



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

DATA:	05/03/2021
REVISÃO:	2.0

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

1.1 - Identificador do produto:

Forma do produto:	Substância
Nome comercial:	EXCELGOM
NR. CE:	232-519-5
NR. CAS:	9000-01-5
Sinónimos:	Goma de Acácia
Grupo de produtos:	Produto comercial
Outros meios de identificação:	E414

1.2 – Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas:

1.2.1 - Utilizações identificadas relevantes:

Categoria de uso principal:	Utilização profissional
Especificação de uso industrial / profissional:	Uso reservado aos utilizadores profissionais
Utilização da substância / mistura:	Estabilizante do vinho. Goma arábica pura microgranulada de dissolução instantânea. (processo IDP).
Utilização da substância / mistura:	Uso enológico.

1.2.2 - Utilizações desaconselhadas:

Sem informações adicionais disponíveis.

1.3 - Identificação do fornecedor da Ficha de Dados de Segurança:

ÂNGELO COIMBRA, S.A.
Zona Industrial da Maia I
Sector IV – Apartado 6110
4476 - 908 Maia Portugal
Telefone: 229479240 | Fax: 229479249
E-mail: geral@angelocoimbra.pt

1.4 – Número de telefone de emergência:

Número Europeu de Emergência: 112
Número do Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 – Classificação da substância ou mistura:

Classificação conforme Regulamento (CE) nr. 1272/2008 (CLP): não classificado.

Efeitos nocivos físico químicos, para a saúde humana e ambiente: sem informação disponível.

2.2 – Elementos do rótulo:

O produto não está sujeito a rotulagem, de acordo com o Regulamento (CE) nr. 1272/2008 (CLP).

2.3 – Outros perigos:

Sem informação disponível.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 - Substâncias:

Tipo de substância:	Monoconstituente
Nome:	EXCELGOM
Nr. CAS:	9000-01-5
Nr. CE:	232-519-5

NOME	IDENTIFICADOR DO PRODUTO	%
Goma arábica – E414	Nr. CAS: 9000-01-5 Nr. CE: 232-519-5	100

3.2 - Misturas:

Não aplicável.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 – Descrição das medidas de emergência:

Medidas gerais: consultar um médico, em caso de persistência de sintomas.

Em caso de inalação: transportar a vítima para o exterior e mantê-la em posição confortável, a qual permita respirar. Em caso de persistência dos sintomas, consultar um médico.

Em caso de contacto com a pele: lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Em caso de persistência dos sintomas, consultar um médico.

Em caso de contacto com os olhos: lavar imediatamente com água corrente, durante 15 minutos, mantendo as pálpebras abertas. Retirar as lentes de contato, se existentes e se de fácil manuseio.

Consultar um médico, caso a irritação persista.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

Em caso de ingestão: enxaguar a boca com água (apenas em caso de consciência). Nunca administrar nada a uma pessoa inconsciente. Não provocar o vômito. Consultar um médico ou um centro antivenenos, em caso de mal-estar.

4.2 – Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:

Informações mais detalhadas: ver secção 11.

4.3 – Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: *Medidas de combate a incêndios*

5.1 - Meios de extinção:

Meios de extinção adequados: dióxido de carbono (CO₂), pó, espuma resistente aos álcoois, água pulverizada.

Meios de extinção inadequados: não utilizar jato de água.

5.2 – Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio: possível libertação de fumos tóxicos. Óxidos de carbono (CO, CO₂).

5.3 – Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Proteção em caso de incêndio: não intervir sem um equipamento de proteção adaptado. Proteção completa do corpo.

Outras informações: não contaminar as águas subterrâneas e de superfície. Eliminar conforme legislação em vigor.

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

6.1 - Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

6.1.1 – Para os não-socorristas

Equipamento de proteção: utilizar equipamento de proteção individual.

Procedimentos de urgência: ventilar a área de derrame.

Medidas anti poeiras: evitar a formação de poeira.

