

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)
ABNT NBR 14725:2023



1. IDENTIFICAÇÃO

1.1. Identificador do produto

Nome: Ext. Glicólico Hamamelis
CAS: 84696-19-5
Fórmula Molecular: não aplicável
Peso Molecular: não aplicável
CE n ° não aplicável.
Sinônimos: não aplicável.

1.2. Uso recomendados do produto químico e restrições do uso

Uso cosmético.

1.3. Detalhes do Fornecedor

Nome da Empresa: Gemini Industria de Insumos Farmacêuticos Ltda
Endereço: Via Primária 4D, Qd. 08 A, Módulo 01 e 02 – DAIA - CEP 75.132-105 – Anápolis – Goiás
E-mail: sacgo@purifarma.com.br

1.4 Telefone de emergência

Telefone Fixo: 62 3701-5460 ou 0800.025.8825.

2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

2.2 Elementos de rotulagem

- 2.2.1 Pictograma:** não disponível.
- 2.2.2 Palavra de advertência:** não disponível.
- 2.2.3 Frases de Perigo:** não disponível.
- 2.2.4 Frases de precaução: prevenção:** não disponível.
- 2.2.5 Frases de precaução: resposta à emergência:** não disponível.
- 2.2.6 Frases de precaução: destinação final:** não disponível.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

COMPOSIÇÃO	QUANTIDADE
HAMAMELIS VIRGINIANA	5-9%
LEAF EXTRACT	
PROPYLENE GLYCOL	25-49%
WATER	50-74%
PHENOXYETHANOL	1-4%
ETHYLHEXYLGLYCERIN	0,1 – 0,9%

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)
ABNT NBR 14725:2023



4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Após inalação: Produto não irritante. Remover a pessoa do ambiente.
- Após contato com a pele: Produto não irritante. Enxaguar com água.
- Após contato com os olhos: Produto não irritante. Checar e remover lentes de contato.
- Após ingestão: Nenhum perigo que exija medidas especiais de primeiros socorros. Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Procure assistência médica.

4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS E RETARDADOS

- Os sintomas e efeitos mais importantes são descritos nos elementos do rótulo (seção 2.2) e/ou na seção 11.

4.3 INDICAÇÃO DA ATENÇÃO MÉDICA IMEDIATA E DO TRATAMENTO ESPECIAL NECESSÁRIO

- Em caso de acidente ou mal-estar, procurar imediatamente o atendimento médico, e se possível mostrar a ficha de segurança do produto.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO

- CO₂, espuma, pó químico e pó seco.

5.2 RISCOS ESPECIAIS RESULTANTES DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA

5.3 Na queima: liberação de dióxido de carbono e monóxido de carbono.

5.4 PRECAUÇÕES PARA BOMBEIROS

Utilizar equipamento individual de respiração e roupa de proteção completa. Não inalar gases da combustão.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO E VAZAMENTO

6.1 PRECAUÇÕES PESSOAIS, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO E PROCEDIMENTOS DE EMERGÊNCIA

Recomendações pessoais aos não envolvidos com emergências: Manter distância.

6.2 PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

Não deixar entrar nos esgotos ou nas águas pluviais. Não despejar no solo/subsolo.

6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA

Estancar o vazamento quando possível. Remover com auxílio de material inerte absorvente adequado (areia seca, terra, vermiculite, ou qualquer outro material inerte). Dispor de acordo com a legislação vigente.

6.4 CONSULTA A OUTRAS SEÇÕES

Para eliminação dessa substância, ver seção 13.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)
ABNT NBR 14725:2023



7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

Forneça boa ventilação, mantenha o local limpo e seco, não deixar os recipientes com o produto abertos.

7.2 CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO INCOMPATIBILIDADES

Manter em embalagens hermeticamente fechadas, em local seco, fresco, bem ventilado e longe de fontes de ignição e calor, os recipientes devem ser rotulados de forma clara e permanente.

7.3 UTILIZAÇÕES FINAIS ESPECÍFICAS

Para eliminação de resíduos ver secção 13.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1 PARÂMETROS DE CONTROLE

Não disponível.

