

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS

## 1. Identificação

**Nome do material:** AQUA-DAM INJECTION GEL PARTE A  
**Materiais:** V0916922

**Informações sobre o fabricante/importador/fornecedor/distribuidor**

Viapol, Ltda  
Rodovia Vito Ardito 6401  
Jardim Campo Grande - Caçapava SP 12282-535  
BR

**Pessoa de contato:** SAC  
**Telefone:** (12) 3221-3000  
**Telefone para emergências:** (12) 3221-3000

## 2. Identificação dos perigos

**Classificação da substância ou mistura:**

**Perigos para a Saúde**

Sensibilização à pele

Categoria 1

**Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:**

**Símbolo de Perigo:**



**Palavra-Sinal** Atenção

**Advertência de Perigo:** Pode provocar reações alérgicas na pele.

**Recomendações de Prudência**

**Prevenção:**

Evite inalar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.  
Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

**Resposta:**

Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico.  
Retire toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente.

**Destinação do Resíduo:**

Descarte o conteúdo/recipiente em uma instalação apropriada de tratamento e disposição, de acordo com as leis e regulamentações aplicáveis, e com as características do produto por ocasião da disposição.

**Outros riscos que não resultam em classificação:** Não conhecido.

### 3. Composição e informações sobre os ingredientes

#### Misturas

Identidade Química	Número CAS	Concentração*
Polypropylene glycol	25322-69-4	>= 20 - < 30%

\* Todas as concentrações estão expressas em percentagem por peso, a não ser que o ingrediente seja um gás. As concentrações dos gases estão expressas em percentagem por volume.

### 4. Medidas de primeiros-socorros

#### Descrição das medidas de primeiros socorros necessárias

<b>Recomendação geral:</b>	Sair da área perigosa. Consultar um médico. Mostrar esta FISPQ ao médico de plantão.
<b>Se inalado:</b>	Mudar para o ar livre. Após exposição prolongada, consultar um médico.
<b>Em caso de contato com a pele:</b>	Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar com sabão e muita água. Se os sintomas persistirem, consultar um médico.
<b>Em caso de contato com o olho:</b>	Remova as lentes de contato. Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.
<b>Se ingerido:</b>	Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois. Não dar leite nem bebidas alcoólicas. Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Consultar o médico.
<b>Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retardados:</b>	Efeitos sensibilizantes Reações alérgicas Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os efeitos à saúde e sintomas. Pode provocar reações alérgicas na pele.
<b>Notas para o médico:</b>	Tratar de acordo com os sintomas.

### 5. Medidas de combate a incêndio

<b>Meios adequados de extinção:</b>	Adapte as medidas de combate a incêndios às condições locais e ao ambiente que esta situado ao seu redor.
<b>Produtos de combustão arriscada:</b>	Desconhecem-se produtos de combustão perigosos
<b>Métodos específicos de extinção:</b>	Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos.

**Equipamentos especiais para proteção das pessoas envolvidas no combate a incêndio:**

Usar equipamento de respiração autônomo em casos de incêndio.

## 6. Medidas de controle para derramamento ou vazamento

**Precauções pessoais, equipamentos de proteção e procedimentos de emergência:**

Usar equipamento de proteção individual.  
Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.

**Precauções ambientais:**

Não descarregar em águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

**Materiais e métodos de contenção e limpeza:**

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, ligante ácido, ligante universal, serragem). Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

## 7. Manuseio e armazenamento

**Orientação para prevenção de fogo e explosão:**

Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.

**Recomendações para manuseio seguro:**

Não respirar vapores ou spray.  
Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão (ver seção 8).  
Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa.  
Para a proteção individual, consultar a seção 8.  
As pessoas que sabem que têm um problema de sensibilidade da pele ou asma, alergias, problemas respiratórios crônicos ou periódicos não devem trabalhar com nenhum processo no qual esta preparação seja utilizada.  
Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplicação.  
Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os produtos químicos.

**Medidas de higiene:**

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança.  
Não comer nem beber durante o uso.  
Não fumar durante o uso.  
Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.

**Condições para armazenamento seguro:**

Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e bem ventilado.  
Os contêineres abertos devem ser cuidadosamente fechados novamente e devem ficar na posição vertical para evitar vazamento.  
Armazenar de acordo com os regulamentos do local.

## 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO / PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho**

Não contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional.

