

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006 (REACH)
e subsequentes alterações

GELPUR Fish



Data de revisão: 19-Fev-2026

Data de impressão: 19-Fev-2026

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

1.1. Detalhes do produto

Nome comercial/designação:

GELPUR Fish

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e usos desaconselhados

Uso da substância/preparação:

Produto de afinamento de vinho. Para uso profissional. Para uso enológico.

1.3. Detalhes do fornecedor

Distribuidor:

A. Freitas Vilar, Lda.

Complexo Industrial da Granja Armazém C5

2625-717 Vialonga

Portugal

Telefone: +351 218 681 160

Fax: +351 218 681 174

E-mail: geral.lisboa@afreitasvilar.com

Website: www.afreitasvilar.com

1.4. Número de telefone de emergência

Centro de Informação de Venenos: 800 250 250; Emergência: 112

SECÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]:

A mistura está classificada como não perigosa de acordo com o regulamento (EC) No 1272/2008 [CLP].

Informação adicional:

Não existem riscos dignos de menção. Por favor, cumprir sempre as informações da ficha de segurança.

2.2. Elementos no rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]

De acordo com as diretivas da CE ou os regulamentos nacionais correspondentes, o produto não necessita de rótulo.

2.3. Informações adicionais

Efeitos físico-químicos adversos:

Nenhum outro risco.

SECÇÃO 3: Componentes/informação de ingredientes

3.2. Misturas

Identificação da mistura: gelatina de peixe 20%

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Após inalação:

Levar o acidentado ao ar livre e mantê-lo em local aquecido e em repouso.

Após contacto com a pele:

Após contacto com a pele, lavar imediatamente com água abundante e sabão.

Após contacto com olhos:

Enxaguar imediatamente com cuidado.

Após ingestão:

Provocar o vômito. CONSULTAR IMEDIATAMENTE UM MÉDICO, mostrando esta ficha de segurança.



Sede

Complexo Industrial da Granja Armazém C5

2625-717 Vialonga

Tel: 218681160

Fax: 218681174

Norte

R. Francisco Artur Martins 2 R/C

5070-050 ALIJÓ

Tel: 259095809



PT/PT

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006 (REACH)
e subsequentes alterações

GELPUR Fish



Data de revisão: 19-Fev-2026

Data de impressão: 19-Fev-2026

4.2. Sintomas e consequências mais importantes, quer imediatos quer a longo prazo

Não aplicável.

4.3. Indicação de atenção médica imediata ou tratamento especial necessários

Não aplicável.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção:

Água, Dióxido de carbono (CO₂).



5.2. Perigos especiais causados pelo material e produtos

Não inalar os gases produzidos pela explosão e combustão.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Utilizar equipamento adequado de proteção individual (aparelho de respiração autónomo, capacete, óculos de proteção, fato, luvas e botas ignífugas).

Se exequível quanto à segurança, remover da área de imediato perigo os recipientes não danificados. Recolher separadamente a água contaminada utilizada para extinguir o incêndio. Não descarregar na rede de esgotos. Os resíduos de incêndio e a água de extinção contaminada devem ser eliminados de acordo com os regulamentos locais.

5.4. Informação adicional

Sem dados disponíveis.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Usar os dispositivos de proteção individual. Colocar as pessoas em local seguro. Consultar as medidas de proteção expostas nos pontos 7 e 8.



6.2. Medidas de proteção do ambiente

Impedir a penetração no solo/subsolo. Impedir o defluxo nas águas superficiais ou na rede de esgotos. Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la. Em caso de fuga de gás ou penetração em cursos de água, solo ou sistema de esgoto, informe as autoridades responsáveis.

6.3. Medidas de contenção e limpeza

Lavar com água em abundância.

Material adequado para a coleta: material absorvente, orgânico, areia. Trate o material recuperado conforme descrito na seção sobre eliminação de resíduos.

6.4. Referência a outras secções

Ver também as Secções 8 e 13.

6.5. Informação adicional

Sem informação disponível

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Medidas de proteção

Informações para um manuseamento seguro:

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho:

Não comer nem beber durante o trabalho.

Ver também o parágrafo 8 para os dispositivos de proteção recomendados.

7.2. Condições para um armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

Requisitos para armazéns e embalagem:

Manter longe de comidas, bebidas e rações.

Materiais incompatíveis: Nenhum em particular.

Indicação para os ambientes: Ambientes adequadamente arejados

Sede

Complexo Industrial da Granja Armazém C5
2625-717 Vialonga
Tel: 218681160
Fax: 218681174

Norte

R. Francisco Artur Martins 2 R/C
5070-050 ALIJÓ
Tel: 259095809

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006 (REACH)
e subsequentes alterações

GELPUR Fish



Data de revisão: 19-Fev-2026

Data de impressão: 19-Fev-2026

7.3. Utilização(es) final(is) específica(s)

Sem informação disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Sem informação disponível.

