



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Produto: ALPHACAINE
Data da última revisão: 26/03/2020

FISPQ N°: 068
Próxima revisão: 26/03/2025

1. Identificação do produto e da empresa

Nome do Produto: **ALPHACAINE**
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: Cloridrato de Lidocaína(2%)
Epinefrina(0,001% ou 0,002%)
Componentes perigosos: Cloridrato de Lidocaína CAS 137-58-6
Epinefrina CAS 51-43-4

3. Identificação dos perigos

Como resultado da apresentação física do produto, espera-se que o risco à saúde no manuseio normal do produto seja baixo

4. Medidas de primeiros socorros

Inalação: Rota improvável de exposição. Remova o paciente da exposição. Obter atenção médica se efeitos nocivos
Contato com a pele: Remova roupas contaminadas. Lave a pele com água e sabão. Se os sintomas (irritação ou bolhas) ocorrerem, obtenha atenção médica
Contato com os olhos: Irrigar com solução de lavagem ocular ou água limpa, mantendo as pálpebras separadas, por pelo menos 10 minutos. Contatar o atendimento médico.
Ingestão: Lave a boca com água e dê um copo de água para beber. Não induza vômitos. Obter atenção médica.

5. Medidas contra incêndios

Se estiver envolvido em um incêndio, pode queimar e emitir fumaça nociva e tóxica.
Meios de extinção: Água pulverizada em grande quantidade.
Equipamento de Proteção no combate ao fogo: Um aparelho de respiração auto-contido e roupas de proteção adequadas devem ser usados.



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Produto: ALPHACAINE
Data da última revisão: 26/03/2020

FISPQ N°: 068
Próxima revisão: 26/03/2025

6. Medidas em caso de derramamento ou vazamento acidental

Precauções pessoais: Limpeza do local. Utilizar EPI para manuseio do produto químico.

Precauções ambientais: Assegure proteção pessoal adequada durante a remoção de derramamentos. Limpe os derramamentos. Lave a área de derramamento com água. Transferir cartuchos derramados para um recipiente adequado para descarte. Tome cuidado para evitar agulhas e recipientes quebrados

7. Manipulação e armazenamento

Manipulação: Não são necessárias precauções especiais ao manusear o produto embalado. Em caso de acidente, evite o contato com a pele e os olhos. Não respire névoa.

Armazenamento: Seguir instruções de uso. Manter em local seco e temperatura entre 15°C e 30°C. Evitar expor o produto à umidade, luz e fontes de calor.

8. Controles de exposição/ Equipamento de Proteção Individual

Geral: Use roupas de proteção adequadas.

9. Propriedades físicas e químicas

Aspecto: Líquido límpido, incolor e livre de partículas em suspensão.

Cor: Incolor.

Odor: Característico.

pH: 3,3-5,5.

Ponto de ebulição: N/A

Ponto de fusão: N/A

Propriedades explosivas: Com líquidos inflamáveis. Em caso de aquecimento.

Densidade de vapor: N/A

Densidade Relativa: 0,9685 – 1,0795g/mL

Solubilidade: Solúvel 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, a gravidade das lesões



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Produto: ALPHACAINE
Data da última revisão: 26/03/2020

FISPQ N°: 068
Próxima revisão: 26/03/2025

Materiais que devem ser evitadas:
Produtos de decomposição perigosos:

depende diretamente da concentração e da duração a exposição.

11. Informação toxicológica

Contato com a pele:

Pode causar irritação leve na pele. O contato repetido e/ou prolongado pode causar sensibilização da pele em uma pequena proporção de indivíduos sensíveis

Ingestão:

Cloridrato de Lidocaína: Dose Letal Mediana Oral(LD50) 317mg/kg (rato).

Epinefrina: Dose Letal Mediana Oral(LD50) 4mg/kg (rato).

Inalação:

Pode produzir dormência da língua e efeitos anestésicos no estômago.

Rota improvável de exposição. Pode causar formigamento/dormência em áreas expostas (parestesia). Altas concentrações atmosféricas podem levar a efeitos anestésicos.

Contato com os olhos:

Risco de danos graves aos olhos. Pode causar danos permanentes se o olho não for imediatamente irrigado.

12. Informação ecológica

Não há informações sobre esta formulação. O produto é solúvel em água. As informações a seguir referem-se ao ingrediente ativo

Destino e Distribuição Ambiental

A substância tem baixo potencial para bioacumulação. Persistência e degradação podem causar efeitos adversos a longo prazo no ambiente aquático. Não facilmente biodegradável. (ISO 7827-1984(E))

Toxicidade Prejudicial aos organismos aquáticos.

LC50 (peixe zebra) (96 horas) 188mg/l. EC50 (Daphnia magna) (48 horas) 61mg/l. EC50 (algas verdes) (72 horas) 154mg/l.

Efeito no tratamento de efluentes

Não há informações disponíveis.

Efeito sobre ozônio atmosférico

Não há informações disponíveis

13. Consideração sobre a eliminação



Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ)

Produto: ALPHACAINE
Data da última revisão: 26/03/2020

FISPQ N°: 068
Próxima revisão: 26/03/2025

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

14. Informação relativa ao transporte

Não classificado como transporte perigoso.

15. 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 deste 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.