



## Ficha de dados de segurança Em conformidade com 91/155/CE

data da impressão 29.05.2007

Revisão: 29.05.2007

### 1 Identificação da substância/preparação e da sociedade/empresa

- **Identificação da preparação**
- **Nome comercial:** **Marreb 57**
- **Utilização da substância / da preparação** **Química de construção**  
**Dispersão**
- **Fabricante/fornecedor:** **MC-Bauchemie Portugal, LDA**  
**Estrada Nacional 114, KM 2,3**  
**Foros de Salvaterra 2120.000**  
**Tel.: +351 263 509 080**
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:** **Departamento de segurança do produto.**
- **informação em caso de necessidade:** **Tel.: +351 918 139 095**

### 2 Composição/informação sobre os componentes

- **Caracterização química**
- **Descrição:** **Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.**
- **Substâncias perigosas:** **não aplicável**

### 3 Identificação dos perigos

- **designação dos riscos:** **Não aplicável.**
- **Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:** **Não aplicável.**
- **sistema de classificação** **A classificação está de acordo com as listas publicadas pela União Europeia mas foi completada com dados da literatura especializada bem como com informações dos fornecedores das matérias-primas.**

### 4 Primeiros socorros

- **Indicações gerais:** **Não são necessárias medidas especiais.**
- **depois da inalação:** **não aplicável**
- **depois do contacto com a pele:** **Em geral o produto não é irritante para a pele.**
- **depois do contacto com os olhos:** **Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas.**
- **depois de engolir:** **Enxaguar a boca e beber muita água.**  
**Solicitar tratamento médico.**



## Ficha de dados de segurança Em conformidade com 91/155/CE

data da impressão 29.05.2007

Revisão: 29.05.2007

**Nome comercial: Marreb 57**

( continuação da página 1 )

### 5 Medidas de combate a incêndios

- **Meios adequados de extinção:** não aplicável
- **equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

### 6 Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- **Precauções individuais:** Não necessário.
- **Precauções ambientais:** Diluir em bastante água.
- **Métodos de limpeza:** Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura).
- **avisos adicionais:** Não são libertadas substâncias perigosas.

### 7 Manuseamento e armazenagem

- **Manuseamento:**
- **Precauções para um manuseamento seguro:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Precauções para prevenir incêndios e explosões:** Não são necessárias medidas especiais.
- **Armazenagem:**
- **Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:** Sem requisitos especiais.
- **Avisos para armazenagem conjunta:** não necessário
- **Outros avisos sobre as condições de armazenagem:** nenhuns

### 8 Controlo da exposição/protecção pessoal

- **Indicações adicionais para concepção de instalações técnicas:** Não existem outras informações, ver ponto 7.
- **Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:** O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.
- **Indicações adicionais:** Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.
- **Equipamento de protecção individual:**
- **Medidas gerais de protecção e higiene:** Devem ser respeitadas as medidas de prevenção habituais para o manuseamento de produtos químicos.
- **Protecção respiratória:** Não necessário.
- **protecção das mãos:** Não necessário.
- **Material das luvas** n.n.

( continuação na página 3 )



## Ficha de dados de segurança Em conformidade com 91/155/CE

data da impressão 29.05.2007

Revisão: 29.05.2007

**Nome comercial: Marreb 57**

( continuação da página 2 )

· **Tempo de penetração no material das luvas**

-

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

· **protecção dos olhos:**

Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.

### 9 Propriedades físicas e químicas

#### · **Informações gerais**

**Forma:** líquido  
**Cor:** esbranquiçado.  
**Odor:** característico

#### · **Mudança do estado:**

**Ponto / intervalo de fusão:** ca. 0°C  
**Ponto / intervalo de ebulição:** 100°C

· **Ponto de inflamação:** não aplicável

· **Auto-inflamabilidade:** O produto não é auto-inflamável.

· **Perigos de explosão:** O produto não corre o risco d explosao

· **Pressão de vapor em 20°C:** 23 hPa

· **Densidade em 20°C:** 1,03 g/cm<sup>3</sup>

· **Solubilidade em / miscibilidade com água:**

completamente misturável

· **valor pH em 20°C:** 6,0 - 8,0

· **Percentagem de solvente:**

**solventes orgânicos:** 0,0 %  
**água:** 37,2 %

· **Percentagem de substâncias sólidas:** 0,1 %

### 10 Estabilidade e reactividade

· **Decomposição térmica / condições a evitar:**

Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.

· **Reacções perigosas**

Não se conhecem reacções perigosas.

· **Produtos de decomposição perigosos:**

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

### 11 Informação toxicológica

· **Toxicidade aguda:**

· **Efeito de irritabilidade primário:**

· **sobre a pele:**

Não irritante.

· **sobre os olhos:**

nenhum efeito excitante

( continuação na página 4 )



## Ficha de dados de segurança Em conformidade com 91/155/CE

data da impressão 29.05.2007

Revisão: 29.05.2007

**Nome comercial: Marreb 57**

- **sensibilização:**
- **avisos adicionais de toxicologia:**

*não é conhecida um efeito estimulante*

( continuação da página 3 )

*O produto não necessita de estar obrigatoriamente identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparações da CE" na última versão em vigor. Se utilizado correctamente e apenas para o fim a que se destina, o produto não causa, segundo a nossa experiência e conhecimentos, efeitos nocivos para a saúde.*

### 12 Informação ecológica

- **Indicações gerais:**

*Não deixar chegar substâncias concentradas, ou seja quantidades grandes, às águas subterrâneas, aos cursos de água ou à canalização.*

### 13 Considerações relativas à eliminação

- **Produto**
- **recomendação:**

*Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.*

- **Embalagens contaminadas:**
- **recomendação:**

*A embalagem deve ser eliminada em conformidade com o regulamento relativo às embalagens. As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas, para poderem ser recicladas após uma limpeza adequada.*

- **meio de limpeza recomendado:**

*Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza*

### 14 Informações relativas ao transporte

- **Transporte por terra ADR/RID (transfronteiriço):**
- **Classe ADR/RID:** -

- **Transporte marítimo IMDG:**
- **Classe IMDG:** -

- **Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:**
- **Classe ICAO/IATA:** -

- **Transporte/outras informações:**

*Não constitui material perigoso em conformidade com os regulamentos acima indicados.*

( continuação na página 5 )



## Ficha de dados de segurança Em conformidade com 91/155/CE

data da impressão 29.05.2007

Revisão: 29.05.2007

Nome comercial: Marreb 57

( continuação da página 4 )

### 15 Informação sobre regulamentação

- **Rótulo de acordo com as disposições comunitárias:** *Devem ser respeitadas as medidas de precaução habitualmente necessárias para a manipulação de produtos químicos. Não é obrigatório identificar o produto de acordo com as directivas comunitárias e com a lei sobre substâncias perigosas.*
- **Rotulagem específica de certas preparações:** *Ficha de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais.*

### 16 Outras informações

*As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.*

- **Departamento que elaborou a ficha de segurança:** *Technische Abteilung*
- **Contacto** *Mr. Luís Antunes*
- **\* Dados alterados em comparação à versão anterior**