



# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

De acordo com a Diretiva 91/155/EEC

**Produto: SIGMA FLOW**  
**Data da última revisão: 21/02/2020**

**FISPQ Nº: 062**  
**Próxima revisão: 21/02/2025**

## 1. Identificação do produto e da empresa

Nome do Produto: **SIGMA FLOW**  
Fornecedor: **DFL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A.**  
Estrada do Guerenguê, 2.059- Jacarepaguá.  
CEP 22713-002 - Rio de Janeiro - RJ – Brasil  
Tel: 55 21 3528-6766 - Fax: 55 21 3342-4009  
Centro de Informação Toxicológica: (55 11) 3069-8571

## 2. Composição/Informação sobre os Ingredientes

Substância química: **BIS GMA (Bisfenol A-glicidilmetacrilato) (13,2% na solução) /Boro Alumínio de Silicato (70,4% na solução).**  
Componentes perigosos: **BIS GMA / Sílica.**

## 3. Identificação dos perigos

Pode ocorrer irritação da pele por contato com produto (Silicatos). O produto pode ocasionar reações alérgicas.

## 4. Medidas de primeiros socorros

Inalação: **Remover o paciente para ambiente ventilado.**  
Contato com a pele: **Lavar abundantemente com água corrente.**  
Contato com os olhos: **Lavar abundantemente com água corrente.**  
Ingestão: **Consulte um médico levando a instrução de uso.**

## 5. Medidas contra incêndios

Meios de extinção: **Não aplicável. Produto não inflamável.**  
Meios especiais de extinção: **N/A**

## 6. Medidas em caso de derramamento ou vazamento acidental

Precauções pessoais: **Limpeza do local. Utilizar EPI para manuseio do produto.**  
Precauções ambientais: **Não relevante.**  
Métodos de limpeza: **Remover o produto derramado e lavar o local com água corrente em abundância.**

## 7. Manipulação e armazenamento

Manipulação: **Seguir as instruções de uso. Utilizar EPI básico. Manter longe de crianças e animais. Esse produto deve ser usado por cirurgia**



## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

De acordo com a Diretiva 91/155/EEC

**Produto: SIGMA FLOW**  
**Data da última revisão: 21/02/2020**

**FISPQ N°: 062**  
**Próxima revisão: 21/02/2025**

Armazenamento: dentista.  
Seguir instruções de uso. Manter em local seco e a temperatura ambiente, longe de substâncias oxidantes. Evitar expor o produto à umidade e fontes de calor.

### 8. Controles de exposição / Equipamento de proteção individual

Geral: Seguir orientação padrão de manuseio de produtos químicos.

### 9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto: Pasta.  
Cor: Branco.  
Odor: Característico.  
pH: 5,0 – 6,0.  
Ponto de ebulição: 120°C.  
Ponto de fusão: N/A  
Propriedades explosivas: N/A  
Pressão de vapor: N/A  
Densidade Relativa: N/A  
Gravidade específica: 1,10.  
Solubilidade: Insolúvel em água.  
Outros dados: -----

### 10. Estabilidade e reatividade

Produto estável sob condições normais de manuseio e armazenamento.

Condições que devem ser evitadas: Contato com a pele.

Materiais que devem ser evitadas:

Produtos de decomposição perigosos: N/A

### 11. Informação toxicológica

Contato com a pele: Evitar contato prolongado com a pele depois de manipular o produto, lavar abundantemente as mãos.

Ingestão: Procurar um médico com as instruções de uso.

Inalação: Pode ocorrer aumento dos sintomas de pessoas asmáticas.

Contato com os olhos: Em caso de contato com os olhos, lavar abundantemente.

### 12. Informação ecológica

Eco toxicidade não determinada



## Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

De acordo com a Diretiva 91/155/EEC

**Produto: SIGMA FLOW**  
**Data da última revisão: 21/02/2020**

**FISPQ N°: 062**  
**Próxima revisão: 21/02/2025**

### 13. Consideração sobre a eliminação

Seguir prática de descarte recomendada, de acordo com a legislação municipal, estadual e/ou federal em vigor.

### 14. Informação relativa ao transporte

Nenhum cuidado requerido.

### 15. Informações regulamentares

Frase de risco:

N/A

Frases de segurança:

S24/25: Evitar contato com os olhos e com a pele  
S26: Em caso de contato com os olhos lavar imediata e abundantemente em água e chamar um especialista  
S63: Em caso de inalação acidental, remover a vítima da zona contaminada e mantê-la em repouso.  
S64: Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente).

Legislação Brasileira:

Resolução nº 185 de 22 de outubro de 2001. Produto de Assistência à saúde. Manter fora do alcance das crianças e dos animais domésticos. Evitar contato prolongado com a pele, manipular o produto com luvas.

### 16. Outras informações

Sempre ler as instruções de uso antes de utilizar o produto. No caso de dúvidas, não utilizar o produto e entrar em contato com o fornecedor.

As informações contidas nesta ficha correspondem ao estado atual do nosso conhecimento e experiência com o produto até a data de sua emissão, não sendo finitas. A DFL não se responsabiliza por todo e qualquer dano ou consequência causada pelo uso ou manuseio do produto que não esteja de acordo com as informações desta ficha e as instruções de uso especificadas este produto. Recomendamos aos usuários que realizem seus próprios testes a fim de determinar se o produto é adequado às suas finalidades de uso nas condições operacionais do local. Estas informações não dispensam o usuário do produto, em caso algum, de respeitar o conjunto de textos legislativos, regulamentares e administrativos relativos ao produto, à segurança, à higiene, à proteção da saúde humana e do ambiente, sendo este o único responsável.