



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

De acordo com a Diretiva 91/155/EEC

Produto: FLUOR GEL DFL
Data da última revisão: 04/03/2020

FISPQ N°: 001
Próxima revisão: 04/03/2025

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do Produto: Flúor Gel DFL Tutti-Frutti
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: Fluoreto de Sódio (2,0% na solução) Ácido fosfórico (2,0% na solução) Ácido fluorídrico (0,4% na solução).
Componentes perigosos: Fluoreto de Sódio, Ácido Fosfórico e Ácido Fluorídrico.

3. Identificação dos perigos

De acordo com a Resolução Brasileira RDC 185 de 22 de outubro de 2001, o produto apresenta baixo risco (Classe I).

4. Medidas de primeiros socorros

Inalação: Remover a fonte de contaminação. Levar o paciente para local arejado. Verificar se as vias aéreas estão desobstruídas. Caso haja dificuldade para respirar, usar máscara de oxigênio.
Contato com a pele: Tirar toda roupa contaminada. Lavar delicadamente toda a área afetada com água e sabão não abrasivo. Caso a roupa tenha sido contaminada ela deverá ser lavada antes de ser reutilizada.
Contato com os olhos: Enxaguar imediatamente com água em abundância, mantendo as pálpebras abertas. Tomar cuidado para que a água de lavagem não contamine o outro olho.
Ingestão: Não provocar vômito. Fazer apenas uma lavagem da boca com água. Procurar um médico imediatamente.
Em caso de qualquer sintoma, procurar ajuda médica levando a instrução de uso.

5. Medidas contra incêndios

Meios de extinção: Não inflamável.
Meios especiais de extinção: Caso ocorra desidratação prévia de toda água do gel, este produto pode liberar gases tóxicos. Caso ocorre contato com o fogo, utilizar máscara para gases tóxicos e roupa protetora para



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

De acordo com a Diretiva 91/155/EEC

Produto: FLUOR GEL DFL
Data da última revisão: 04/03/2020

FISPQ N°: 001
Próxima revisão: 04/03/2025

minimizar contato com a pele.

6. Medidas em caso de derramamento ou vazamento acidental

Precauções pessoais:

Vestir roupa e máscara protetora.

Precauções ambientais:

Aumentar a ventilação do local. Evacuar todo pessoal desnecessário. Se possível, conter o derramamento do produto.

Métodos de limpeza:

Colocar sobre o material derramado: material inerte, não combustível e absorvente. Utilizar equipamentos limpos para retirar o material, acondicionar em container devidamente identificado. Caso haja escoamento de grande quantidade de produto para a água, informar as autoridades do ocorrido e as medidas tomadas. Em caso de pequenos vazamentos, limpar a área com um papel absorvente.

7. Manipulação e armazenamento

Manipulação:

Aplicar o produto em local arejado. Evitar exposição prolongada. Utilizar equipamento de proteção individual apropriado. Após utilizar este produto o profissional deverá certificar-se de sua higiene antes de comer, beber, fumar, ir ao banheiro ou manipular outros objetos.

Armazenamento:

Manter as embalagens bem fechadas quando não estiverem em uso e evitar o calor excessivo (temperatura superior à 40°C).

8. Controles de exposição / Equipamento de proteção individual

Geral:

Não há um padrão de exposição estabelecido para este produto, porém aconselhamos minimizar a exposição ao mesmo por se tratar de uma substância química.

Proteção respiratória:

Não respirar o vapor. Usar máscara descartável.

Proteção da pele e das mãos:

Utilizar luvas de látex ou borracha.

Proteção dos olhos:

Óculos de segurança.

Medidas de higiene:

Não comer ou beber quando manusear o produto. Tirar toda a roupa contaminada.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto:

Gel.

Odor:

Tutti-frutti.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

De acordo com a Diretiva 91/155/EEC

Produto: FLUOR GEL DFL
Data da última revisão: 04/03/2020

FISPQ N°: 001
Próxima revisão: 04/03/2025

pH:	3 – 4.
Viscosidade:	7.000 - 20.000 centipoises.
Ponto de ebulição:	N/A
Ponto de fusão:	N/A
Propriedades explosivas:	N/A
Propriedades de oxidação:	N/A
Pressão de vapor:	N/A
Densidade Relativa:	0,8500 - 1,0250 g/cm ³ .
Solubilidade:	Solúvel em água.
Outros dados:	-----

10. Estabilidade e reatividade

O produto é estável em condições normais de manipulação e armazenamento.

Condições que devem ser evitadas: Nenhuma se manuseado e armazenado de acordo com as recomendações.

Materiais que devem ser evitadas: Agentes oxidantes.

Produtos de decomposição perigosos: -----

11. Informação toxicológica

Contato com a pele: Produto com pequena acidez, pode causar alergia a peles sensíveis.

Ingestão: Pode irritar o trato gastrointestinal. Alguns sintomas incluem dor, náuseas, vômitos e diarreia.

Inalação: Vapores poderão causar irritação das vias aéreas superiores.

Contato com os olhos: Irritante da mucosa ocular resultando em lacrimejamento e ardência.

12. Informação ecológica

Não determinada.

13. Consideração sobre a eliminação

Descarte conforme legislação de produtos químicos.

14. Informação relativa ao transporte

Este produto não é classificado como perigoso.

15. Informações regulamentares

Frase de risco: N/A.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

De acordo com a Diretiva 91/155/EEC

Produto: FLUOR GEL DFL
Data da última revisão: 04/03/2020

FISPQ N°: 001
Próxima revisão: 04/03/2025

Frases de segurança:

S24/25: Evitar contato com os olhos e com a pele.
S27/28: Em caso de contato com a pele, retirar imediatamente toda roupa contaminada e lavar abundantemente com água e sabão não abrasivo.
S62: Em caso de ingestão não provocar vômito, consultar imediatamente um médico e mostrar o rótulo ou a embalagem.
S63: Em caso de inalação acidental, remover a vítima da zona contaminada e mantê-la em repouso.

Legislação Brasileira:

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

16. Outras informações

Sempre ler as instruções de uso antes de utilizar o produto. Em caso de dúvidas, não utilizar o produto e entrar em contato com o fornecedor.

As informações contidas nesta ficha correspondem ao estado atual de nosso conhecimento e experiência com o produto até a data de sua emissão, não sendo definitivas. DFL não se responsabiliza por todo e qualquer dano ou consequência causada pelo uso ou manipulação do produto que não esteja de acordo com as informações desta ficha e as instruções de uso especificadas para este produto.

Recomenda-se aos usuários realizar seus próprios testes para determinar e o produto se adapta a seus propósitos de uso nas condições de funcionamento do local. Estas informações não dispensam o usuário do produto, em nenhum caso, 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.