



REBETOP CHAPISCO
Código: 10007

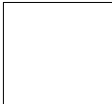


Ref.: Q.5.12.04.10



SECÇÃO 1 : IDENTIFICAÇÃO DA MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

- 1.1 IDENTIFICADOR DO PRODUTO: REBETOP CHAPISCO
Código: 10007
- 1.2 UTILIZAÇÕES IDENTIFICADAS E UTILIZAÇÕES DESACONSELHADAS: [X] Consumo [X] Profissional [] Industrial
Utilizações previstas:
Argamassa para chapisco.
Utilizações desaconselhadas:
Este produto não é recomendado para qualquer utilização ou setor de uso industrial, profissional ou de consumo diferentes aos anteriormente listados como 'Utilizações previstas ou identificadas'.
- 1.3 IDENTIFICAÇÃO DO FORNECEDOR DA FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA:
TOPECA - Produtos Construção Civil, Lda.
Rua Dom Nunes Alves Pereira 53 - 2490-115 Cercal Ourém VNO (Portugal)
Telefone: 249580070 - Fax: 249580079
Endereço electrónico da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança:
e-mail: andreia@topeca.com
- 1.4 NÚMERO DE TELEFONE DE EMERGÊNCIA: 249580070 (9:00-12:30 / 14:00-18:30 h.) (horário laboral)

SECÇÃO 2 : IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

- 2.1 CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA:
Classificação de acordo com a Directiva 67/548/CEE~2001/59/CE (DSP):
Xi:R36/37/38 | R43
- 2.2 ELEMENTOS DO RÓTULO: Xi





O produto é etiquetado como IRRITANTE de acordo com a Directiva 67/548/CEE~2009/2/CE (DL.82/95~DL.27-A/2006) e 1999/45/CE~2006/8/CE (DL.82/2003~DL.63/2008)

Frases R:
R36/37/38 Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.
R43 Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

Frases S:
S2 Manter fora do alcance das crianças.
S24/25 Evitar o contacto com a pele e os olhos.
S37 Usar luvas adequadas.
S46 Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

Componentes perigosos:
Cimento portland
- 2.3 OUTROS PERIGOS:
Não aplicável.

SECÇÃO 3 : COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

- 3.1 DESCRIÇÃO QUÍMICA:
MISTURA: Cimento, aditivos específicos e cargas minerais.
- 3.2 COMPONENTES PERIGOSOS:
Substâncias que intervêm numa percentagem superior ao limite de isenção e representam perigo para a saúde e/ou para o meio ambiente, e/ou com um valor limite de exposição comunitário no local de trabalho:
- | | | | |
|---|-------------------------|----------------|-------------------|
| 25 < 50 % | Cimento portland | EC 266-043-4 | Auto classificado |
| <input type="checkbox"/>  <input type="checkbox"/> | Xi:R36/37/38 R43 | CAS 65997-15-1 | |
- Para maior informação sobre componentes perigosos, ver as secções 8, 11, 12 e 16.



REBETOP CHAPISCO
Código: 100007

Ref.: Q.5.12.04.10



SECÇÃO 4 : PRIMEIROS SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DOS PRIMEIROS SOCORROS E SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES:



Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas do mal-estar, procurar cuidado médico. Nunca administrar nada pela boca a pessoas em estado de inconsciência.

4.2 Via de exposição

Sintomas e efeitos, agudos e retardados

Descrição dos primeiros socorros

INALAÇÃO:

A inalação produz irritação em mucosas, tosse e dificuldades respiratórias.

Se há sintomas, transportar o afectado para o ar livre.

PELE:

O contacto com a pele produz avermelhamento.

Remover imediatamente a roupa contaminada. Lavar a fundo as zonas afectadas com abundante água fria ou morna e sabão neutro, ou com outro produto adequado para limpeza da pele. Em caso de avermelhamento da pele, ou erupções cutâneas, consultar imediatamente um médico.

OLHOS:

O contacto com os olhos causa avermelhamento e dor.

Remover as lentes de contacto. Lavar por irrigação os olhos com água limpa abundante e fresca pelo menos durante 15 minutos, mantendo as palpebras afastadas, até que a irritação diminua. Procurar imediatamente assistência médica especializada.

INGESTÃO:

A ingestão, pode causar irritações na boca, garganta e no esófago.

Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo. Não provocar o vômito. Manter a vítima em repouso.

