

# Ficha de Dados de Segurança



De acordo com a directiva EC 91/155/EEC

Data da emissão: 29.06.2003 Edição substituta de 28.01.2002

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

### *Identificação da substância/preparação*

No. de catálogo: 108562

Nome do produto: Aquatex® (Meio aquoso para montagem rápida) para a microscopia

### *Uso da substância/preparação*

Dispositivo médico para diagnóstico in vitro

Reagente para análise

### *Empresa/identificação da empresa*

Empresa: Merck KGaA \* 64271 Darmstadt \* Germany \* Tel: +49 6151 72-2440

No.Telefone de Emergência: CIAV, Centro de Informação Antivenenos, Rua Almirante Barroso, 36  
1000-013 Lisboa \* Tel.Urgencia (Consultas): 808 250 143

## 2. Composição/informação sobre os componentes

Solução aquosa com componentes orgânicos.

## 3. Identificação dos perigos

Produto não perigoso conforme a Directiva 67/548/CEE.

## 4. Primeiros socorros

Após inalação: Exposição ao ar fresco.

Após contacto com a pele: Lavar abundantemente com água. Tirar a roupa contaminada.

Após contacto com os olhos: Enxaguar abundantemente com água, mantendo a pálpebra aberta.

Depois de engolir: Beber muita água. Provocar o vômito, chamar o médico.

## 5. Medidas de combate a incêndios

Meios adequados de extinção:

CO<sub>2</sub>, espuma, pó.

Riscos especiais:

Não combustível.

Outras informações:

Evitar a infiltração da água de extinção nas águas superficiais ou nas águas subterrâneas.

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

Medidas de protecção para os pessoas:

Não inalar os vapores/aerossóis.

Medidas de protecção do meio ambiente:

Não deixar escapar para a canalização de águas residuais.

Método de limpeza / absorção:

Absorver com um agente higroscópico, p.ex., Chemizorb®. Proceder à eliminação de resíduos.

Limpeza posterior.

## Fichas de segurança da Merck

De acordo com a directiva EC 91/155/EEC

No. de catálogo: 108562

Nome do produto: Aquatex® (Meio aquoso para montagem rápida) para a microscopia

### 7. Manuseamento e armazenagem

#### *Manuseamento:*

Sem outras exigências.

#### *Armazenagem:*

Conservar herméticamente fechado, em local bem ventilado e afastado de fontes de ignição e de calor. À +15°C a +25°C.

As indicações são válidas para a embalagem total.

### 8. Controlo da exposição/protecção individual

#### *Equipamento de protecção individual:*

As características dos meios de protecção para o corpo devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade das substâncias tóxicas de acordo com as condições específicas do local de trabalho. A resistência dos meios de protecção aos agentes químicos deve ser esclarecida junto dos fornecedores.

Protecção respiratória: necessário em caso de formação de vapores/aerossóis.

Protecção dos olhos: necessário

Protecção das mãos: desnecessário

Higiene industrial:

Mudar a roupa contaminada. Depois de terminar o trabalho, lavar as mãos.

### 9. Propriedades físico-químicas

Forma: líquido

Côr: amarelado

Odor: inodoro

Valor de pH (20 °C) ~ 7

Viscosidade dinâmico (20 °C) ~ 185 mPa\*s

Ponto de fusão não disponível

Ponto de ebulição ~ 100 °C

Temperatura de ignição não disponível

Ponto de inflamação não disponível

Limites de explosão inferior não disponível

superior não disponível

Densidade (20 °C) ~ 1.09 g/cm<sup>3</sup>

Solubilidade em água (20 °C) solúvel

## Fichas de segurança da Merck

De acordo com a directiva EC 91/155/EEC

No. de catálogo: 108562

Nome do produto: Aquatex® (Meio aquoso para montagem rápida) para a microscopia

### 10. Estabilidade e reactividade

#### *Condições a serem evitadas*

Aquecimento forte.

#### *Substâncias a serem evitadas*

Os reagentes geralmente conhecidos para a água.

#### *Produtos de decomposição perigosa*

não existem indicações

### 11. Informação toxicológica

#### *Toxicidade aguda*

Não estão disponíveis dados quantitativos relativamente à toxicidade do produto.

#### *Outras informações toxicológicas*

Não se podem excluir propriedades perigosas, no entanto, são pouco prováveis se a manipulação do produto é adequada.

#### *Informação adicional*

O produto deve ser manipulado com as precauções habituais dos produtos químicos.

### 12. Informação ecológica

#### *Efeitos ecotóxicos:*

Não estão disponíveis dados quantitativos sobre os efeitos ecológicos deste produto.

#### *Dados ecológicos adicionais:*

Não são esperados problemas ecológicos quando o produto é manuseado e usado com os devidos cuidados e atenção.

### 13. Questões relativas à eliminação

#### *Produto:*

Os químicos têm que ser recolhidos de acordo com a regulamentação nacional respectiva. Em [www.retrologistic.de](http://www.retrologistic.de) encontrará informação específica país -substância bem como os parceiros de contacto.

#### *Embalagem:*

O material de embalagem Merck tem que ser recolhido de acordo com a regulamentação específica do país ou passado para um sistema de retoma de embalagens. Em [www.retrologistik.de](http://www.retrologistik.de) encontrará a informação da respectiva situação nacional bem como os parceiros de contacto.

### 14. Indicações relativas ao transporte

Não sujeito às normas de transporte.

## Fichas de segurança da Merck

De acordo com a directiva EC 91/155/EEC

No. de catálogo: 108562

Nome do produto: Aquatex® (Meio aquoso para montagem rápida) para a microscopia

### 15. Informação regulamentada

*Etiquetas de acordo com as Directivas da CE*

Símbolo: ---

Frases R: ---

Frases S: ---

### 16. Outras informações

*Motivo para alteração*

Capítulo 15: rotulagem.

Revisão geral.

*Representante nacional:*

VWR International Material de Laboratório, LDA \* Apartado 3185 \* P-1304 Lisboa Codex \*  
Tel.: +351 (21) 3600770 \* Fax: +351 (21) 3600799 /8 \* info@pt.vwr.com

Merck Farma e Quimica, S.A.\* Rua Alfredo da Silva, 3-C \* P-1300-040 Lisboa \*  
Tel.: +351 (21) 3613 500 \* Fax: +351 (21) 3613 665 \* merck@merck.pt

*As indicações baseiam-se no nível actual dos nossos conhecimentos e servem para a caracterização do produto no que se refere às medidas de segurança a tomar. Estas indicações não implicam qualquer garantia de propriedades do produto descrito.*