



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

DATA:	05/02/2024
REVISÃO:	2.1

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

1.1 - Identificador do produto:

Forma: Substância
Nome comercial: GAMA OENOBOS®
Grupo de produtos: Produto comercial

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

Utilizações identificadas relevantes:

Categoria de uso principal: Utilização profissional
Especificação de uso industrial / profissional: Uso reservado aos utilizadores profissionais
Utilização da substância / mistura: Madeiras para enologia.
Utilização da substância / mistura: Uso enológico.

Utilizações desaconselhadas: sem informação adicional disponível.

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

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 – Classificação da substância ou mistura:

Não classificado.
Efeitos nocivos físico químicos, para a saúde humana e ambiente: sem informações adicionais disponíveis.

2.2 – Elementos do rótulo:

Não sujeito a rotulagem, de acordo com legislação atual.

FDS. 03TF31060/03TF30060/03TF28041/03TF29060/03TA11060/03TA12060/03TG01X60/03TG02060/03TK12047/03TK13047/03TK14047/03TK15041/
03TK16041/03TK17041/03TK01047/03TK02047/03TK03047/03TK04047/03TK05047/03TK06048/03TK07048/03TK08048/08/0324



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

2.3 – Outros perigos:

Sem informações adicionais disponíveis.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 - Substâncias:

Tipo de substância: mono-constituente.

Nome: OENOBOIS

Nome	Indentificador do produto	%
Madeira de Carvalho (<i>Quercus sp.</i>)		100

3.2 - Misturas:

Não aplicável.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 – Descrição das medidas de emergência:

Primeiros socorros gerais: não apresenta risco em particular. Contudo, respeitar as boas práticas de higiene industrial, evitando a inalação de poeiras. Consultar um médico, em caso de persistência dos sintomas.

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

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

Em caso de contacto com os olhos: lavar os olhos imediatamente com água, durante 10 - 15 minutos. Retirar as lentes de contato, se existentes e de fácil remoção. Continuar a lavar. Consultar um médico, em caso de persistência dos sintomas.

Em caso de ingestão: enxaguar a boca com água, apenas em caso de consciência. Nunca administrar nada oralmente, a uma pessoa inconsciente. Consultar um médico ou um centro antivenenos, em caso de mau estar.

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

Informações mais detalhadas: ver secção 11.

Sintomas e efeitos após inalação: as possíveis poeiras do produto, podem provocar irritação respiratória, em resultado de exposição excessiva por inalação.

Sintomas e efeitos após contato ocular: Irritante em contacto direto com os olhos.

FDS: 03TF31060/03TF30060/03TF28041/03TF29060/03TA11060/03TA12060/03TG01X60/03TG02060/03TK12047/03TK13047/03TK14047/03TK15041/
03TK16041/03TK17041/03TK01047/03TK02047/03TK04047/03TK03047/03TK04047/03TK05047/03TK06047/03TK07048/03TK08048/08/0324
03TK05048/03TK06048/03TK07048/03TK08048/08/0324



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

Sintomas e efeitos após ingestão: O contacto repetido ou prolongado com a pele pode causar irritação cutânea e/ou dermatite e sensibilização nas pessoas mais sensíveis.

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:

Reatividade em caso de incêndio: produto inflamável.

Produtos de decomposição perigosa em caso de incêndio: em caso de aquecimento prolongado, possibilidade de libertação de monóxido ou de dióxido de carbono. Libertação de fumos tóxicos, acres e picantes.

5.3 – Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Proteção em caso de incêndio: não intervir sem um equipamento de proteção adaptado. Utilizar proteção para as vias respiratórias e corpo.

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

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

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

Medidas gerais: evacuar o pessoal para um local seguro.

6.1.1 – Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência:

Equipamento de proteção: utilizar equipamento de proteção individual.

Procedimentos de urgência: evitar o contato com a pele e os olhos.

Medidas anti poeiras: evitar a formação de poeira.

6.1.2 – Para o pessoal responsável pela resposta à emergência:

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

FDS. 03TF31060/03TF30060/03TF28041/03TF29060/03TA11060/03TA12060/03TG01X60/03TG02060/03TK12047/03TK13047/03TK14047/03TK15041/
03TK16041/03TK17041/03TK01047/03TK02047/03TK04047/03TK03047/03TM01060/03TM02060/03TM03060/03TA10060/03TK09041/03TK10041/03TK11041/
03TK05048/03TK06048/03TK07048/03TK08048/08/0324



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. Evitar a formação de poeira. A poeira depositada, pode ser aspirada ou eliminada por lavagem com água. Recolher em recipientes apropriados e fechados para eliminação. Enxaguar 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: conservar em local bem ventilado, seco e fresco. Conservar ao abrigo de raios solares diretos. Manter a embalagem bem fechada para evitar qualquer absorção de humidade.