6.1.2 – Para os socorristas

Equipamento de proteção: não intervir sem um equipamento de proteção adaptado. Para mais informações, consultar secção 8.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

6.2 – Precauções a nível ambiental:

Não eliminar em águas de superfície ou esgotos.

6.3 – Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Procedimento de limpeza: recolher o produto mecanicamente. Bombear / recolher o produto disperso, em recipientes apropriados. Lavar as superfícies contaminadas com água abundante.

Outras informações: eliminar as matérias ou resíduos sólidos num gestor de resíduos autorizado.

6.4 – Remissão para outras secções:

Consultar secção 8, para proteções individuais.

Consultar secção 13, para informações adicionais.

SECÇÃO 7: *Manuseamento e armazenagem*

7.1 - Precauções para um manuseamento seguro:

Precauções a tomar para um manuseamento seguro: evitar a formação de poeira. Conservar fechado em local seco e fresco. Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Evitar o contato com a pele e os olhos. Usar equipamento de proteção individual.

Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento do produto. Lavar as mãos após qualquer manipulação.

7.2 - Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Medidas técnicas: conservar apenas na embalagem original.

Condições de armazenagem: manter a embalagem bem fechada para evitar qualquer absorção de humidade. Conservar em local seco e fresco.

Calor e fontes de ignição: manter afastado de qualquer fonte de ignição, incluindo cargas eletrostáticas.

7.3 – Utilização (ões) final (is) específica (s):

Sem informação adicional disponível.

SECÇÃO 8: *Controlo da exposição/proteção individual*

8.1 – Parâmetros de controlo:

8.1.1 – Valores limite nacionais de exposição profissional e biológicos:

Sem informação adicional disponível.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

8.1.2 – Processos de monitorização recomendados:

Sem informação adicional disponível.

8.1.3 – Contaminantes atmosféricos formados:

Sem informação adicional disponível.

8.1.4 – DNEL e PNEC:

Sem informação adicional disponível.

8.1.5 – Abordagem de controlo:

Sem informação adicional disponível.

8.2 – Controlo da exposição:

8.2.1 - Controlos técnicos apropriados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

8.2.2 - Equipamento de proteção individual:

Equipamento de proteção individual: consultar medidas de proteção mencionadas nas secções 7 e 8.

8.2.2.1 - Proteção ocular/facial:

Proteção dos olhos: nenhuma em particular, em condições normais de utilização. Usar óculos de proteção, em caso de risco de formação excessiva de poeiras.

8.2.2.2 - Proteção da pele:

Proteção da pele e do corpo: utilizar vestuário de proteção apropriado.

Proteção das mãos: luvas de proteção, em caso de risco de formação excessiva de poeiras.

8.2.2.3 - Proteção das vias respiratórias:

Proteção das vias respiratórias: utilizar uma máscara respiratória apropriada em caso de ventilação insuficiente. EN 143.

8.2.2.4 - Proteção contra os riscos térmicos:

Sem informação adicional disponível.

8.2.3 – Controlo de exposição do ambiente:

Controlo da exposição do ambiente: não eliminar em esgotos, nem em cursos de água. Não eliminar no meio ambiente.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

Outras informações: não comer, beber e fumar durante o trabalho. Lavar as mãos e qualquer zona exposta com sabão neutro e água, antes de comer, beber, fumar e terminar o trabalho.

