



INDUSTRIAS OGI S.L.

gelatinas para aplicaciones técnicas

Ficha de dados de segurança (em conformidade com a regulamentação 1907/2006 EC art 31 Anexo II, conforme alterado pelo Regulamento EU No. 2020/878)

HOMOGEL 405 TBR

1 – Identificação do produto/preparação e fabricante

- 1.1.1 Nome do produto – **HOMOGEL 405 TBR**
 - 1.1.2 Descrição do produto – solução aquosa de gelatina técnica, proteína derivada de colágeno de origem de peles de animais
 - 1.1.3 Formula química – N.A.
 - 1.1.4 Sinónimos – N.A.
 - 1.1.5 Reach prereg # 05-2117841931-0000
- 1.2 Usos relevantes do produto – Geralmente utilizado como adesivo para indústria transformadora de papel e cartolina
- 1.3 Fornecedor Indústrias OGI S.L. Pol Industrial San Miguel. Ctra. Tafalla 8A
31132 Villatuerta – Navarra – Espanha
Telefone para emergências +34 948 54 14 13
Fax +34 948 53 61 75
Email info@gelatinasogi.com

2 – Identificação de riscos

- 2.1 Classificação em conformidade com a regulamentação CLP (EC) 1272/2008
O produto não preenche o critério de classificação da regulamentação CLP, o produto não é classificado como perigoso em condições de uso normal
- 2.2 Dados de etiquetagem segundo a regulamentação CLP (EC) 1272/2008
Não aplicável
- 2.3 Outros perigos
- 2.3.1 PBT or vPvB Não classificado como produto perigoso em condições de uso normal
 - 2.3.2 mPmB Não aplicável
 - 2.3.3 Contato com a pele Não aplicável

3 – Composição / informação sobre componentes

- 3.1 Substancia/preparação Substancia
- 3.2 Componentes Gelatina técnica
- 3.3 Nr Cas 9000-70-8
- 3.4 Classificação (Dir) Não classificado como perigoso
- 3.5 Classificação (CLP) Não classificado como perigoso

4 – Medidas de primeiros socorros

- 4.1 Contato com a pele Lavar com água
- 4.2 Contato com os olhos Lavar com água
- 4.3 Inalação não aplicável
- 4.4 Ingestão Lavar a boca com água

5 – Medidas de combate a incêndio

5.1 Meio de extinguir fogo	Água, spray de água, dióxido de carbono, pó químico
5.2 Meio a evitar	não aplicável
5.3 Produto perigoso de decomposição	No caso de um incêndio de largas proporções, CO e CO ₂
5.4 Proteção especial para os bombeiros	Não é necessária

6 – Medidas de proteção em caso de vazamento acidental

6.1 precauções pessoais	Não aplicável
6.2 Medidas ambientais	Não aplicável
6.3 Métodos de limpeza	Lavar com água

7 – Manuseio e estocagem

7.1 Manuseio	Não requeridas medidas de proteção
7.2 Estocagem	Estocar em lugar seco, evitar temperaturas altas acima de 25 graus célsius

8 – Controles de exposição/Proteção pessoal

8.1 Limites de exposição pessoal	Não Aplicável
8.2 Equipamento de proteção pessoal	Não Aplicável
8.2.1 Sistema respiratório	Não Aplicável
8.2.2 Mãos	Não Aplicável
8.2.3 Olhos	Não Aplicável
8.2.4 pele e corpo	Não Aplicável

9 –Propriedades físicas e químicas

9.1 Estado físico	Gel
9.2 Cor	Marron claro
9.3 Odor	Suave
9.4 Peso específico	1,21 gr/cm ³
9.5 Temperatura de fervura	Não Aplicável
9.6 Temperatura de congelamento	Não Aplicável
9.7 Viscosidade a 60°C (12,5% Brookfield)	4500/5500 mPa.s (CPS)
9.8 Temperatura de amolecimento	Não Aplicável
9.9 Solubilidade em água	100%
9.10 pH a 25 graus célsius	5.0/7.0
9.11 Temperatura de ignição	Não Aplicável
9.12 Temperatura de explosão	Não Aplicável

10 – Estabilidade e reatividade

10.1 Estabilidade	Estável dentro de condições normais
10.2 Evitar exposição a	Ambientes úmidos
10.3 Materiais a evitar	Materiais altamente oxidantes
10.4 Reações perigosas	Não Aplicável
10.5 Decomposição perigosa	Produção de dióxido de carbono

11 – Informação de toxicologia

- 11.1 - Informações sobre as classes de perigo conforme definido no Regulamento (CE) nº 1272/2008
Completamente inócuo / Não aplicável.
- 11.2 - Informações sobre outras classes de perigo relacionadas a propriedades de desregulação endócrina, conforme determinado pelos regulamentos mencionados acima.
Não se aplica.

12 – Informação ambiental

- | | |
|--|--|
| 12.1.- Toxicidade: | Não é tóxico. |
| 12.2.- Persistência e degradabilidade: | Não aplicável. |
| 12.3.- Potencial bioacumulativo: | Este produto é uma proteína derivada da hidrólise do colágeno, portanto é biodegradável. |
| 12.4.- Mobilidade no solo: | Não aplicável. |
| 12.5.- Propriedades de desregulação endócrina: | Não se aplica |
| 12.6.- Outros efeitos adversos: | Não conhecido. |

13 – Considerações sobre eliminação

- 13.1 Descartar conforme legislação local. Não é necessária a instalação de um ponto especial para coleta

14 – Informação para o transporte

De acordo com a regulamentação de transporte internacional, este NÃO é um produto perigoso

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1.- Número ONU ou número de identificação:	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.	Não regulamentado.
14.2.- Designação oficial de transporte da ONU:	-	-	-	-
14.3.- Classe de risco de transporte:	Não	Não	Não	Não
14.4.- Grupo de embalagem ADN:	-	-	-	-
14.5.- Riscos ambientais:	Não	Não	Não	Não
14.6.- Precauções especiais para o usuário:	Não	Não	Não	Não
14.7.- Transporte a granel de acordo com os instrumentos da IMO:	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável

15 – Informação de etiquetagem

- 15.1 Etiquetagem de acordo com a regulamentação CLP (EC) 1272/2008: Veja item 2.
15.2 Etiquetagem de acordo com a diretiva 67/548/EC: Veja item 2.

16 – Outras informações

Data de emissão 15/01/2025
Data de emissão anterior 17/08/2024
Revisão 4

Preparado por departamento de controle de qualidade
Traduzido por: Alberto H. Kunath

Esta ficha de dados de segurança foi emitida de acordo com as normas europeias e se aplica a outros países que traduziram as normas para suas leis nacionais

Disclaimer de responsabilidade

Quando esta ficha foi formulada, o know how técnico e científico de conhecimento do fabricante, foi usado. A informação fornecida é apenas um guia para manuseio seguro e não deve ser considerado como uma garantia, ou especificação de qualidade. Referências deveriam ser feitas na ficha de produto ou a especificação do produto

O fabricante indica enfaticamente que não seguir as instruções desta ficha é feita sob risco exclusivo do usuário