

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

Data de Edição: 01-03-2005 Revisão nº: 00 Data de Impressão: 01-03-2005 Página 1 de 5

<b>1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA:</b>			
<b>1.1. Designação do Produto:</b>	weber.col flex		
<b>1.2. Aplicações:</b>	Cimento-Cola. Este produto destina-se à colagem de cerâmica.		
<b>1.3. Entidade Responsável:</b>	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: <a href="mailto:weber@weber-cimenfix.pt">weber@weber-cimenfix.pt</a>		
<b>1.3. Telefone de Emergência:</b>	Tel.: 234 30 11 30		
<b>2. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES:</b>			
<b>2.1. Composição:</b>	Produto constituído por Ligantes Hidráulicos, Cargas Minerais, Resina Sintética e Aditivos.		
<b>2.2. Componentes:</b>	Nr. Cas	Classificação	Concentração
• Cimento Portland	65997-15-1	Xi.R 36/37/38 - 43	c < 50%
<b>3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS:</b>			
<b>3.1. Riscos para a Saúde:</b>	<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: 01-03-2005 Revisão nº: 00 Data de Impressão: 01-03-2005 Página 2 de 5

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

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

Data de Edição: 01-03-2005 Revisão nº: 00 Data de Impressão: 01-03-2005 Página 3 de 5

### 7. MANIPULAÇÃO E ARMAZENAMENTO:

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

### 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO INDIVIDUAL:

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

### 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS:

<b>9.1. Aspecto:</b>	Produto sólido em pó.
<b>9.2. Cor:</b>	Cinza ou Branco
<b>9.3. Odor:</b>	Característico do cimento.

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA DE PRODUTOS

Data de Edição: 01-03-2005 Revisão nº: 00 Data de Impressão: 01-03-2005 Página 4 de 5

<b>9.4. pH:</b>	Produto amassado ≈ 12
<b>9.5. Solubilidade:</b>	Para a sua aplicação é amassado com água.
<b>9.6. Inflamabilidade:</b>	Não Inflamável.
<b>9.7. Perigos de Explosão:</b>	Não Aplicável.
<b>10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE:</b>	
<b>10.1. Estabilidade:</b>	Não são conhecidas reacções perigosas dentro das condições normais de utilização.
<b>10.2. Matérias a evitar:</b>	Após o contacto com água o produto endurece.
<b>10.3. Produtos de decomposição perigosos:</b>	Decomposição térmica dos adjuvantes a partir dos 200 °C.
<b>11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA:</b>	
<b>11.1. Inalação:</b>	O produto pode provocar irritação das vias respiratórias. O produto pode provocar uma inflamação da mucosa nasal.
<b>11.2. Ingestão:</b>	Em caso de ingestão significativa, o produto é cáustico para o aparelho digestivo, podendo provocar queimaduras na boca, no esófago e no estômago.
<b>11.3. Contacto com a pele:</b>	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.
<b>11.4. Contacto com os olhos:</b>	O produto pode originar irritação das pálpebras e da córnea e provocar lesões no globo ocular.
<b>12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA:</b>	
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: 01-03-2005 Revisão nº: 00 Data de Impressão: 01-03-2005 Página 5 de 5

### 13. INFORMAÇÃO RELATIVA À ELIMINAÇÃO:

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