br>Fração resp.;A4; Pneumoconiose |
|-----|--|

**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.

**Protecção respiratória**

Utilizar o aparelho de filtro respiratório quando houver uma exposição reduzida ou durante um curto espaço de tempo; quando esta for mais longa ou mais intensa, utilizar um aparelho de protecção respiratória independente do ar ambiente.

Aparelho de filtro descartável.

Filtro P2

**Protecção das mãos** Luvas de protecção

(Continuação na página 6)

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 5)

**Material das luvas** Luvas de algodão impregnadas de nitrilo  
**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**

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| <b>Cor:</b>   | Conforme a especificação do produto |
| <b>Odor:</b>  | Não 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 classificado                    |
| <b>Inflamabilidade</b>  | Não aplicável.                      |
| <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<br>Não aplicável.  |

**Viscosidade:**

|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| <b>Viscosidade cinemática</b> | Não determinado.<br>Não aplicável. |
| <b>Dinâmico:</b>              | Não determinado.<br>Não aplicável. |

**Solubilidade**

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| <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 determinado.<br>Não aplicável. |

**Densidade e/ou densidade relativa**

|                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| <b>Densidade:</b>                     | Não classificado |
| <b>Densidade relativa</b>             | Não determinado. |
| <b>Densidade a granel:</b>            | Não aplicável.   |
| <b>Densidade de vapor</b>             | Não determinado. |
| <b>Características das partículas</b> | Ver ponto 3.     |

**9.2 Outras informações**

|                |    |
|----------------|----|
| <b>Aspeto:</b> |    |
| <b>Forma:</b>  | Pó |

(Continuação na página 7)

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 6)

**Indicação importante para a protecção da saúde e do meio-ambiente, bem como para efeitos de segurança**

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

**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 reacções perigosas**

Reacções com ácidos.

Reacções com metais leves na presença de humidade e formação de hidrogénio.

**10.4 Condições a evitar** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

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

(Continuação na página 8)

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 7)

**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: 1317-65-3 calcium carbonate</b>            |        |                         |
| Oral   | LD50   | >5.000 mg/kg (ratazana) |
| <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: 1305-62-0 Calcium dihydroxide</b>          |        |                         |
| Oral   | LD50   | >2.000 mg/kg (ratazana) |
| Dérmico  | LD50   | >2.500 mg/kg (coelho)   |

**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 9)



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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 8)

**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: 1317-65-3 calcium carbonate</b>                         |  |
| 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)   |
| <b>CAS: 471-34-1 calcium carbonate</b>                          |  |
| EC50/72h  | 14 mg/l (Alga)   |
| <b>CAS: 1305-62-0 Calcium dihydroxide</b>                       |  |
| LC50/96h  | 158 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))<br>>50,6 mg/l (peixe) |
| EC50/48h  | 49,1 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))                      |
| EC50/72h  | 184,57 mg/l (Alga)   |
| NOEC (14d)  | 32 mg/l (Daphnia magna (pulga do mar grande))                        |

**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**

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

| <b>Tipo do exame Concentração efectiva Método valorização</b> |                            |
|---|----------------------------|
| <b>CAS: 1305-62-0 Calcium dihydroxide</b>                     |                            |
| EC 50 (3h)  | 300,4 mg/l (Lama activada) |

**Informação ecológica adicional:**

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

**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.

(Continuação na página 10)

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 9)

**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 |
| 15 01 05 | embalagens compósitas   |
| HP4      | Irritante - irritação cutânea e lesões oculares   |

**Embalagens contaminadas:**

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

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

**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**

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)

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

**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.

(Continuação na página 11)

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 10)

**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: 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

**Frases relevantes**

- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- H318 Provoca lesões oculares graves.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- EUH203 Contém crómio (VI). Pode provocar uma reacção alérgica.

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

|   |  |
|---|--|
| Corrosão/irritação cutânea<br>Lesões oculares graves/irritação ocular<br>Sensibilização 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. |
|---|--|

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

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

**Número da versão anterior:** 2

(Continuação na página 12)

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

Data de impressão: 11.01.2023 Número da versão 3 (substitui a versão 2)

Revisão: 26.12.2022

**Nome comercial: webercal classic**

(Continuação da página 11)

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

PT