



Ficha de informações de segurança

Segundo o Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (conforme alterado)

Esta FISPQ cancela e substitui todas as anteriores para este mesmo produto

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Designação comercial: **PRIME GUM KDF**

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Estabilização coloidal de vinhos limpos e suporte para aromas.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de segurança:

Distribuidor: BIOENO- COMÉRCIO E SERVIÇOS EM ENOLOGIA, LDA
RUA DO SALGUEIRAL, 29/39
4440-662 VALONGO – PORTUGAL

Telefone de urgência: 112

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

- Critérios das Directivas 67/548 / CE, 1999/45 / CE, 1272/2008 e alterações posteriores.

2.2. Elementos do rótulo

-Símbolos:

Rotulagem de acordo com a Diretiva (CE) No. 1999-1945: Nenhum símbolo de aviso previsto

- **Indicações de perigo:**

O produto não apresenta riscos específicos

-**Consideração da prudência:** Nenhum.

2.3. Outros perigos:

A mistura não contém quaisquer substâncias classificadas como “Substances of Very High Concern” (SVHC) através da Agência Europeia de Químicos (ECHA) sob os artigos 57 do REACH: <http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table>

A mistura não satisfaz nem os critérios PBT nem os critérios vPvB para misturas de acordo com o anexo XIII do Regulamento REACH 1907/2006.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Características Químicas / Substâncias

Nada a declarar.

3.2 Misturas

- Nome comercial:	Goma arábica
-Número CAS:	9000-01-5
-Número CE:	232-519-5
-Outras indicações:	Concentração máxima de 30%
-Nome comercial:	Metabisulfito de potássio
-Número CAS:	7773-03-7
-Número EC:	231-870-1
- Outras indicações:	concentração máxima 0,50%
	Xi; R36 / 37 R31
	Eye Irrit. 2, H319



Ficha de informações de segurança

Segundo o Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (conforme alterado)

Esta FISPQ cancela e substitui todas as anteriores para este mesmo produto

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contato com a pele: Lave com água e sabão. Consulte um médico em caso de irritação.

Contacto com os olhos: Lavar abundantemente com água.

Ingestão: Se ingerido em grandes quantidades, beba muita água e consulte um médico.

Em caso de inalação: Retirar a pessoa para ar livre.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes

Irritação dos olhos e das mucosas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Meios adequados de extinção:

Água, CO₂, Espuma, Pó químico dependendo dos materiais envolvidos no fogo

- Meios de extinção inadequados por razões de segurança: ND

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Em contato com ácido a T > 50 ° C, liberta dióxido de enxofre.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

N/A

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Afastar-se da área ao redor do derrame ou lançamento. Não fume. Use luvas e roupas de proteção.

6.2. Precauções a nível ambiental

Contém vazamentos com solo ou areia. Se o produto tiver escoado em um curso de água, sistema de drenagem ou solo ou solo contaminando vegetação, notificar as autoridades competentes. Descarte o resíduo de acordo com a regulamentação aplicável.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher o produto para reutilização, se possível, ou para eliminação. Se necessário, absorva-o com material inerte. Evite que penetre no sistema de esgoto. Após a coleta, lave a área e os materiais com água.

6.4. Remissão para outras secções

Não existem dados disponíveis.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Normas normais de higiene do trabalho. Durante o trabalho, não coma ou beba.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar à temperatura ambiente em um local seco e limpo, longe da exposição à luz solar direta ou fontes de calor. Mantenha os recipientes em uma posição vertical e segura evitando a possibilidade de quedas ou solavancos.

7.3. Utilizações finais específicas

Agente estabilizador coloidal claro e suporte de sabor.



Ficha de informações de segurança

Segundo o Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (conforme alterado)

Esta FISPQ cancela e substitui todas as anteriores para este mesmo produto

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Controlo da exposição

- Componentes cujos valores limite devem ser mantidos sob controlo em ambientes de trabalho:

POTÁSSIO BISOLFIENTE: TLV STEL: 0,25 ppm (SO₂)

8.2 Controlo de exposição:

- Proteção respiratória: Ambiente bem ventilado. Qualquer máscara.

- Proteção de mão: Luvas e roupas de proteção para evitar contato.

- Proteção dos olhos: Óculos anti-splash.

- Proteção da pele: Vestuário de trabalho.

- Riscos térmicas: NA

Controle de exposição ambiental: NA

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

- Aparência e cor:	Líquido amarelo
- Odore:	Característico
- De odor:	NA
- Valores PH:	3.00 - 4.20
- Mudança de status ponto de fusão:	NA > 100 ° C
- Na inflamabilidade:	NA
- Infiltração de sólidos / gases:	NA
- Temperatura de ignição:	NA
- Temperatura de decomposição:	> 100 ° C
- Perigo de Explosão:	NA
- Limite superior / inferior inflamabilidade ou explosão:	NA
- Pressão de vapor:	NA
- Densidade a 20 ° C:	1.100 - 1.130 g / cm ³
- Densidade relativa:	0,40 g / cc
- Densidade do vapor:	NA
- Velocidade de evaporação:	NA
- Solubilidade em / miscibilidade com:	Total em água
- Distribuição –Coeficiente (n-octanol / água)	NA
- Viscosidade:	50 - 250 cPs

9.2. Outras informações

Não existem dados disponíveis.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Evite o contato com nitritos, reação violenta.

10.2. Estabilidade química

Evite o contato com agentes oxidantes fortes e ácidos.



Ficha de informações de segurança

Segundo o Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (conforme alterado)

Esta FISPQ cancela e substitui todas as anteriores para este mesmo produto

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Em contato com ácido a T > 50 ° C, liberta dióxido de enxofre.

