

# FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTOS QUÍMICOS FISPQ



## 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto: Óleo de Semente de Uva

Nome da Empresa: Gemini Industria de Insumos Farmacêuticos Ltda Endereço: VP 4D Qd 8º, 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: Não aplicável

Fórmula: Não aplicável

Sinônimo: Não aplicável

Massa molar: Não aplicável

Nº CAS Classificação: 85594-37-2 / 84929-27-1 / 8024-22-4

EINECS: 287-896-9 / 284-511-6

INCI Name: VITIS VINIFERA SEED OIL

### 2.2: MISTURA

- Não aplicável.

## 3. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

### 3.1 CLASSIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA OU MISTURA

- Produto não perigoso. Temperatura máxima 25°C não expor este produto ao calor nem a raios solares.

### 3.2 ELEMENTOS DO RÓTULO

- Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008
- Produto não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2.
- Tipo: C e D.
- Pictograma:



- Palavra-sinal: Perigo.
- Advertência de perigo:
  - H242 Pode incendiar sob ação do calor.
- Recomendação de prudência – Prevenção:
  - P210 Mantenha afastado do calor/faísca/chama aberta/superfícies quentes. – Não fume.

- Recomendação de prudência – Resposta:
  - P301 Em caso de ingestão: Se ingerido em grande quantidade pode causar náuseas, vômito e diarreia.
  - P302 Em caso de contato com a pele: Contato por longo período pode ser irritante.
  - P304 Em caso de inalação: Não aplicado à temperatura ambiente.
  - P305 Em caso de contato com olhos: Contato direto pode causar irritação
- Recomendação de prudência – Eliminação: Não aplicável.

#### 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

##### 4.1 DESCRIÇÃO DAS MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

- Após inalação: Não aplicado à temperatura ambiente, em caso de combustão após inalar remova para área não contaminada e arejada. Se necessário encaminhe ao médico.
- Após contato com a pele: Retire as roupas e calçados contaminados e lave as partes atingidas com água e sabão para remoção do material. Em caso de irritação cutânea: Consulte um médico.
- Após contato com os olhos: Enxague cuidadosamente com água por pelo menos 15 minutos, em seguida lavar com soro fisiológico. No caso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Se persistir a irritação procurar auxílio médico.
- Após ingestão: Não induzir o vômito. Nunca forneça algo por via oral a uma pessoa inconsciente. Lave a boca da vítima com água em abundância. Caso sinta indisposição, contate um médico.

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

- As propriedades químicas, físicas e toxicológicas não foram minuciosamente investigadas.
- 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.
- Sintomas: Não se conhece nenhuma reação particular do corpo humano ao produto.
- Tratamento: Tratamento sintomático se necessário.

#### 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

##### 5.1 MEIOS DE EXTINÇÃO

- Pó químico, gás carbônico, espuma ou neblina de água.
- Meio não apropriado de extinção de incêndio: Jato d'água.

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

- Óxidos de carbono.

### 5.3 PRECAUÇÕES PARA BOMBEIROS

- Qualquer pessoa que esteja exposta aos produtos de combustão deverá utilizar máscara contra gases para evitar inalação de fumaça ou vapores.
- Equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo (SCBA) com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

## 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: Remova preventivamente todas as fontes de ignição. Não fume. Evite contato com o produto. Caso necessário, utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8.
- Recomendações para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar EPI completo, com luvas de PVC, calçado de segurança, óculos de proteção facial contra respingos e avental impermeável. Em caso de grandes vazamentos, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de máscara de proteção com filtro contra vapores ou névoas.

### 6.2 PRECAUÇÕES AMBIENTAIS

- Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos. A água de diluição proveniente do combate ao fogo pode causar poluição. Não descarte diretamente no meio ambiente ou na rede de esgoto.

### 6.3 MÉTODOS E MATERIAIS DE CONTENÇÃO E LIMPEZA

- Pequena quantidade: Represar e isolar o vazamento. Recolher o produto com o auxílio de papel absorvente.
- Grande quantidade: Represar e isolar o vazamento. Recolher o produto com auxílio de papéis absorventes ou bombas.
- Método de limpeza: Recolher a maior quantidade possível num recipiente metálico limpo.
- Medida para eliminação de resíduos: O produto pode ser recuperado por meio de decantação em um tanque contendo água ou incinerado.

### 6.4 CONSULTA A OUTRAS SEÇÕES

- Para eliminação dessa substância, ver seção 13.

## 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

### 7.1 PRECAUÇÕES PARA MANUSEIO SEGURO

- Todo manuseio deve ser executado de acordo com procedimentos escritos (POP 005 – Fracionamento de Óleo). Ver item 8 para proteção individual.

### 7.2 CONDIÇÕES PARA ARMAZENAMENTO SEGURO, INCLUINDO INCOMPATIBILIDADES

- Armazenamento: Conservar em local seco e arejado, temperatura máxima 25°C, não expor este produto ao calor nem a raios solares. Manter as embalagens fechadas.
- Material de embalagem: Os recipientes devem estar limpos, sendo realizada a sua sanitização e/ou esterilização em setor dedicado, de modo a evitar a contaminação cruzada.