## Equipamento de Proteção Individual (EPI)

<b>Proteção respiratória:</b>	Use proteção respiratória, a menos que haja exaustão de ventilação local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está dentro das diretrizes de exposição recomendadas. A classe de filtro para o respirador deve ser adequada à concentração máxima esperada de contaminante (gás/vapor/aerossol/partículas) que possa surgir durante o manuseio do produto. Se essa concentração for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado.
<b>Proteção das mãos:</b>	Luvas impermeáveis e resistentes a produtos químicos, que obedeçam a um padrão aprovado, devem ser usadas durante todo o tempo de manuseio de produtos químicos, se a taxa de risco indicar que é necessário.
<b>Proteção dos olhos:</b>	Óculos de segurança que obedeçam um padrão de aprovação devem ser usados quando uma avaliação de risco indicar que isto é necessário.
<b>Proteção do corpo e da pele:</b>	Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.

## 9. Propriedades físicas e químicas

### Aspecto

<b>Estado físico:</b>	Líquido
<b>Forma:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Cor:</b>	amarelo-claro
<b>Odor:</b>	inodoro
<b>Limiar olfativo:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>pH:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Ponto de fusão / ponto de congelamento:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Ponto de fulgor:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Taxa de evaporação:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Inflamabilidade (sólido, gás):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade</b>	
<b>Limite de inflamabilidade - superior(%):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Limite de inflamabilidade - inferior(%):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Limite de explosividade - superior (%):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Limite de explosividade - inferior (%):</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Pressão de vapor:</b>	0.01 hPa (0.01 mmHg)
<b>Densidade de vapor:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Densidade:</b>	ca. 1.0 g/cm <sup>3</sup> (20 °C (68 °F))
<b>Solubilidade(s)</b>	
<b>Solubilidade na água:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Solubilidade (outra):</b>	Não há dados disponíveis.

<b>Coeficiente de partição - n-octanol/água:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Temperatura de autoignição:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Temperatura de decomposição:</b>	Não há dados disponíveis.
<b>Viscosidade:</b>	Não há dados disponíveis.

## 10. Estabilidade e reatividade

<b>Reatividade:</b>	Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.
<b>Estabilidade Química:</b>	O produto é quimicamente estável.
<b>Possibilidade de Reações Perigosas:</b>	Estável sob as condições recomendadas de armazenagem.
<b>Condições a Serem Evitadas:</b>	dados não disponíveis
<b>Materiais Incompatíveis:</b>	dados não disponíveis
<b>Produtos Perigosos da Decomposição:</b>	Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

## 11. Informações toxicológicas

### **Toxicidade aguda**

dados não disponíveis

### **Corrosão/irritação à pele.**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **Lesões oculares graves/irritação ocular**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **Sensibilização respiratória ou à pele**

Sensibilização à pele.: Pode provocar reações alérgicas na pele.

Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **Mutagenicidade em células germinativas**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **Carcinogenicidade**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **Toxicidade à reprodução**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

### **Perigo por aspiração**

Não classificado com base nas informações disponíveis.

## 12. Informações ecológicas

### **Ecotoxicidade**

dados não disponíveis

### **Persistência e degradabilidade**

dados não disponíveis

### **Potencial bioacumulativo**

dados não disponíveis

### **Mobilidade no solo**

dados não disponíveis

#### **Outros efeitos adversos**

#### **Produto:**

**Informações ecológicas adicionais:** Não existe dado algum sobre este produto.

### **13. Considerações sobre destinação final**

#### **Métodos de disposição**

**Resíduos:** Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos químicos ou recipientes usados.  
Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de resíduos.

**Embalagens contaminadas:** Esvaziar o conteúdo remanescente.  
Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.  
Não reutilizar os recipientes vazios.

### **14. Informações sobre transporte**

#### **Regulamento Internacional**

##### **IATA-DGR**

Mercadorias não perigosas

##### **Código-IMDG**

Mercadorias não perigosas

#### **Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC**

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

#### **Regulamento nacional**

##### **ANTT 420**

Mercadorias não perigosas

### **15. Informações sobre regulamentações**

#### **Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura**

##### **International Chemical Weapons Convention (CWC) Convenção Internacional de Armas Químicas**

Não aplicável

##### **Portaria N° 1274, controle e fiscalização dos produtos químicos:**

Não aplicável

##### **COV-UE (solvente):**

Não aplicável

---

<b>16.Outras informações, incluindo a data de preparação ou da última revisão</b>
---

**Data da Revisão:** 05.02.2018

**N.º da Versão:** 1.0

**Mais Informações:** As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento no momento da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições de Venda em vigor. Por favor, consulte a ficha de dados do produto antes de qualquer uso e processamento.