4.3 INDICAÇÕES SOBRE CUIDADOS MÉDICOS URGENTES E TRATAMENTOS ESPECIAIS NECESSÁRIOS:

Não disponível.

SECÇÃO 5 : MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Não combustível. Em caso de incêndio ao redor, estão permitidos todos os agentes extintores.

SECÇÃO 6 : MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 PRECAUÇÕES INDIVIDUAIS, EQUIPAMENTO DE PROTECÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA:

Evitar o contacto directo com o produto.

6.2 PRECAUÇÕES A NÍVEL AMBIENTAL:

Evitar a contaminação de esgotos, águas superficiais ou subterrâneas e do solo. Em caso de se produzirem grandes derrames ou se o produto contaminar lagos, rios ou esgotos, informar as autoridades competentes, de acordo com a legislação local.

6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONFINAMENTO E LIMPEZA:

Varrer o produto derramado. Guardar os resíduos num recipiente fechado.

6.4 REMISSÃO PARA OUTRAS SECÇÕES:

No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.
Para a posterior eliminação dos resíduos, seguir as recomendações da secção 13.



REBETOP CHAPISCO
Código: 100007

Ref.: Q.5.12.04.10



SECÇÃO 7 : MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

- 7.1 **PRECAUÇÕES PARA UM MANUSEAMENTO SEGURO:**
 Cumprir com a legislação em vigor sobre prevenção de riscos laborais.
Recomendações gerais:
 Evitar todo tipo de derrame ou fuga. Não deixar os recipientes abertos.
Recomendações para prevenir riscos de incêndio e explosão:
 Não aplicável.
Recomendações para prevenir riscos toxicológicos:
 Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento. Depois do manuseamento, lavar as mãos com água e sabão. No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.
Recomendações para prevenir a contaminação do meio ambiente:
 Não se considera um perigo para o ambiente. No caso de derrames acidentais, seguir as instruções da secção 6.
- 7.2 **CONDIÇÕES DE ARMAZENAGEM SEGURA, INCLUINDO EVENTUAIS INCOMPATIBILIDADES:**
 Proibir o acesso a pessoas não autorizadas. Manter fora do alcance das crianças. Se é possível, evitar a incidência directa de radiação solar. Evitar condições de humidade extremas. Para evitar derrames, os recipientes que forem abertos, devem ser cuidadosamente fechados e mantidos na posição vertical. Para maior informação, ver secção 10.1.
Classe do armazém : Conforme as disposições vigentes.
Tempo máximo de armazenagem : 12. meses
Intervalo de temperaturas : min: 5. °C, max: 30. °C
Matérias incompatíveis:
 Conservar longe de ácidos.
Tipo de embalagem:
 Conforme as disposições vigentes.
Quantidades limite, de acordo a Directiva 96/82/CE~2003/105/CE (DL.164/2001~DL.254/2007) (Seveso III):
 Não aplicável.
- 7.3 **UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS:**
 Ver 'Safe Handling of Organic Pigments manual', (CPMA, 1993).



REBETOP CHAPISCO
Código: 100007

Ref.: Q.5.12.04.10



SECÇÃO 8 : CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL 98/24/CE (DL.290/2001~DL.305/2007)

8.1	PARÂMETROS DE CONTROLO:				Ano
	<u>Valores-limite de exposição profissional (TLV)</u>	<u>TLV-TWA</u>		<u>TLV-STEL</u>	
	AGCIH 2009 (NP 1796:2007)	ppm	mg/m3	ppm	mg/m3
	Cimento portland		10.		1986
	TLV - Valor Limite Umbral, TWA - Média Ponderada no Tempo, STEL - Limite Exposição Curta Duração.				
	<u>Valores-limite biológicos:</u>				
	Não disponível				
	<u>Nível derivado sem efeitos (DNEL) para a população em geral:</u>				
	Não disponível				
	<u>Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC):</u>				
	Não disponível				

8.2	<u>CONTROLO DA EXPOSIÇÃO PROFISSIONAL, DIRECTIVA 89/686/CEE (DL.128/93~DL.139/95):</u>				
	Providenciar uma limpeza adequada. Para isto, deve-se realizar uma muito boa ventilação no local, usando um bom sistema de extracção geral.				
	<u>Protecção do sistema respiratório:</u>				
	- <u>Máscara:</u>				
	Protecção adequada para as vias respiratórias em baixas concentrações ou incidência a curto prazo: Máscara com filtro de tipo P2 (branco), com meio poder de retenção, para partículas irritantes ou nocivas sólidas ou aerossóis (EN143). Para obter um nível de protecção adequado, a classe de filtro deve escolher-se em função do tipo e concentração dos agentes contaminantes presentes, de acordo com as especificações do fabricante de filtros.				
	<u>Protecção dos olhos e face:</u>				
	Instalar fontes oculares de emergência nas proximidades da zona de utilização.				
	- <u>Óculos:</u>				
	Óculos de segurança com protecções laterais apropriadas (EN166).				
	- <u>Viseira de segurança:</u> Não.				
	<u>Protecção das mãos e da pele:</u>				
	Instalar chuveiros de emergência nas proximidades da zona de utilização. O uso de cremes protectores pode ajudar a proteger as áreas expostas da pele. Não devem ser aplicados cremes protectores depois da exposição.				
	- <u>Luvas:</u>				
	Luvas de borracha ou PVC (EN374). As luvas devem ser substituídas imediatamente, caso se observem indícios de degradação.				
	- <u>Botas:</u> Não.				
	- <u>Avental:</u> Não.				
	- <u>Fato macaco:</u>				
	Roupa adequada de trabalho que evite o contacto com o produto.				

8.3	<u>CONTROLO DA EXPOSIÇÃO AMBIENTAL:</u>				
	Evitar qualquer derrame para o meio ambiente.				
	<u>Derrames no solo:</u> Evitar a penetração no terreno.				
	<u>Derrames na água:</u> Não se deve permitir que o produto entre nos esgotos nem em linhas de água.				
	<u>Emissões na atmosfera:</u> Não aplicável.				





REBETOP CHAPISCO
Código: 100007

Ref.: Q.5.12.04.10



SECÇÃO 9 : PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS DE BASE:

- Estado físico	:	Sólido.
- Cor	:	Cinzento.
- Odor	:	Característico
- pH	:	Não aplicável
- Ponto de fusão	:	Não disponível
- Ponto de ebulição	:	Não aplicável
- Ponto de inflamação	:	Não inflamável
- Pressão de vapor	:	Não disponível
- Densidade dos vapores	:	Não aplicável
- Densidade relativa	:	1.5 g/cm ³ a 20°C
- Solubilidade em água	:	Não disponível
- Temperatura de auto-ignição	:	Não aplicável
- Temperatura de decomposição	:	Não disponível
- Viscosidade	:	Não aplicável

Propriedades explosivas: Não aplicável.

Propriedades comburentes: Não aplicável.

9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES:

- Calor de combustão	:	3. Kcal/kg
- Densidade (produto amassado)	:	1900. kg/m ³ a 20°C

Os valores indicados nem sempre coincidem com as especificações do produto. Os dados correspondentes às especificações do produto podem ser encontradas na folha técnica do mesmo. Para maior informação sobre propriedades físicas e químicas relativas a segurança e meio ambiente, ver as secções 7 e 12.

SECÇÃO 10 : ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1 REACTIVIDADE:

Não disponível.

10.2 ESTABILIDADE QUÍMICA:

Estável dentro das condições recomendadas de armazenagem e manuseamento.

10.3 POSSIBILIDADE DE REACÇÕES PERIGOSAS:

Possível reacção perigosa com ácidos.

10.4 CONDIÇÕES A EVITAR:

- Luz: Se é possível, evitar a incidência directa de radiação solar.
- Ar: Não aplicável.
- Humidade: Evitar condições de humidade extremas.
- Pressão: Não aplicável.
- Choques: Não aplicável.

10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS:

Conservar longe de ácidos.

10.6 PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSOS:

Como consequência da decomposição térmica, podem formar-se produtos perigosos.

SECÇÃO 11 : INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Não existem dados toxicológicos experimentais disponíveis sobre a preparação. A classificação toxicológica desta preparação realizou-se usando o método convencional do cálculo da Directiva 1999/45/CE (DL.82/2003).

11.1 DOSES E CONCENTRAÇÕES LETAIS

de componentes individuais :

Não disponível

11.2 EFEITOS TOXICOLÓGICOS:

Vias de exposição:

Exposição a curto prazo: Irritante para as vias respiratórias. Irritante para os olhos. Irritante para a pele. Pode causar sensibilização em contacto com a pele.

Exposição prolongada ou repetida:



REBETOP CHAPISCO
Código: 100007

Ref.: Q.5.12.04.10



SECÇÃO 12 : INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Não existem dados ecotoxicológicos experimentais disponíveis sobre a preparação. A classificação ecotoxicológica desta preparação realizou-se usando o método convencional do cálculo da Directiva 1999/45/CE (DL 82/2003).