SECÇÃO 9: *Propriedades físico-químicas*

9.1 – Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

Estado físico:	Sólido
Cor:	Branco a ligeiramente amarelo. Âmbar.
Aspeto:	Pó. Cristais.
Odor:	Inodoro
Limiar olfativo:	Não disponível
Ponto de fusão:	>250°C
Ponto de congelação:	Não aplicável
Ponto de ebulição:	>250°C
Inflamabilidade:	Não disponível
Propriedades explosivas:	As poeiras podem formar uma mistura explosiva com o ar
Limites de explosividade:	Não aplicável
Limite inferior de explosividade (LIE):	≥60 g/m ³
Limite superior de explosividade (LSE):	Não aplicável
Ponto de inflamação:	>90°C não aplicável
Temperatura de autoignição:	220 -500 não aplicável
Temperatura de decomposição:	Não disponível
pH:	Não disponível
pH solução:	4 – 6% 25%
Viscosidade, cinemática:	Não aplicável
Viscosidade, dinâmica	20°C
Solubilidade:	Solúvel em água
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Kow):	Não disponível
Pressão de vapor:	Não disponível
Pressão de vapor a 50°C:	Não disponível
Pressão crítica:	≤7,1 bar
Massa volúmica:	~1,2
Densidade relativa:	Não aplicável
Densidade relativa de vapor a 20°C:	Não aplicável
Tamanho de uma partícula:	Não disponível
Distribuição granulométrica:	Não disponível
Forma de partícula:	Não disponível
Rácio de aspeto de uma partícula:	Não disponível
Estado de agregação das partículas:	Não disponível
Estado de aglomeração das partículas	Não disponível
Superfície específica de uma partícula:	Não disponível
Empoeiramento das partículas:	Não disponível

FDS. 03EG10L45/03EG10L47/02/0123



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

9.2 – Outras informações:

9.2.1 – Informações referentes às classes de perigo físico:

Sem informação adicional disponível.

9.2.2 – Outras características de segurança:

Sem informação adicional disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 – Reatividade:

O produto não é reativo em condições normais de utilização, armazenamento e transporte.

10.2 – Estabilidade química:

Estável em condições normais.

10.3 – Possibilidade de reações perigosas:

Sem reações perigosas em condições normais de aplicação.

10.4 – Condições a evitar:

Calor, chamas ou faíscas. Humidade.

10.5 – Materiais incompatíveis:

Agentes oxidantes.

10.6 – Produtos de decomposição perigosos:

Possível libertação de fumos tóxicos. Óxidos de carbono (CO, CO₂).

SECÇÃO 11: Informação Toxicológica

11.1 – Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) nr. 1272/2008:

Toxicidade aguda	Oral: não classificado Cutânea: não classificado Inalação: não classificado
EXCELGOM (9000-01-5)	
DL50 oral rato	>8000 mg/kg
Corrosão / irritação cutânea	Não classificado

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

Lesões oculares graves / irritação ocular	Não classificado
Sensibilização respiratória ou cutânea	Não classificado
Mutagenicidade sobre as células germinais	Não classificado
Carcinogenicidade	Não classificado
Toxicidade para a reprodução	Não classificado
Toxicidade específica para certos órgãos alvo (exposição única)	Não classificado
Toxicidade específica para certos órgãos alvo (exposição repetida)	Não classificado
Perigo por aspiração	Não classificado
EXCELGOM (9000-01-5) Viscosidade, cinemática	Não aplicável

11.2 – Informações sobre outros perigos:

Sem informação adicional disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 – Toxicidade:

Ecologia – geral: este produto não é considerado tóxico, para os organismos aquáticos e não provoca efeitos nefastos a longo prazo no ambiente.

Perigos para o meio aquático, a curto prazo (agudo): não classificado.

Perigos para o meio aquático, a longo prazo (crónico): não classificado.

12.2 – Persistência e degradabilidade:

EXCELGOM (9000-01-5)	
Persistência e degradabilidade	Biodegradável. Não é conhecido nenhum efeito nocivo no funcionamento das estações de águas residuais, nas condições de utilização recomendadas.

12.3 – Potencial de bioacumulação:

EXCELGOM (9000-01-5)	
Potencial de bioacumulação	Não se produz bioacumulação significativa.

12.4 – Mobilidade no solo:

Sem informação adicional disponível.

12.5 – Resultados da avaliação PBT e mPmB:

Sem informação adicional disponível.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

12.6 – Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Sem informação adicional disponível.

