

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

Data de Edição: 11-04-2006 Revisão nº: 01 Data de Impressão: 11-04-2006 Página 1 de 5

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:			
1.1. Designação do Produto:	weber.tec plus		
1.2. Aplicações:	Este produto destina-se à reparação estrutural de betão.		
1.3. Entidade Responsável:	Saint-Gobain WEBER CIMENFIX Zona Industrial da Taboeira, Apartado 3016 Esgueira 3801-997 AVEIRO PORTUGAL Tel.: 234 30 11 30 Fax: 234 30 11 48 e-mail: weber@weber-cimenfix.pt		
1.3. Telefone de Emergência:	Saint-Gobain WEBER CIMENFIX Tel.: 234 30 11 30		
2. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES:			
2.1. Composição:	Produto constituído por Ligantes Hidráulicos, Cargas Minerais, Resina Redispersável e Aditivos Específicos.		
2.2. Componentes:	Nr. Cas	Classificação	Concentração
• Cimento Portland	65997-15-1	Xi.R 36/37/38 - 43	c < 50%
3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:			
3.1. Riscos para a Saúde:	<p>O produto é irritante para os olhos, vias respiratórias e mucosas.</p> <p>Depois de amassado a pasta apresenta um pH elevado, podendo irritar a pele em caso de contacto prolongado e provocar lesões nos olhos em caso de projecção.</p> <p>Em caso de contacto prolongado com a pele poderá ocorrer sensibilização devido a uma hidratação parcial e ao pH elevado resultante.</p> <p>Em caso de ingestão significativa, o produto poderá provocar queimaduras no aparelho digestivo.</p>		

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

Data de Edição: 11-04-2006 Revisão nº: 01 Data de Impressão: 11-04-2006 Página 2 de 5

3.2. Riscos para o ambiente:	O produto não apresenta risco particular para o ambiente, desde que respeitadas as recomendações do ponto 13 relativas à sua eliminação, assim como a legislação nacional ou local que se possa aplicar.
3.3. Perigos Físicos e Químicos:	O produto não apresenta qualquer perigo em particular, dentro das condições normais de utilização.
4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS:	
4.1. Contacto com a Pele:	Lavar abundantemente com água. Retirar as roupas contaminadas.
4.2. Contacto com os Olhos:	Lavar imediata e abundantemente com água corrente durante 15 min, mantendo as pálpebras bem abertas. Consultar um especialista.
4.3. Inalação:	Em caso de inalação de grandes quantidades de pó do produto: afastar o sujeito da zona empoeirada. Consultar um médico caso exista dificuldade respiratória.
4.4. Ingestão:	Em caso de ingestão significativa, lavar bem a boca e consultar um médico.
5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS:	
5.1. Agentes extintores:	Produto não inflamável. Todos os meios de extinção são adequados, no caso de incêndio nas proximidades.
5.2. Medidas especiais de protecção:	Usar aparelho autónomo de respiração para penetrar nas zonas enfumadas.
6. MEDIDAS DE PROTECÇÃO PARA FUGAS ACIDENTAIS:	
6.1. Precauções Individuais:	Evitar respirar o pó. Evitar o contacto com a pele e olhos.
6.2. Precauções Ambientais:	Evitar depositar no esgoto ou no meio ambiente.
6.3. Métodos de Limpeza:	Varrer e/ou aspirar o produto e armazenar em recipientes apropriados para eliminação.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

Data de Edição: 11-04-2006 Revisão nº: 01 Data de Impressão: 11-04-2006 Página 3 de 5

7. MANIPULAÇÃO E ARMAZENAMENTO:

7.1. Manuseamento:	Não necessita de medidas técnicas específicas. Evitar a formação de nuvens de pó. Caso se formem, usar máscara adequada.
7.2. Armazenagem:	Proteger do contacto com a água ou humidade. Conservar na embalagem original fechada.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL:

8.1. Limites de exposição:	Poeiras totais: VLE = 10 mg/m ³ Fracção inalável: VLE = 5 mg/m ³
8.2. Redução de exposição:	Evitar a formação de pó.
8.2.1. Protecção individual:	
8.2.1.1. Respiratória:	- Em caso de formação de nuvens de pó, utilizar máscara de protecção anti-poeira.
8.2.1.2. Mãos:	- Usar luvas de protecção não absorventes.
8.2.1.3. Olhos:	- Usar óculos de segurança.
8.2.1.4. Pele:	- É aconselhado o uso de vestuário e calçado que evite o contacto prolongado da pele com o produto em pó e/ou amassado.
8.2.1.5. Medidas de Higiene:	- Não comer, não beber, nem fumar enquanto manusear o produto.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS:

9.1. Aspecto:	Produto sólido em pó.
9.2. Cor:	Cinza
9.3. Odor:	Característico do cimento.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

Data de Edição: 11-04-2006 Revisão nº: 01 Data de Impressão: 11-04-2006 Página 4 de 5

9.4. pH:	Produto amassado ≈ 12
9.5. Solubilidade:	Para a sua aplicação é amassado com água.
9.6. Inflamabilidade:	Não Inflamável.
9.7. Perigos de Explosão:	Não Aplicável.
10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE:	
10.1. Estabilidade:	Não são conhecidas reacções perigosas dentro das condições normais de utilização.
10.2. Matérias a evitar:	Após o contacto com água o produto endurece.
10.3. Produtos de decomposição perigosos:	Decomposição térmica dos adjuvantes a partir dos 200 °C.
11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA:	
11.1. Inalação:	O produto pode provocar irritação das vias respiratórias. O produto pode provocar uma inflamação da mucosa nasal.
11.2. Ingestão:	Em caso de ingestão significativa, o produto é cáustico para o aparelho digestivo, podendo provocar queimaduras na boca, no esófago e no estômago.
11.3. Contacto com a pele:	O produto pode irritar a pele húmida por hidratação parcial devido ao seu pH elevado. Um contacto prolongado com o produto amassado pode provocar queimaduras na pele.
11.4. Contacto com os olhos:	O produto pode originar irritação das pálpebras e da córnea e provocar lesões no globo ocular.
12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA:	
Após o endurecimento do produto, os elementos que o compõem são definitivamente fixados e insolúveis.	

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

Data de Edição: 11-04-2006 Revisão nº: 01 Data de Impressão: 11-04-2006 Página 5 de 5

13. INFORMAÇÃO RELATIVA À ELIMINAÇÃO:

13.1. Produto:	Não depositar em esgotos, cursos de água ou no meio ambiente. Após endurecimento, o produto pode ser tratado juntamente com os resíduos de construção, respeitando as regulamentações nacionais e/ou locais.
13.2. Embalagens:	Respeitar as regulamentações nacionais e/ou locais

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE:

Mercadoria considerada não perigosa segundo a legislação dos transportes.

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO:

- Símbolos: Xi, Irritante
- Contém: Cimento.
- Frases R:
 - R43 Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
 - R36/37/38 Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.
- Frases S:
 - S24/25 Evitar o contacto com a pele e os olhos.
 - S26 Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.
 - S37 Usar luvas adequadas.
 - S2 Manter fora do alcance das crianças.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES:

Prever uma formação do pessoal, no que diz respeito aos riscos, precauções a ter em conta e medidas a tomar em caso de acidente.

Esta Ficha 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. 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.