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

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

Uso enológico.

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.

FDS. 03TF31060/03TF30060/03TF28041/03TF29060/03TA11060/03TA12060/03TG01X60/03TG02O60/03TK12047/03TK13047/03TK14047/03TK15041/
03TK16041/03TK17041/03TK01047/03TK02047/03TK04047/03TK03047/03TM01060/03TM02060/03TM03060/03TA10060/03TK09041/03TK10041/03TK11041/
03TK05048/03TK06048/03TK07048/03TK08048/08/0324



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.

a) Proteção ocular/facial

Não é recomendada nenhuma proteção ocular em específico, em condições normais de utilização. Em caso de risco de produção excessiva de poeiras, usar óculos.

Proteção ocular: Óculos bem ajustáveis			
Tipo	Utilização	Características	Norma
Óculos de segurança	Poeiras		EN 166

b) Proteção da pele

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

Proteção das mãos: não é necessária, qualquer proteção. Em caso de contacto repetido ou prolongado, usar luvas.

Outras proteções da pele: vestuário de proteção – seleção do material: vestuário de proteção, com mangas compridas.

c) Proteção respiratória

Utilizar máscara respiratória apropriada, em caso de ventilação insuficiente. EN 143.

d) Perigos térmicos

Sem informação adicional disponível.

FDS. 03TF31060/03TF30060/03TF28041/03TF29060/03TA11060/03TA12060/03TG01X60/03TG02060/03TK12047/03TK13047/03TK14047/03TK15041/
03TK16041/03TK17041/03TK01047/03TK02047/03TK03047/03TK04047/03TK05047/03TK06048/03TK07048/03TK08048/08/0324

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

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.

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:

a) Estado físico	Sólido
b) Cor	Bege / Castanho
c) Odor	Característico
d) Ponto de fusão/ponto de congelação	Não disponível / não aplicável
e) Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição	Não disponível
f) Inflamabilidade	Não disponível
g) Limite superior e inferior de explosividade	Não aplicável
h) Ponto de inflamação	Não aplicável
i) Temperatura de autoignição	>180°C não aplicável
j) Temperatura de decomposição	Não disponível
k) pH	Não disponível
l) Viscosidade cinemática	Não aplicável
m) Solubilidade	Insolúvel em água
n) Coeficiente de partição n-octanol/água	Não disponível
o) Pressão de vapor	Não disponível
p) Densidade e/ou densidade relativa	Não aplicável
q) Densidade relativa do vapor	Não aplicável
r) Características das partículas	Não disponível

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. As poeiras podem formar uma mistura explosiva com o ar

FDS. 03TF31060/03TF30060/03TF28041/03TF29060/03TA11060/03TA12060/03TG01X60/03TG02060/03TK12047/03TK13047/03TK14047/03TK15041/03TK16041/03TK17041/03TK01047/03TK02047/03TK03047/03TK04047/03TK05047/03TK06047/03TK07048/03TK08048/08/0324



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

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:

Sem informação adicional disponível.

10.6 – Produtos de decomposição perigosos:

Ver secção 5.

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: pode ser ligeiramente irritante para a pele e os olhos. Inalação: não classificado.
Corrosão / irritação cutânea:	Pode ser ligeiramente irritante para a pele e os olhos.
Lesões oculares graves / irritação ocular:	Pode ser ligeiramente irritante para a pele e os olhos.
Sensibilização respiratória ou cutânea:	O contato repetido ou prolongado pode provocar reações alérgicas, nas pessoas muito sensíveis.
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.
GAMA OENOBOIS®	
Viscosidade, cinemática	Não aplicável

11.2 – Informações sobre outros perigos:

Sem informação adicional disponível.

FDS: 03TF31060/03TF30060/03TF28041/03TF29060/03TA11060/03TA12060/03TG01X60/03TG02060/03TK12047/03TK13047/03TK14047/03TK15041/
03TK16041/03TK17041/03TK01047/03TK02047/03TK04047/03TK03047/03TK01060/03TK02060/03TK03060/03TK09041/03TK10041/03TK11041/
03TK05048/03TK06048/03TK07048/03TK08048/08/0324



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 – Toxicidade:

Ecologia – geral: não são conhecidos efeitos nefastos no funcionamento das estações de tratamento de águas residuais, em condições normais de utilização;

Ecologia – água: não se conhece ou prevê, qualquer efeito toxicológico no meio ambiente, em condições normais de utilização.

Perigo para o meio aquático. a curto prazo (Toxicidade aquática aguda): não classificado.

Perigo para o meio aquático. a longo prazo (Toxicidade aquática crónica): não classificado.

12.2 – Persistência e degradabilidade:

Sem informação adicional disponível.

12.3 – Potencial de bioacumulação:

Sem informação adicional disponível.

12.4 – