

# 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Ext. Seco Feno Grego 50%

Nome da Empresa: Gemini Industria de Insumos Farmacêuticos Ltda Endereço: VP 4D Qd 8A, Módulos

01 e 02-DAIA

Telefone Fixo: 62-3701-5468 Telefone Móvel: 62-3701-5474 E-mail: sacgo@purifarma.com.br

## 2. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

#### 2.1 Substância

Nome químico: Trigonella foenum graecum

Fórmula: Não aplicável Sinônimo: Não aplicável Massa molar: Não aplicável N° CAS Classificação: 84625-40-1

N° CE: Não aplicável

#### **2.2: MISTURA**

Extrato Feno Grego 50% + Maltodextrina

#### 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

#### 3.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

• Não existem informações disponíveis.

#### 3.2 ELEMENTOS DO RÓTULO

- Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008
- Pictograma: Não existem informações disponíveis.
- Palavra-sinal: Não existem informações disponíveis.
- Advertência de perigo: Não existem informações disponíveis.
- Recomendação de prudência Prevenção: Não existem informações disponíveis.
- Recomendação de prudência Resposta: Não existem informações disponíveis.
- Recomendação de prudência Eliminação: Não existem informações disponíveis.

## 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

## 4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Após inalação: Pode causar irritação. Remova para o ar fresco. Se a pessoa não estiver respirando, administre respiração artificial. Se a respiração estiver difícil, administre oxigênio. Obtenha atenção médica.
- Após contato com a pele: Pode causar irritação. Enxague com grandes quantidades de água.
- Após contato com os olhos: Pode causar irritação. Enxague com grandes quantidades de água.



• Após ingestão: Não existem informações disponíveis.

## 4.2 SINTOMAS E EFEITOS MAIS IMPORTANTES, AGUDOS E RETARDADOS

• Os sintomas e efeitos mais importantes são descritos nos elementos do rótulo 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

• Pulverização de água, pó químico seco, dióxido de carbono ou espuma conforme apropriado para o fogo e materiais circundantes.

#### 5.2 RISCOS ESPECIAIS RESULTANTES DA SUBSTÂNCIA OU DA MISTURA

• Este material é considerado combustível. Como em todos os secos pós é aconselhável aterrar equipamentos mecânicos em contato com material seco para dissipar o acúmulo potencial de eletricidade estática.

#### 5.3 PRECAUÇÕES PARA BOMBEIROS

• Como em todos os incêndios, evacue o pessoal para uma área segura. Os bombeiros devem usar equipamento autônomo de respiração e roupas de proteção.

#### 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: Usar equipamento de proteção individual. Evitar a formação de poeira. Evite respirar o vapor, a névoa ou o gás. Evite respirar o pó. Para a proteção individual, consultar a seção 8.

#### **6.2 Precauções ambientais**

• Não permitir a entrada do produto nos esgotos.

#### 6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA

 Use proteção respiratória aprovada, luvas quimicamente compatíveis e roupas de proteção. Limpe o derramamento ou colete o derramamento usando um aspirador de alta eficiência. Evite respirar a poeira. Coloque o derramamento em um recipiente devidamente rotulado para descarte. Lave o local do derramamento.

#### 6.4 CONSULTA A OUTRAS SECÕES

• Para eliminação dessa substância, ver seção 13.



# 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

## 7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

• Como regra geral, ao manusear os Padrões de Referência da USP, evite todo contato e inalação de poeira, névoas e/ou vapores associados ao material. Lave bem depois manuseio.

## 7.2 CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO INCOMPATIBILIDADES

• Armazenamento: Armazenar em recipiente hermético e resistente à luz, conforme definido na USP-NF. Este material deve ser manuseado e armazenado de acordo com as instruções do rótulo para garantir a integridade do produto. Temperatura recomendada de armazenamento abaixo de 30°C.

## 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 contém substâncias com valores limites de exposição ocupacional e indicadores biológicos, e outros limites e valores.

