



## 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

**Código do produto:** EU-XAN

**Designação comercial:** **GOMME GRAS**

**Uso da substância / preparação:** Aditivo alimentar. Agente de espessamento. Estabilizador.

#### **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

#### **Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Este produto não cumpre os critérios de classificação em qualquer classe de perigo de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 sobre classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas. Não é necessário um SDS para este produto.

#### **Classificação de acordo com a Directiva 67/548 / CEE**

Esta substância não cumpre os critérios de classificação em qualquer classe de perigo de acordo com a Diretiva 67/548 / CEE. Um SDS não é necessário para este produto.

**Frases-R:** não aplicável

**Frase (s) de S:** não aplicável

**Propriedades físico-químicas:** Poeiras finas dispersas no ar podem inflamar.

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

**Natureza química da preparação família química:** Substâncias Gomas de polissacarídeo

Nome químico	EC-No	CAS-No	REACH Registo nº	CLP Anexo VI Número do índice	Peso%	Classificação
Gomas xantanas	234-394-2	11138-66-2	Não listado	Não listado	99-100	Não listado

### SECÇÃO 4: Primeiros socorros

#### **Descrição das medidas de primeiros socorros**

**Contacto com os olhos:** Enxaguar abundantemente com muita água, também sob as pálpebras

**Em caso de contato com a pele:** Nenhuma informação disponível.

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

**Ingestão:** Limpe a boca com água e depois beba muita água



## 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

**Principais Sintomas:** Comichão. Falta de ar.

**Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial se necessário:**

Notas para o médico: Trate sintomaticamente

---

### **SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**

---

#### **Meios de extinção**

Extinção adequada utilização água de média. Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Espuma. Use medidas de extinção apropriadas para locais circunstâncias e ambiente circundante.

Meios de extinção inadequados. Nenhum conhecido

#### **Perigos especiais resultantes da substância ou mistura**

Produtos de combustão perigosos Monóxido de carbono (CO). Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>).

Riscos específicos decorrentes do produto químico. Nenhum conhecido.

#### **Conselhos para bombeiros**

Equipamento de proteção especial para bombeiros, em caso de incêndio, use aparelho respiratório autônomo de acordo com a EN 137: 2006

#### **Mais informações**

Classe de explosão de poeira = 1 [valor Kst (bar-m / seg) = 92]. Fraco a moderadamente explosivo.

---

### **SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**

---

#### **Precauções pessoais**

Evite a formação de poeira. O material pode criar condições escorregadias. Use equipamento de proteção pessoal. Para proteção pessoal, veja a seção 8.

#### **Precauções ambientais**

Evite vazamentos ou vazamentos adicionais, se for seguro.

#### **Métodos de limpeza**

Limpe prontamente varrendo ou vácuo.

---

### **SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**

---

#### **Manipulação**

Garantir ventilação adequada. Evite a formação de poeira em áreas confinadas. A poeira fina dispersa no ar pode inflamar-se.

#### **Armazenamento**

Mantenha em um lugar seco, fresco e bem ventilado.

---

### **SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual**

---

#### **Componentes com parâmetros de controlo no local de trabalho**

Este produto não é conhecido por conter materiais perigosos com limites de exposição ocupacional estabelecidos pela região específica órgãos reguladores. No entanto, como uma poeira no ar, os limites de exposição relativos a "partículas não reguladas de outra forma" foram fornecidos abaixo.



## 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

Nome químico	Áustria	Bélgica	Bulgária	Chipre	República Checa
Partículas não regulamentadas de outra forma	--	TWA: 3 mg / m <sup>3</sup> alveolar fração TWA: 10 mg / m <sup>3</sup> fração inalável	--	--	--

Nome químico	Dinamarca	Estónia	Finlândia	França	Alemanha
Partículas não regulamentadas de outra forma	--	--	--	--	--

Nome químico	Grécia	Hungria	Irlanda	Itália	Letónia
Partículas não regulamentadas de outra forma	--	--	TWA: 10mg / m <sup>3</sup> total inalável TWA: 4mg / m <sup>3</sup> respirável	--	--

Nome químico	Lituânia	Luxemburgo	Malta	Países Baixos	Polónia
Partículas não regulamentadas de outra forma	--	--	--	--	--

Nome químico	Portugal	Roménia	Eslováquia	Eslovénia	Espanha
Partículas não regulamentadas de outra forma	TWA: 10mg / m <sup>3</sup> fracção inalável TWA: 4mg / m <sup>3</sup> fracção respirável	TWA: 10mg / m <sup>3</sup>	--	--	TWA: 10mg / m <sup>3</sup> total inalável TWA: 4mg / m <sup>3</sup> respirável

Nome químico	Suécia	Reino Unido	EU
Partículas não regulamentadas de outra forma	--	--	--

### **Medidas de engenharia**

Garanta ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas. Aplicar medidas técnicas para cumprir os limites de exposição ocupacional.

No entanto, é dever do usuário verificar isso e seguir determinados limites de exposição no local de trabalho.

### **Equipamento de proteção pessoal**

**Proteção ocular** Óculos de segurança com protetores laterais.

**Proteção do Pele e do Corpo** Vestuário de manga comprida

**Proteção respiratória** Em caso de ventilação insuficiente, use equipamentos respiratórios adequados.





## 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

### Considerações gerais de higiene

Manusear de acordo com a boa prática de higiene industrial e segurança.

### SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

- Aparência e cor:	Amarelo claro
- Forma	Sólido / Pó ou Grânulos
- Odore:	Característico
- Limiar de odor:	NA
- PH:	Neutro
- Ponto de inflamação:	NA (sólido)
- Temperatura de auto-ignição	390°C/734°F
- Ponto de ebulição	NA (sólido)
- Ponto de fusão / congelamento	Nenhuma informação disponível
- Temperatura de decomposição:	Nenhuma informação disponível
- Propriedades oxidantes	Nenhuma informação disponível
- Solubilidade em água:	Solúvel
- Taxa de evaporação:	NA (sólido)
- Pressão de vapor:	NA
- Densidade do vapor:	NA
- Densidade relativa:	Nenhuma informação disponível
- Coeficiente de partição (n-octanol / água)	Nenhuma informação disponível

### SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

**Estabilidade:** Estável em condições normais

**Possibilidade de Reações Perigosas:** Não ocorre polimerização perigosa.

**Condições a evitar:** Evite a formação de poeira.

**Materiais incompatíveis:** Nenhum material a ser mencionado especialmente

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

#### Informações sobre os efeitos toxicológicos

- Toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

- Corrosão / irritação da pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

- Dano ocular grave / irritação ocular: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Sensibilização respiratória ou cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Mutagenicidade em células germinativas: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.



## 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

Toxicidade reprodutiva: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.  
STOT - exposição única: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.  
STOT - exposição repetida: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.  
Risco de aspiração: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos.

Efeitos potenciais para a saúde:

Olhos: O contato com os olhos pode causar irritação mecânica.  
Pele: A poeira do produto pode causar irritação leve e mecânica.  
Inalação: A poeira pode causar irritação do trato respiratório.  
Ingestão: A ingestão pode causar irritação nas mucosas. O produto pode expandir em contato com umidade.  
Principais Sintomas: Comichão e falta de ar.

---

### **SECÇÃO 12: Informação ecológica**

---

**Toxicidade**

Não contém substâncias conhecidas como perigosas para o meio ambiente. Não contém substâncias que não sejam degradáveis nos resíduos plantas de tratamento de água.

**Persistência / Degradabilidade**

Espera-se que seja biodegradável

**Mobilidade:** solúvel em água.

---

### **SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

---

Sempre que possível, conforme as regras e regulamentos o permitam, recicle ou gerencie materiais para minimizar o desperdício.

**Métodos de eliminação de resíduos**

Elimine em conformidade com as leis e regulamentos relativos a este produto em sua jurisdição.

**Embalagem contaminada**

Os recipientes vazios devem ser descontaminados e tomados para reciclagem local, recuperação ou eliminação de resíduos.

**Outra informação**

Decisões finais sobre o método adequado de gestão de resíduos, de acordo com a legislação regional, nacional e europeia, e possível adaptação às condições locais, continua a ser responsável pelo operador de tratamento de resíduos. Por favor, consulte a Estrutura de Resíduos Directiva (2008/98 / CE), bem como o Conselho do Estado-Membro em que os resíduos estão sendo eliminados.

---

### **SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

---

RID Não regulamentado  
ADR Não regulamentado  
ADN Não regulamentado  
IMDG/IMO Não regulamentado  
ICAO Não regulamentado  
IATA Não regulamentado



## 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 15: Informação sobre regulamentação

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

#### Inventários internacionais

Nome químico	EINECS	ELINCS	DSL	NDSL	AICS	CHINA	ENCS ISHL	KECL	NZLoC	PICCS	TSCA
Xanthan gum	Sim 234-394-2	Não	Sim	Não	Sim	Sim	Sim (8)-535	Sim KE-35422	Sim	Sim	Sim

#### Classificação WGK

Classe de risco de água = 1: baixo risco. Número de identificação: 5156.

### SECÇÃO 16: Outras informações

#### Indicação de mudanças

Preparado por: ADM Bio-Products

Data de emissão: 20-Set-2011

Data de revisão: 20-Set-2011

Número de revisão: 0

Motivo da revisão: Implementação no sistema de software.

#### - Abreviações e siglas:

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por vias navegáveis interiores

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

AICS - Inventário Australiano de Substâncias Químicas (Austrália)

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

CHINA - Inventário chinês de substâncias químicas existentes (China)

CLP: classificação, rotulagem, embalagem.

DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá)

EC - Comissão Europeia

EINECS: inventário europeu de substâncias químicas europeias existentes.

ELINCS - Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas (UE)

ENCS - Substâncias Químicas Existentes e Novas (Japão) / ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão)

IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer

IATA: Associação para o Transporte Aéreo Internacional.

ICAO: Organização Internacional para a Aviação Civil.

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas.

IMO - Organização Marítima Internacional

KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas da Coreia (Coreia)

NDSL - Lista de Substâncias Não Domésticas (Canadá)

NZLoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Nova Zelândia)

PICCS - Inventário de Substâncias Químicas e Químicas (Filipinas)

RID - Regulamentos relativos ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro



## 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

STOT - Toxicidade específica para órgãos-alvo

TSCA - Lei de Controlo de Substâncias Tóxicas, Seção 8 (b) Inventário (EUA)

WGK - Wassergefährdungsklasse (alemão: Classe de risco de água).

### **Frases R relevantes e / ou H-statements**

Não aplicável

### **Conselhos de treino**

Nenhuma informação disponível

As informações fornecidas nesta folha são corretas para o melhor de nosso conhecimento, informação e convicção na data de sua publicação. As informações fornecidas são projetadas apenas como um guia para manuseio, uso, processamento, armazenamento, transporte, disposição e lançamento e não deve ser considerado como garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao material específico designado e pode não ser válido para esse material usado em combinação com qualquer outro material ou em qualquer processo, a menos que especificado no texto.

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