12.7 – Outros efeitos adversos:

Evitar a infiltração em esgotos ou cursos de água.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 – Métodos de tratamento de resíduos:

Métodos de tratamento de resíduos: eliminar produto e embalagem conforme legislação em vigor.
Recomendações para o tratamento do produto / embalagem: esvaziar as embalagens. Eliminar conforme legislação em vigor.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN/ RID

14.1 – Número ONU ou número de ID:

ADR / IMDG / IATA / ADN/ RID não regulamentado.

14.2 – Designação oficial de transporte da ONU:

ADR / IMDG / IATA / ADN/ RID não regulamentado.

14.3 – Classes de perigo para efeitos de transporte:

ADR / IMDG / IATA / ADN/ RID não regulamentado.

14.4 – Grupo de embalagem:

ADR / IMDG / IATA / ADN/ RID não regulamentado.

14.5 – Perigos para o ambiente:

Perigos para o ambiente: nenhum.
Poluente marinho: não.
Outras informações: sem informação adicional disponível.

14.6 – Precauções especiais para o utilizador:

ADR / IMDG / IATA / ADN/ RID não regulamentado.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

14.7 – Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI:

Não aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1 – Regulamentação EU

Sem restrições, de acordo com o anexo XVII do REACH.

EXCELGOM não consta da lista candidata REACH.

EXCELGOM não está listado no anexo XIV do REACH.

EXCELGOM não está sujeito ao REGULAMENTO (UE) 649/2012 do PARLAMENTO EUROPEU e do CONSELHO de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos;

EXCELGOM não está sujeito ao REGULAMENTO (UE) 2019/1021, do PARLAMENTO EUROPEU e do CONSELHO, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes.

15.1.2 – Diretivas Nacionais

FRANÇA

Doenças profissionais

Código

RG 66

Descrição

Rinites e asma profissionais

ALEMANHA

Classe de perigo para a água (WGK)

Classe de perigo para a água (WGK) 2.
Significativamente perigoso para a água
(Classificação conforme AwSV, Nr. ID 8055))
Não sujeito ao decreto referente aos acidentes maiores (12.BImSchV))

Decreto referente aos acidentes maiores
(12.BImSchV)

PAÍSES BAIXOS

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

EXCELGOM está listado

SZW-lijst van mutagene stoffen

EXCELGOM está listado

NIET-limitatieve lijst van voor de
voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding

A substância não está listada

NIET-limitatieve lijst van voor de
voortplanting giftige stoffen –
Vruchtbaarheid

A substância não está listada

NIET-limitatieve lijst van voor de
voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

A substância não está listada

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

de acordo com Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878

DINAMARCA

Observações referentes à classificação

As linhas diretrizes de gestão das situações de urgência relativas ao armazenamento dos líquidos inflamáveis devem ser respeitadas.

15.2 – Avaliação da segurança química:

Não foi efetuada uma avaliação da segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

REVISÃO: adaptação ao Anexo II do Regulamento (UE) 2020/878.

Providenciar formação aos trabalhadores, sobre o produto, a fim de assegurar a proteção da saúde humana e do ambiente.

FDS. 03EG10L45/03EG10L47/02/0123

A informação contida nesta FDS baseia-se nos conhecimentos atuais sobre o produto e nas leis vigentes para o mesmo, pelo que as condições de trabalho dos utilizadores estão fora do nosso controlo. Este produto não deve ser utilizado para outros fins que não sejam os mencionados na secção 1. É da inteira responsabilidade do utilizador tomar todas as medidas necessárias ao cumprimento das exigências de proteção e segurança, segundo as leis vigentes. A informação contida nesta FDS apenas descreve as exigências de segurança do produto, pelo que não deverá ser considerada como uma garantia das suas propriedades.

Este documento é uma cópia fiel da FDS enviada pelo n/ fornecedor.