## 8.2 CONTROLES DA EXPOSIÇÃO

- Medidas de controle de engenharia: Não existem informações disponíveis.
- Equipamento de proteção individual apropriado:
  - -Proteção de olhos/face: Óculos de segurança.
  - -Proteção da pele e do corpo: Luvas de borracha e vestuário de porteção.
  - -Proteção respiratória: Ao trabalhar com pequenas quantidades em uma área bem ventilada, a proteção respiratória pode não ser obrigatório. Recomenda-se o uso de uma máscara contra poeira aprovada.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

# 9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

- Aspecto: Pó fino marrom a amarelo.
- Odor: Característico.
- pH: Não existem informações disponíveis.
- Ponto de fusão: Não existem informações disponíveis.
- Ponto de ebulição: Não existem informações disponíveis.
- Ponto de fulgor: Não existem informações disponíveis.
- Taxa de evaporação: Não existem informações disponíveis.
- Inflamabilidade: Não existem informações disponíveis.
- Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não existem informações disponíveis.
- Pressão de vapor: Não existem informações disponíveis.
- Densidade de vapor: Não existem informações disponíveis.
- Densidade: Não existem informações disponíveis.



- Solubilidade: Não existem informações disponíveis.
- Coeficiente de partição n-octanol/água: Não existem informações disponíveis.
- Temperatura de auto-ignição: Não existem informações disponíveis.
- Temperatura de decomposição: Não existem informações disponíveis.
- Viscosidade: Não existem informações disponíveis.

#### 9.2 OUTRAS INFORMAÇÕES

• Não existem informações disponíveis.

#### 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

#### 10.1 REATIVIDADE

• Não existem informações disponíveis.

#### 10.2 ESTABILIDADE QUÍMICA

• Não existem informações disponíveis.

## 10.3 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS

• Não existem informações disponíveis.

#### 10.4 CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS

• Evite a exposição à luz.

#### 10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS

• Não existem informações disponíveis.

## 10.6PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA

• Quando aquecido até o material em decomposição emite fumaça tóxica. Emite tóxico fumos em condições de incêndio.

#### 11. INFORMAÇÕES TOXICOLOGICAS

## 11.1 INFORMAÇÕES SOBRE EFEITOS TOXICOLÓGICOS

- Toxicidade aguda: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade crônica: Não existem informações disponíveis.
- Corrosão/irritação na pele: Não existem informações disponíveis.
- Lesões oculares graves/ irritação ocular: Não existem informações disponíveis.
- Sensibilização respiratória ou da pele: Não existem informações disponíveis.
- Mutagenicidade em células germinativas: Não existem informações disponíveis.
- Carcinogenicidade: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade à reprodução e lactação: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade sistêmica para certos órgãos-alvo exposição única: Não existem informações disponíveis.
- Toxicidade sistêmica para órgão-alvo específico exposição repetidas: Não existem informações



disponíveis.

• Perigo por aspiração: Não existem informações disponíveis.

## 11.2 INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

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

## 12. INFORMAÇÕES ECOLOGICAS

## 12.1 TOXICIDADE

• Não existem informações disponíveis.

## 12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

• Não existem informações disponíveis.

#### 12.4 MOBILIDADE NO SOLO

• Não existem informações disponíveis.

## 12.5 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E VPVB

• Não existem informações disponíveis.

## 13. CONSIDERAÇÃO SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

• Descarte os resíduos de acordo com todas as leis federais, estaduais e locais aplicáveis

Descarte os residuos de acordo com todas as leis federais, estaduais e focais apricaveis.		
14. Informação sobre Transporte		
• Número ONU: ADR/RID:   DOT (US):   IMDG:	IATA:	ANTT:
<ul> <li>Nome apropriado para embarque:</li> <li>ANTT: Mercadorias não perigosas.</li> <li>IMDG: Mercadorias não perigosas.</li> <li>IATA: Mercadorias não perigosas.</li> <li>ADR/RID: Mercadorias não perigosas.</li> <li>DOT(US): Mercadorias não perigosas.</li> </ul>		
<ul> <li>Classe/subclasse de riso principal e subsidiário: ADR/RID:   DOT (US):   IMDG:</li> <li>Número de risco: Não existem informações disponíveis.</li> </ul>	·	ANTT:
• Grupo de embalagem: ADR/RID:   DOT (US):   IMDG:	IATA:	ANTT:
<ul> <li>Regulamentações adicionais: Não existem informações disponíveis.</li> </ul>		

PRODUTO: EXT. SECO FENO GREGO 50% REV.00 – 02/05/25 5/6



## 15. REGULAMENTAÇÕES

• Esta Ficha de Informações de Produtos Químicos foi formulada de acordo com a NBR 14725-4/2014 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas).

## 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

• Informações importantes, mas não especificamente descritas às seções anteriores: Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico 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 produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.