- | | |
|------|--|
| 12.1 | <u>ECOTOXICIDADE:</u>
de componentes individuais :
Não disponível |
| 12.2 | <u>PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE:</u>
Não disponível. |
| 12.3 | <u>POTENCIAL DE BIOACUMULAÇÃO:</u>
Não disponível. |
| 12.4 | <u>MOBILIDADE:</u>
Não disponível. |
| 12.5 | <u>RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E MPMB, DE ACORDO COM O ANEXO XIII DO REGULAMENTO (CE) N° 1907/2006:</u>
Não disponível. |
| 12.6 | <u>OUTROS EFEITOS ADVERSOS:</u>
<u>Potencial de empobrecimento da camada do ozono:</u> Não disponível.
<u>Potencial de criação fotoquímica de ozono:</u> Não disponível.
<u>Potencial de contribuição para o aquecimento global:</u> Não disponível.
<u>Potencial de desregulação endócrina:</u> Não disponível. |

SECÇÃO 13 : CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

- | | |
|------|---|
| 13.1 | <p><u>MÉTODOS DE TRATAMENTO DE RESÍDUOS, DIRECTIVA 75/442/CEE~91/156/CE (DL 310/95):</u>
Tomar todas as medidas que sejam necessárias para evitar ao máximo a produção de resíduos. Analisar possíveis métodos de revalorização ou reciclagem. Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos. Os resíduos devem manipular-se e eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes. No controlo da exposição e medidas de protecção individual ver secção 8.</p> <p><u>ELIMINAÇÃO DE RECIPIENTES VAZIOS, DIRECTIVA 94/62/CE~2004/12/CE (DL 366-A/97~92/2006, PORTARIA 29-B/98):</u>
Os recipientes vazios e embalagens devem eliminar-se de acordo com as legislações locais e nacionais vigentes.</p> <p><u>PROCEDIMENTOS DA NEUTRALIZAÇÃO OU DESTRUIÇÃO DO PRODUTO:</u>
Desaguadouro oficialmente autorizado, de acordo com os regulamentos locais.</p> |
|------|---|



REBETOP CHAPISCO
Código: 100007

Ref.: Q.5.12.04.10



SECÇÃO 14 : INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

- 14.1 TRANSPORTE RODOVIÁRIO (ADR 2011):
TRANSPORTE FERROVIÁRIO (RID 2011):
Isento
- 14.2 TRANSPORTE VIA MARÍTIMA (IMDG 34-08):
Isento
- 14.3 TRANSPORTE VIA AÉREA (ICAO/IATA 2010):
Isento
- 14.4 TRANSPORTE POR VÍA NAVEGÁVEL INTERIOR (ADN):
Isento.
- 14.5 PERIGOS PARA O AMBIENTE:
Não aplicável.
- 14.6 PRECAUÇÕES ESPECIAIS PARA O UTILIZADOR:
Não aplicável.
- 14.7 TRANSPORTE A GRANEL DA CONVENÇÃO MARPOL 73/78 E O CÓDIGO IBC:
Não aplicável.

SECÇÃO 15 : INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

- 15.1 REGULAMENTAÇÃO E LEGISLAÇÃO UE ESPECÍFICA EM MATÉRIA DE SAÚDE, SEGURANÇA E AMBIENTE:
Pré-registo REACH: Todos os componentes desta preparação, estão incluídos na lista de substâncias pré-registadas, publicada pela 'Agência europeia dos produtos químicos' (ECHA), de acordo com o Artigo 28 do Regulamento (CE) nº 1907/2006.
Informações complementares: <http://apps.echa.europa.eu/preregistered/pre-registered-sub.aspx>
Substâncias SVHC sujeitas a autorização, incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006: Nenhuma
Substâncias SVHC candidatas a serem incluídas no anexo XIV do Regulamento (CE) nº 1907/2006: Nenhuma
- RESTRICÇÕES:
Restrições ao fabrico, à colocação no mercado e à utilização, Anexo XVII do Regulamento (CE) nº 1907/2006:
Não aplicável.
Restrições recomendadas da utilização:
Não aplicável.
- OUTRAS LEGISLAÇÕES:
Não disponível
- 15.2 AVALIAÇÃO DA SEGURANÇA QUÍMICA:
Não disponível.