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlo de manuseamento apropriado

A seleção de equipamentos de proteção individual varia de acordo com as condições potenciais de exposição e condições de trabalho e depende da avaliação de riscos. Os equipamentos de proteção individual (EPI) devem obedecer aos regulamentos do país, o que deve ser verificado com os fornecedores do EPI. Para obter informações sobre equipamentos de proteção de emergência (incêndio ou derrame acidental), consulte as Seções 5 e 6.

8.2.2. Equipamento de proteção pessoal

Proteção de olhos/face:

Não exigido para uso normal. Operar de acordo com as boas práticas de trabalho.

Proteção da pele:

Não se exige a adoção de precauções especiais para o uso normal.

Mãos: A escolha de luvas adequadas depende não apenas do material, mas também de outras características de qualidade que variam de um fabricante para outro. As condições de trabalho podem afetar significativamente a adequação e durabilidade das luvas. Entre em contato com o fabricante da luva para obter informações específicas sobre a adequação e durabilidade das luvas sob condições de trabalho específicas. Não exigido para uso normal

Proteção respiratória:

Dependendo do potencial de exposição, selecione os dispositivos de proteção respiratória adequados para as condições específicas de uso e em conformidade com a legislação vigente.

Outras medidas de proteção:

Medidas gerais de segurança e saúde: quando em uso não comer, fumar, inspirar. Lavar as mãos antes de intervalos e após o trabalho. Proteger a pele usando creme de proteção de pele.

8.2.3. Controlo de exposição ambiental

Sem informação disponível.

8.3. Informação adicional

Sem informação disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aparência

Estado físico: Líquido

Cor: incolor

Cheiro: característico

9.2. Outras informações

pH: $\pm$ 4.5

Ponto de fusão/ponto de congelamento: N.A.

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebulição: N.A.

Ponto de fulgor: N.A.

Taxa de evaporação: N.A.

Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: N.A.

Densidade de vapor: N.A.

Pressão de vapor: N.A.

Densidade relativa: N.A.

Solubilidade em água: 100%

Solubilidade em óleo: 0%

Coeficiente de partição – n-octanol/água: N.A.

Temperatura de autoignição: N.A.

Temperatura de decomposição: N.A.

Viscosidade: N.A.

Propriedades explosivas: N.A.

Página 3 de 6

Sede

Complexo Industrial da Granja Armazém C5
2625-717 Vialonga
Tel: 218681160
Fax: 218681174

Norte

R. Francisco Artur Martins 2 R/C
5070-050 ALIJÓ
Tel: 259095809



PT/PT

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006 (REACH)
e subsequentes alterações

GELPUR Fish



Data de revisão: 19-Fev-2026

Data de impressão: 19-Fev-2026

Propriedades comburentes: N.A.
Inflamabilidade (sólido; gás): N.A.
Compostos Orgânicos Voláteis - COV = N.A.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável em condições normais.

10.2. Estabilidade química

O produto é quimicamente estável sob condições recomendadas de armazenamento, uso e temperatura.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Sem riscos dignos de menção.

10.4. Condições a evitar

Estável em condições normais.

10.5. Materiais a serem evitados

Nenhum em particular.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informação sobre efeitos toxicológicos

Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 12: Informação ambiental

12.1. Toxicidade

Utilizar segundo os bons usos profissionais, evitando de dispersar o produto no ambiente.

12.2. Persistência e degradabilidade

Sem dados disponíveis.

12.3. Potencial de bioacumulação

Acumulação/avaliação:

Sem dados disponíveis.

12.4. Mobilidade no solo

Sem dados disponíveis.

12.5. Resultados da avaliação PBT e vPvB

A substância não cumpre os requisitos para classificação PBT ou vPvB.

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

12.7. Outros efeitos adversos

Evitar lançar o produto não diluído nos esgotos e águas superficiais.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Método de tratamento de resíduos

Recuperar se possível. Atuar segundo a legislação em vigor.

Eliminação adequada/embalagem:

Embalagens não contaminadas podem ser recicladas.

13.2. Informação adicional

Sem informação disponível.



SECÇÃO 14: Informação de transporte

A mistura não é perigosa no que diz respeito a estes regulamentos de transporte.

14.1. Número ONU

Não relevante.

14.2. Nome oficial de transporte da ONU

Não relevante.

14.3. Classes de perigo de transporte

Não relevante.

Sede

Complexo Industrial da Granja Armazém C5
2625-717 Vialonga
Tel: 218681160
Fax: 218681174

Norte

R. Francisco Artur Martins 2 R/C
5070-050 ALIJÓ
Tel: 259095809



PT/PT

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006 (REACH)
e subsequentes alterações

GELPUR Fish



Data de revisão: 19-Fev-2026

Data de impressão: 19-Fev-2026

14.4. Grupo de embalagem

Não relevante.

14.5. Perigo para o ambiente

Não relevante.