10.4. Condições a evitar

Contato com ácidos.

10.5. Materiais incompatíveis

N/A

10.6. Produtos de decomposição perigosos

N/A

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

- Toxicidade aguda: GOMA ÁRABICA

Toxicidade aguda

LD50 (oral, rato): > 5000mg / kg

Salvo especificação em contrário, os dados exigidos pelo Regulamento 453/2010 / CE abaixo devem ser

Considerados NÃO APLICÁVEIS (N.A.)

(a) Toxicidade aguda;

b) Corrosão / irritação da pele;

c) Irritação séria dos olhos / olhos graves;

d) Sensibilização respiratória ou cutânea;

(e) Mutagenicidade de células germinativas;

f) Carcinogenicidade;

(g) toxicidade para reprodução;

h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos exposição única / exposição repetida;

i) Risco de sucção.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Use em boas práticas de trabalho evitando dispersar o produto no meio ambiente.

12.2. Persistência e Degradabilidade

Use em boas práticas de trabalho evitando dispersar o produto no meio ambiente. Biodegradabilidade total diferente de resíduo de dióxido de enxofre.

12.3. Potencial de bioacumulação

Não é potencialmente bioacumulável

12.4. Mobilidade no solo

N/A

12.5. Resultados da avaliação PBT e vPvB

A substância / mistura não contém substâncias PBT / vPvB de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006, Anexo XIII

12.6. Outros efeitos adversos

N/A



Ficha de informações de segurança

Segundo o Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (conforme alterado)

Esta FISPQ cancela e substitui todas as anteriores para este mesmo produto

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Eles devem ser manipulados de acordo com os regulamentos vigentes.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	NA
14.2 Nome de envio da ONU ADR, ADN, IMDG, IATA	NA
14.3 Aulas de perigo de transporte ADR, ADN, IMDG, IATA	NA
14.4 Grupo de embalagem ADR, IMDG, IATA	NA
14.5 Perigos ambientais	NA
14.6 Precauções especiais para usuários	NA
14.7 Transporte a granel de acordo com o Anexo II do MARPOL 73/78 e código IBC	NA

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

-D.Lgs 14/3/2003 n. 65 (Classificação, embalagem e rotulagem perigosas)
-D.M. Lavoro 26/02/2004 (Limites de exposição ocupacional)
-D.M. 03/04/2007 (Implementação da directiva n. 2006/8/CE)
-Regulamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)
-Regulamento (CE) n. 1272/2008 (CLP)
-Regulamento (CE) n. 790/2009 (ATP 1 CLP)
-Regulamento (UE) n. 453/2010 (Anexo I)
-Regulamento (UE) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
-Restrições ao produto ou substâncias constantes do anexo XVII do Regulamento (CE) 1907/2006 (REACH) e ajustes subsequentes
Quando aplicável, consulte os seguintes regulamentos:
- Ministérios Críticos 46 e 61 (Aminas Aromáticas).
-D.Lgs. 21 de setembro de 2005 n. 238 (Seveso Directive Ter)
- Regulamento CE n. 648/2004 (Detergentes).
-Regio Decreto 9 de janeiro de 1927, n. 147 (p. Tóxico)
-D.L. 3/4/2006 n. 152 Padrões Ambientais.

SECÇÃO 16: Outras informações

-Texto das frases utilizadas no parágrafo 3:
R31 = Em contato com gás tóxico isento de ácido
R36 = Irritante para os olhos



Ficha de informações de segurança

Segundo o Regulamento (CE) N.º 1907/2006 (conforme alterado)

Esta FISPQ cancela e substitui todas as anteriores para este mesmo produto

R37 = Irritante para o sistema respiratório

Descrição das declarações de perigo no ponto 3

H319 = Provoca irritação ocular grave.

Classificação com base nos dados de todos os componentes da mistura

-Fonti:

ECDIN - Rede de Informação e Dados sobre Químicos Ambientais - Centro Comum de Pesquisa, Comissão das Comunidades Europeias

PROPRIEDADES PERIGOSAS DA SAX DE MATERIAIS INDUSTRIAIS - Eight Edition – Van

Nostrand Reinold

CCNL - Anexo 1

Istituto Superiore di Sanità - Inventário Nacional de Substâncias Químicas

- Abreviações e siglas:

ADR: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada.

CAS: Chemical Abstracts Service (Divisão da American Chemical Society).

CLP: classificação, rotulagem, embalagem.

DNEL: nível derivativo sem efeito

EINECS: inventário europeu de substâncias químicas europeias existentes.

GefStoffVO: Portaria sobre Substâncias Perigosas na Alemanha.

GHS: Sistema Harmonizado Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos.

IATA: Associação para o Transporte Aéreo Internacional.

IATA-DGR: Regulamento sobre mercadorias perigosas da "Associação Internacional de Transporte Aéreo" (IATA).

ICAO: Organização Internacional para a Aviação Civil.

ICAO-TI: Instruções técnicas da "Organização da Aviação Civil Internacional" (OACI).

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.

INCI: Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.

KSt: coeficiente de explosão.

LC50: Concentração letal para 50 por cento da população de teste.

LD50: dose fatal para 50 por cento da população de teste.

N: não aplicável

LTE: exposição a longo prazo.

PNEC: concentração esperada sem efeito.

RID: Regulamento sobre o transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro.

STE: exposição de curto prazo.

STEL: limite de exposição de curto prazo.

STOT: toxicidade específica de órgão.

TLV: valor limite do limite.

TWATLV: valor limite do limite para a média ponderada de 8 horas. (Padrão ACGIH).

WGK: Classe de risco de água (Alemanha).

Toda a informação presente neste documento é a tradução do seu original.