

Ficha de dados de segurança

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

Data de impressão: 12.10.2020

Número da versão 3

Revisão: 12.10.2020

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

1.1 Identificador do produto

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

Ficha de segurança nº: XXP013432

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: 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

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.

(Continuação na página 2)

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

Data de impressão: 12.10.2020

Número da versão 3

Revisão: 12.10.2020

Nome comercial: webertec rapid (PT)

(Continuação da página 1)

- P103 Ler o rótulo antes da utilização.
- P280 Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção 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.
- 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

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

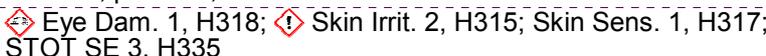
mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Caracterização química: Misturas

Descrição: Mistura de substâncias listadas abaixo com adições não perigosas.

Substâncias perigosas:

CAS: 65997-15-1	Cement, portland, chemicals	2-5%
EINECS: 266-043-4	 Limites de concentração específicos: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 1 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 1 %	

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 primeiros socorros

Avisos gerais:

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

Remover imediatamente qualquer roupa contaminada pelo produto.

Em caso de inalação: Fornecer ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.

Em caso de contacto com a pele: Lavar imediatamente com água.

Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas sob água corrente durante alguns minutos. Se os sintomas persistirem, 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

Reacções alérgicas

Irritação do tecido ocular, olhos lacrimejantes

Irritação da pele

(Continuação na página 3)

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

Data de impressão: 12.10.2020

Número da versão 3

Revisão: 12.10.2020

Nome comercial: webertec rapid (PT)

(Continuação da página 2)

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:

Colocar máscara de respiração.

Ter vestido o fato de protecção completa.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção 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: Não deixar chegar à canalização ou aos cursos de água.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Apanhar mecanicamente.

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

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

Evitar a formação de pó.

No caso de formação de pó, prever a aspiração.

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:

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

Informação adicional de carácter técnico: Não existem mais indicações, ver ponto 7.

(Continuação na página 4)

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

Data de impressão: 12.10.2020

Número da versão 3

Revisão: 12.10.2020

Nome comercial: webertec rapid (PT)

(Continuação da página 3)

8.1 Parâmetros de controlo

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

CAS Nº.	Designação da substância	% espécie	valor	unidade
CAS: 14808-60-7	Siliciumdioxide (Quartz sand)			
VLE	Valor a longo prazo: 0,025 mg/m ³ Resp.;A2; fibrose pulmonar; cancro do pulmão			
CAS: 65997-15-1	Cement, portland, chemicals			
VLE	Valor a longo prazo: 1 mg/m ³ Fracção resp.;A4,função pulm.,sintomas resp.,asma			

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

Poeiras totais: 10 mg/m³

Fracção respirável (< 5 µm): 5 mg/m³

8.2 Controlo da exposição

Equipamento de protecção pessoal:

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 a roupa contaminada e as forragens.

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 contra produtos químicos (norma EN 374-1)

Material das luvas Luvas de algodão impregnadas de nitrilo

Protecção dos olhos: Óculos de protecção

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

Aspetto:

Forma:

Pó

Cor:

Conforme a especificação do produto

Odor:

Não característico

Limiar olfactivo:

Não determinado.

valor pH:

Alcalino

Mudança do estado

Ponto de fusão / Intervalo de fusão:

Não determinado.

Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição:

Não aplicável

Ponto de inflamação:

Não aplicável

(Continuação na página 5)

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

Data de impressão: 12.10.2020

Número da versão 3

Revisão: 12.10.2020

Nome comercial: webertec rapid (PT)

(Continuação da página 4)

Inflamação (sólido, gasoso):	A mistura é não inflamável.
Temperatura da ignição:	Não classificado.
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
Inflamação espontânea:	O produto não forma inflamação espontânea.
Risco de explosão:	O produto não corre o risco de explosão.
Limites de explosão:	
Inferior:	Não aplicável
Superior:	Não aplicável
Propriedades oxidantes	Não classificado.
Pressão de vapor:	Não aplicável.
Densidade:	Não determinado
Densidade relativa	Não determinado.
Densidade de vapor	Não aplicável.
Taxa de evaporação	Não aplicável.
Solubilidade em / Miscibilidade com	
Água:	Endurece em contacto com a água.
Coefficiente de partição: n-octanol/água	Não determinado.
Viscosidade:	
Dinâmico:	Não aplicável.
Cinemático:	Não aplicável.
9.2 Outras informações	Nenhum.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1 Reactividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.2 Estabilidade química Estável nas condições de conservação recomendadas.

Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

10.3 Possibilidade de reações perigosas Reações com ácidos.

10.4 Condições a evitar

Minimize exposure to air and moisture to avoid a loss of product quality.

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

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

10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

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

(Continuação na página 6)

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

Data de impressão: 12.10.2020

Número da versão 3

Revisão: 12.10.2020

Nome comercial: webertec rapid (PT)

(Continuação da página 5)

LD/LC50 valores relevantes para a classificação:

Componente	Género	Valor	Espécie
CAS: 65997-16-2 Cement, alumina, chemicals			
Oral	LD50	>2.000 mg/kg	(ratazana)
CAS: 65997-15-1 Cement, portland, chemicals			
Dérmico	LD50	>2.000 mg/kg	(coelho)

Efeito de irritabilidade primário:

Na pele:

Provoca irritação cutânea.

No olho:

Provoca lesões oculares graves.

Sensibilização:

Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)

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.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática: Não classificado como nocivo para a vida aquática

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

12.3 Potencial de bioacumulação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Reacções em sistemas ambientais:

12.4 Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

Efeitos ecotoxicos:

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.

Informação ecológica adicional:

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

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.

mPmB: Não aplicável.

12.6 Outros efeitos adversos Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

PT

(Continuação na página 7)

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

Data de impressão: 12.10.2020

Número da versão 3

Revisão: 12.10.2020

Nome comercial: webertec rapid (PT)

(Continuação da página 6)

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação:

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. Eliminar em conformidade com a legislação e a regulamentação aplicável.

Catálogo europeu de resíduos:

Código de resíduos possível. O código de resíduos depende da fonte dos 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

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

14.1 Número ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	vazio
14.2 Designação oficial de transporte da ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	vazio
14.3 Classes 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 a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC	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

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) (Candidate List, Annexes XIV and XVII)

Regulation (EC) No 1272/2008 (CLP)

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 8)

Ficha de dados de segurança

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

Data de impressão: 12.10.2020

Número da versão 3

Revisão: 12.10.2020

Nome comercial: webertec rapid (PT)

(Continuação da página 7)

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII

A comercialização ea 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.

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.

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

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

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 européen sur le transport 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)

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

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.