14.6. Precauções especiais para o usuário

Não relevante

14.7. Transporte conforme o Anexo II da MARPOL 73/78 e o código IBC

Não relevante.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Legislação UE

Sem dados disponíveis. A ficha de dados de segurança não é necessária para este produto de acordo com os regulamentos comunitários.

15.2. Avaliação da segurança química

Sem informação disponível.

15.3. Informação adicional

Sem informação disponível.

SECÇÃO 16: Outras informações

Este documento foi preparado por pessoa com formação apropriada usando as seguintes fontes bibliográficas principais:

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

SAX's DANGEROUS PROPERTIES OF INDUSTRIAL MATERIALS (PROPRIEDADES PERIGOSAS DE MATERIAIS INDUSTRIAIS da SAX) - Oitava Edição - Van Nostrand Reinold

As informações aqui contidas baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada. Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade.

O utilizador é obrigado a assegurar-se de que esta informação é apropriada e completa em relação ao uso específico a que se destina. Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes.

Legenda dos acrónimos e abreviações utilizados nesta folha de dados de segurança:

ACGIH: Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais

ADR: Acordo Europeu sobre Transporte Rodoviário Internacional de Mercadorias Perigosas

AND: Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas, por vias navegáveis interiores ATE: estimativa de toxicidade aguda

ATEmix: estimativa de toxicidade aguda (Mixtures)

BCF: Fator de bio concentração

BEI: Índice biológico de exposição

BOD: Carência bioquímica de oxigénio

CAS: Chemical Abstracts Service (sector da Sociedade Americana de Química).

CAV: Centro Antivenenos

CE: Comunidade Europeia

CLP: Classificação, rotulagem, embalagem.

CMR: Cancerígeno, Mutagénico e Reprotóxico

COD: Carência Química de Oxigénio

COV: Composto Orgânico Volátil

CSA: Avaliação de Segurança Química

CSR: Relatório de Segurança Química

DMEL: Nível derivado de exposição com efeito mínimo

DNEL: Nível derivado de exposição sem efeito

DPD: Diretiva relativa às Preparações Perigosas

Página 5 de 6

Sede

Complexo Industrial da Granja Armazém C5
2625-717 Vialonga
Tel: 218681160
Fax: 218681174

Norte

R. Francisco Artur Martins 2 R/C
5070-050 ALIJÓ
Tel: 259095809



PT/PT

FICHA DE SEGURANÇA

de acordo com o Regulamento (EC) No. 1907/2006 (REACH)
e subsequentes alterações

GELPUR Fish



Data de revisão: 19-Fev-2026

Data de impressão: 19-Fev-2026

DSD: Diretiva relativa às Substâncias Perigosas
EC50: Média Concentração Máxima Efetiva
ECHA: Agência Europeia dos Produtos Químicos
EINECS: Inventário Europeu de Substâncias Químicas Existentes em Comércio
ES: Cenário de Exposição
GefStoffVO: Normativa sobre Substâncias Perigosas, Alemanha
GHS: Sistema globalmente harmonizado de Classificação e Rotulagem de produtos químicos
IARC: International Agency for Research on Cancer
IATA: Associação Internacional Transporte Aéreo
IATA-DGR: Regulamentação Mercadorias Perigosas conforme a Associação Internacional Transporte Aéreo (IATA)
IC50: Média Concentração Máxima Inibitória
ICAO: Organização Internacional Aviação Civil
ICAO-TI: Instruções técnicas conforme a "Organização Internacional Aviação Civil" (ICAO).
IMDG: Código marítimo internacional para mercadorias perigosas.
INCI: Nomenclatura Internacional de Ingredientes Cosméticos.
IRCCS: Instituto Científico de Investigação, Hospitalização e Assistência Médica KAFH: KAFH
KSt: Coeficiente de explosão
LC50: Concentração letal para 50% da população de teste
LD50: Dose letal para 50% da população de teste.
LDLo: Baixa Dose Letal N.A.: Não Aplicável N/A: Não Aplicável
N/D: Indefinido / Não disponível NA: Não disponível
NIOSH: National Institute for Occupational Safety and Health
NOAEL: Nível sem efeitos adversos observados
OSHA: Occupational Safety and Health Administration
PBT: Persistente, bioacumulável e tóxico
PGK: Instruções de embalagem
PNEC: Concentração previsivelmente sem efeitos P
SG: Passageiros
RID: Regulamentação relativa ao Transporte Ferroviário Internacional de Mercadorias Perigosas.
STEL: Limite de exposição a curto prazo
STOT: Toxicidade para órgão alvo específico TLV: Valor limite de limiar
TWATLV: Valor limite de limiar para média ponderada do tempo - 8 horas/dia (Padrão ACGIH)
vPvB: Muito persistente, muito bioacumulável
WGK: Classe de perigo aquático – Alemanha

Sede

Complexo Industrial da Granja Armazém C5
2625-717 Vialonga
Tel: 218681160
Fax: 218681174

Norte

R. Francisco Artur Martins 2 R/C
5070-050 ALIJÓ
Tel: 259095809