### 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: Providenciar ventilação adequada, aplicar as medidas técnicas para agir de acordo com os limites de exposição relativos à profissão.
- Equipamento de proteção individual apropriado:
  - Proteção de olhos/face: Utilizar óculos de segurança (se necessário).
  - Proteção da pele e do corpo: Usar luvas de PVC, e avental. Manusear com luvas. As luvas devem ser inspecionadas antes da utilização. Use uma técnica para a remoção das luvas (sem tocar a superfície exterior da luva) para evitar o contato da pele com o produto. Descarte as luvas contaminadas após o uso, em conformidade com as leis e boas práticas de fabricação. Lavar e secar as mãos. Escolher a proteção para o corpo em relação com o tipo, a concentração e a quantidade da substância perigosa, e com o lugar de trabalho específico.
  - Proteção respiratória: Máscara com filtro para vapores orgânicos, caso haja exposição aos vapores.
  - Perigo térmico: Não apresenta perigos térmicos.

## 9. PROPRIEDADES FÍSICO QUÍMICAS

### 9.1 INFORMAÇÕES SOBRE PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS BÁSICAS

- Aspecto: Líquido viscoso.
- Cor: Amarelo a esverdeado.
- Odor: Fraco odor vegetal.
- 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: 0,910 – 0,923.
- Solubilidade: Não disponível.
- 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**

- Índice de acidez (mgKOH/g): < 2,0
- Índice de iodo (Wijs): 120 – 145
- Índice de peróxido (meq/Kg): < 10
- Índice de refração (40°C): 1,4630 – 1,4770
- Índice de saponificação (mgKOH/Kg): 188 - 200

## **10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE**

### **10.1 REATIVIDADE**

- Não apresenta reatividade significativa consigo mesmo ou em contato com água.

### **10.2 ESTABILIDADE QUÍMICA**

- Estável à temperatura ambiente e ao ar, sob condições normais de uso e estocagem.

### **10.3 POSSIBILIDADE DE REAÇÕES PERIGOSAS**

- Evitar contato com ácidos fortes, álcalis, agentes oxidantes, peróxidos orgânicos e inorgânicos.

### **10.4 CONDIÇÕES A SEREM EVITADAS**

- O produto não deve permanecer em ambientes fechados, úmidos, sem ventilação e sem controle de temperatura.

### **10.5 MATERIAIS INCOMPATÍVEIS**

- Não existem informações disponíveis.

### **10.6 PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO PERIGOSA**

- A decomposição térmica pode produzir monóxido de carbono e outros compostos orgânicos não identificados.

## 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

### 11.1 INFORMAÇÕES SOBRE EFEITOS TOXICOLÓGICOS

- RTECS N°: Não aplicável.
- O óleo de Semente de Uva às temperaturas normais não apresenta qualquer perigo tóxico.
- 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 aplicável.
- 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 ECOLÓGICAS

### 12.1 TOXICIDADE

- Não classificado como perigoso para o meio ambiente.

### 12.2 PERSISTÊNCIA E DEGRADABILIDADE

- Não existem informações disponíveis.
- Em caso de derramamento, evitar que o produto entre em contato com curso d'água e redes coletoras de esgoto. O produto é totalmente biodegradável.

### 12.3 MOBILIDADE NO SOLO

- Não existem informações disponíveis.

### 12.4 RESULTADOS DA AVALIAÇÃO PBT E VPVB

- Não existem informações disponíveis.

### 13. CONSIDERAÇÃO SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

- Resíduos do produto: A disposição de restos de produtos, devem ser recuperados e/ou reprocessados. Não descartar em esgoto, solo ou qualquer curso de água. Descartar de acordo com a lei e regulamentação local, estadual e nacional.
- Embalagens contaminadas: Evitar reutilizar as embalagens com produtos diferentes, procurar descartar em lugar apropriado e autorizado.

### 14. INFORMAÇÃO SOBRE TRANSPORTE

#### 14.1 MOBILIDADE NO SOLO

- Transporte terrestre: Resolução n° 420 de 12 de Fevereiro de 2004 da Agência Nacional de Transportes Terrestres (ANTT). Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento do Transporte Terrestre de Produtos Perigosos e suas modificações.
- Transporte hidroviário: DPC - Diretoria de Portos e Costas (Transporte em águas brasileiras); Normas de Autoridade Marítima (NORMAM); NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto; NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior; IMO – “International Maritime Organization” (Organização Marítima Internacional); International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG Code).
- Transporte aéreo: ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil – Resolução n°129 de 8 de dezembro de 2009; RBAC N°175 – (Regulamento Brasileiro da Aviação Civil) - Transporte de Artigos Perigosos em Aeronaves Civis; IS N° 175-001 – Instrução Suplementar – IS; ICAO – “International Civil Aviation Organization” (Organização da Aviação Civil Internacional) – Doc 9284- NA/905; IATA - “International Air Transport Association” (Associação Internacional de Transporte Aéreo); Dangerous Goods Regulation (DGR).
- Produto Classificado como Não Perigoso para o Transporte Terrestre, Hidroviário e Aéreo.

### 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.