

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

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

#### 1.1 Identificador do produto

Nome comercial: webertec trafic (PT)

Ficha de segurança nº: XXP013435

#### 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:** Concrete repair mortar

#### 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: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(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**

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

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.

**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: 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%
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	5-10%

(Continuação na página 3)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(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%
---	--	------

**SVHC** vazio

**Informação adicional:**

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:**

Retirar o afectado para o ar livre e deitá-lo.

Mandá-lo ao médico no caso de mal-estar.

**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**

Irritação da pele

Reacções alérgicas

Irritação do tecido ocular, olhos lacrimejantes

Dificuldade de respiração

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.

**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

(Continuação na página 4)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

Nome comercial: **webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 3)

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:

Ter vestido o fato de protecção completa.

Usar o aparelho de protecção de respiração,

independentemente do ar ambiental.

## 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.

Prever a existência de suficiente ventilação.

Evitar a formação de pó.

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Colocar máscara de respiração.

### 6.2 Precauções a nível ambiental:

Evitar que penetre no sub-solo / na terra.

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

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

Apanhar mecanicamente.

Evacuar o material recolhido, de acordo com a normativa.

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

Assegurar ventilação adequada.

### 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

Utilizar somente em zonas bem arejadas.

Assegurar uma boa ventilação/exaustão no local de trabalho.

Evitar a formação de pó.

No caso de formação de pó, prever a aspiração.

Evitar o contacto com a pele e os olhos

Armazenar em vasilhas bem fechadas e num sítio fresco e seco.

**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 dos alimentos.

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

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

(Continuação na página 5)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 4)

meses a partir da data de entrega para o produto a granel (ver Seção 15).  
Armazenar em local fresco e seco e em embalagens bem fechadas.  
Conservar o recipiente somente num sítio bem arejado.  
Proteger da humidade do ar e da água.  
Armazenar fechado e fora do alcance das crianças.

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

### SECCÃO 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)
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	
<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: 471-34-1 calcium carbonate</b>		
VLE	Valor a longo prazo: (10) mg/m <sup>3</sup> (Irritação)	
<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	

**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>  
Quartzo fracção respirável (< 5 µm) : 0,025 mg/m<sup>3</sup>

#### 8.2 Controlo da exposição

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

(Continuação na página 6)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 5)

### 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.

Guardar separadamente o fato de protecção.

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.

Assegurar uma ventilação adequada durante a utilização.

#### 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.

Filtro P2

Filtro P3

#### Protecção das mãos

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

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

Proceder à escolha do material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

#### Material das luvas

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

Luvas de algodão impregnadas de nitrilo

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.

#### Durabilidade do material das luvas

Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

#### Protecção ocular/facial

Óculos de protecção (standard EN 166)

Óculos de protecção 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

**Estado físico**

Sólido

**Cor:**

Preto

**Odor:**

Característico

**Limiar olfactivo:**

Não determinado.

**Ponto de fusão / Intervalo de fusão:**

Não determinado.

(Continuação na página 7)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 6)

<b>Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição</b>	não classificado
<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 em 20 °C</b>	12 Alcalino em água
<b>Viscosidade:</b>	
<b>Viscosidade cinemática</b>	Não aplicável.
<b>Viscosidade cinemática 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>Pressão de vapor:</b>	
<b>Densidade e/ou densidade relativa</b>	
<b>Densidade:</b>	Não aplicável.
<b>Densidade relativa</b>	Não determinado.
<b>Densidade a granel:</b>	Não classificado
<b>Densidade de vapor</b>	Não aplicável.
<b>Características das partículas</b>	Ver ponto 3.

<b>9.2 Outras informações</b>	Nenhum.
<b>Aspeto:</b>	
<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.
<b>Mudança do estado</b>	
<b>Ponto/intervalo de amolecimento</b>	
<b>Propriedades oxidantes</b>	Não classificado.
<b>Taxa de evaporação</b>	Não aplicável.

<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

(Continuação na página 8)

## Ficha de dados de segurança

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 7)

<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 em caso de armazenagem e manejo correctos.

**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 armazenagem e uso.

### 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: 65997-15-1 Cement, portland, chemicals</b>		
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg (coelho)
<b>CAS: 471-34-1 calcium carbonate</b>		
Oral	LD50	6.450 mg/kg (ratazana)

(Continuação na página 9)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 8)

Dérmico	LD50	6.450 mg/kg (ratazana)
<b>CAS: 7778-18-9 sulfato de cálcio,natural</b>		
Oral	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.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1 Toxicidade

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

Género do exame	Concentração efectiva	Método	valorização
<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))	

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

**Outra informação:** O produto é dificilmente biodegradável.

**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.

(Continuação na página 10)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 9)

**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:**

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

**Nota:**

O produto provoca uma alteração significativa do PH. Neutralizar antes de introduzir.

**Informação ecológica adicional:**

**Avisos gerais:**

Não depositar em esgotos, cursos de água ou no meio ambiente.  
Evitar trasfegar para o 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.

<b>Catálogo europeu de resíduos:</b>	
HP4	Irritante - irritação cutânea e lesões oculares
HP13	Sensibilizante

**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, IMDG, IATA</b>	vazio
<b>14.2 Designação oficial de transporte da ONU ADR, IMDG, IATA</b>	vazio
<b>14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte ADR, ADN, IMDG, IATA</b>	vazio
<b>Classe</b>	vazio

(Continuação na página 11)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 10)

**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.

**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**

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)

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.

**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.

(Continuação na página 12)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 11)

**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.

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 Lesões oculares graves/irritação ocular 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:** 1

#### 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

(Continuação na página 13)

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

Data de impressão: 04.05.2023 Número da versão 14 (substitui a versão 1)

Revisão: 01.09.2022

**Nome comercial: webertec trafic (PT)**

(Continuação da página 12)

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