

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 91/155/CE & 93/112/CE**

data da impressão 19.07.2007

Version 2

Revisão: 19.07.2007

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

- **Identificação da preparação**
- **Nome comercial:** GC Fuji I Capsule
- **Utilização da substância / da preparação** Auxiliar para a técnica dentária
- **Fabricante/fornecedor:**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 13  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/39.80.50  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
quality@gceurope.com
- **Entidade para obtenção de informações adicionais:** Technical Operations
- **Informações em caso de emergência:**  
Centro do veneno  
Lisbon Lisboa  
Centro de Informação Antivenenos – Dra Arlinda Borges  
Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM)  
Rua Almirante Barroso, 36  
1000-013 Lisboa  
Medical Director: Dr Fátima Rato  
Telephone: +351 21 330 3271 / 3270  
Emergency telephone: 808 250 143 (for use only in Portugal), +351 21 330 3284  
Fax: +351 21 330 3275  
E-mail: ciav.tox@inem.pt

Caso que da emergência, você pode usar <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/euro/en/index.html> encontrar o número de telefone do centro do veneno.

### 2 Identificação dos perigos

- **Designação dos riscos:**



Xi Irritante

- **Avisos especiais sobre os riscos para o homem e o ambiente:**  
O produto deve estar obrigatoriamente identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparações da CE" na última versão em vigor.  
R 36/37/38 Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.
- **Método 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.

### 3 Composição/informação sobre os componentes

- **Caracterização química**
- **Descrição:**  
Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.  
Mistura: composta pelas seguintes substâncias.

( continuação na página 2 )

## Ficha de dados de segurança

### Em conformidade com 91/155/CE & 93/112/CE

data da impressão 19.07.2007

Version 2


Revisão: 19.07.2007

Nome comercial: GC Fuji I Capsule

( continuação da página 1 )

#### · Substâncias perigosas:

9003-01-4 Polyacrylic acid

 Xi; R 36/37/38 15-25%

· Avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

### 4 Primeiros socorros

#### · Em caso de inalação:

Se a vítima estiver inconsciente, posicioná-la e transportá-la com estabilidade, deitada lateralmente.

· **Em caso de contacto com a pele:** Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar abundantemente.

#### · Em caso de contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.

· **Em caso de ingestão:** Se os sintomas persistirem, consultar o médico.

### 5 Medidas de combate a incêndios

#### · Meios adequados de extinção:

CO<sub>2</sub>, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

· **Equipamento especial de protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

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

· **Precauções individuais:** Não necessário.

· **Precauções ambientais:** Evitar que penetre na canalização / águas superficiais / águas subterrâneas.

#### · Métodos de limpeza:

Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais, serradura ).  
Assegurar uma ventilação adequada.

### 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:** Manter o recipiente hermeticamente fechado.

### 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:

Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.

Lavar as mãos antes das pausas e no fim do trabalho.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

( continuação na página 3 )

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 91/155/CE & 93/112/CE**

data da impressão 19.07.2007

Version 2

Revisão: 19.07.2007

Nome comercial: GC Fuji I Capsule

(continuação da página 2)

· **Protecção respiratória:**

Utilizar uma máscara respiratória se a exposição for reduzida ou durante um curto espaço de tempo; se esta for mais prolongada ou mais intensa, utilizar uma máscara respiratória independente do ar ambiente.

· **Protecção das mãos:**

Luvas de protecção

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Uma vez que não foram realizados testes nesta área, não podemos recomendar um determinado tipo de material para as luvas que seja adequado para o produto / a preparação / a mistura de químicos.

Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· **Material das luvas**

A escolha das luvas mais adequadas não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto de o produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos e, conseqüentemente, das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

· **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:**

Óculos de protecção totalmente fechados

## 9 Propriedades físicas e químicas

· **Informações gerais**

<b>Forma:</b>	Sólido
<b>Cor:</b>	Conforme a designação do produto
<b>Odor:</b>	Característico

· **Mudança do estado:**

<b>Ponto / intervalo de fusão:</b>	> 1350°C
<b>Ponto / intervalo de ebulição:</b>	100°C

· **Ponto de inflamação:** Não aplicável.· **Temperatura de ignição:** 1010,0°C· **Auto-inflamabilidade:** O produto não é auto-inflamável.· **Perigos de explosão:** O produto não corre o risco de explosão.· **Pressão de vapor em 20°C:** 23 hPa· **Densidade:** Não classificado.· **Solubilidade em / miscibilidade com**

<b>água:</b>	Solúvel.
--------------	----------

· **Percentagem de solvente:**

<b>Solventes orgânicos:</b>	0,0 %
<b>Água:</b>	17,6 %

· **Percentagem de substâncias sólidas:** 100,0 %

(continuação na página 4)

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 91/155/CE & 93/112/CE**

data da impressão 19.07.2007

Version 2

Revisão: 19.07.2007

Nome comercial: GC Fuji I Capsule

(continuação da página 3)

### 10 Estabilidade e reactividade

- **Decomposição térmica / condições a evitar:**  
 Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.
- **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:** Irritante para a pele e as mucosas.
- **sobre os olhos:** Efeito irritante.
- **sensibilização:** Não são conhecidos efeitos sensibilizantes.
- **Avisos adicionais de toxicologia:**  
 O produto apresenta os seguintes perigos com base no método de cálculo utilizado na Directiva comunitária de classificação de preparações, nos termos da última versão em vigor.  
 Irritante

### \* 12 Informação ecológica

- **Indicações gerais:**  
 Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água  
 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:** Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

### 14 Informações relativas ao transporte

- **Transporte por terra ADR/RID (transfronteiriço):**
- **Classe ADR/RID:** -
- **Transporte marítimo IMDG:**
- **Classe IMDG:** -
- **Poluente das águas:** Não
- **Transporte aéreo ICAO-TI e IATA-DGR:**
- **Classe ICAO/IATA:** -

### \* 15 Informação sobre regulamentação

- **Rótulo de acordo com as disposições comunitárias:**  
 O produto está identificado e classificado de acordo com as directivas comunitárias e com a lei sobre substância perigosas.
- **Símbolo de perigo e designação de perigo do produto:**  
 Xi Irritante

(continuação na página 5)

**Ficha de dados de segurança**  
**Em conformidade com 91/155/CE & 93/112/CE**

data da impressão 19.07.2007

Version 2

Revisão: 19.07.2007

**Nome comercial: GC Fuji I Capsule**

( continuação da página 4 )

**· frases R:**

36/37/38 Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.

**· frases S:**

26 Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água e consultar um especialista.

37 Usar luvas adequadas.

60 Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.

**16 Outras informações****· Frases R relevantes**

36/37/38 Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.

**· Departamento que elaborou a ficha de segurança: Technical Operations****· Contacto Dr. P. Manouvriez****· \* Dados alterados em comparação à versão anterior**

P