8.2 CONTROLES DA EXPOSIÇÃO

Medidas de controle de engenharia: Nenhuma medida de controle de engenharia é necessária. Recomenda-se ventilação adequada e existência de dispositivos como chuveiro de emergência e lava-olhos.

Equipamento de proteção individual apropriado:

-Proteção de olhos/face: Utilizar óculos de proteção adequado.

-Proteção da pele e do corpo: Utilizar roupas de proteção apropriadas para prevenir a exposição à pele.

-Proteção respiratória: Usar máscara com filtro apropriado.

9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

- Aspecto: líquido, castanho escuro.
- Odor: característico.
- pH: 3,0 – 7,0.
- Ponto de fusão: Não aplicável.
- Ponto de ebulição: Não aplicável.
- Ponto de fulgor: >114°C Ensaio: vaso fechado.
- Taxa de evaporação: Não aplicável.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)
ABNT NBR 14725:2023



- Inflamabilidade: Não aplicável.
- Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não aplicável.
- Pressão de vapor: Não aplicável.
- Densidade de vapor: Não aplicável.
- Densidade: 1,000 - 1,000 g/ml.
- Solubilidade: Solúvel em propilenoglicol, glicerina e sorbitol. Pode sofrer turvação em água e etanol.
- Coeficiente de partição – n-octanol/água: Não aplicável.
- Temperatura de auto-ignição: Não aplicável.
- Temperatura de decomposição: Não aplicável.
- Viscosidade: Não aplicável.

9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES

- Não há informações disponíveis pelo fabricante.

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1 REATIVIDADE

- Produto estável em condições normais de uso.

10.2 ESTABILIDADE QUÍMICA

- Produto estável em condições normais de uso.

10.3 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

- Nenhuma conhecida.

10.4 CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

- Temperaturas abaixo de 15°C

10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

- Não disponível.

10.6 PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA

- Não disponível.

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

11.1 INFORMAÇÕES SOBRE EFEITOS TOXICOLÓGICOS

- RTECS N°: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Toxicidade aguda: 1,2-Propanediol - Oral: DL50 (rato): 20000 mg/kg

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)
ABNT NBR 14725:2023



- Corrosão/irritação na pele: 1,2-Propanediol - Dérmico: DL 50 (coelho): 20800 mg/kg
- Sensibilização respiratória ou da pele: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Mutagenicidade em células germinativas: Não esperado.
- Carcinogenicidade: não esperado.
- Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo – exposição única: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico – exposição repetidas: Não há informações disponíveis pelo fabricante.
- Perigo por aspiração: Não há informações disponíveis pelo fabricante.

11.2 INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Essa substância deve ser manuseada de acordo com as Boas práticas Industriais de Higiene e Segurança.

12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

12.1 TOXICIDADE

1,2-Propanediol - CL50 (peixe - 96 h): min. 710 mg/L e max. 55800 mg/L, - CL 50 (crustáceos - 48h): min. 1020 mg/L e max. 18300 mg/L.

12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

- Não estabelecido.

12.3 MOBILIDADE NO SOLO

- Não disponível.

12.4 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E VPvB

Não há informações disponíveis pelo fabricante.

12.5 OUTROS EFEITOS ADVERSOS

- Não disponível.

13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- Produto: Dispor de acordo com a legislação vigente.
- Embalagem usada: Não reutilizar embalagens vazias. Dar o destino de acordo com a legislação vigente.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA (FDS)
ABNT NBR 14725:2023



14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

- Número ONU: ---
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Nome apropriado para embarque: não é classificado como perigoso para transporte.
- -IMDG: Este produto não é classificado como perigoso para o transporte.
-IATA: Este produto não é classificado como perigoso para o transporte.
-ADR/RID: Este produto não é classificado como perigoso para o transporte.
-DOT (US): Este produto não é classificado como perigoso para o transporte.
- Classe/subclasse de risco principal e subsidiário:
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---

Número de risco: ---
- Grupo de embalagem: ---
ADR/RID: --- | DOT (US): --- | IMDG: --- | IATA: --- | ANTT: ---
- Regulamentações adicionais: Não disponível.

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

- Esta Ficha de Dados de Segurança foi formulada de acordo com a NBR 14725:2023 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

- Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FDS foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do insumo e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do insumo promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.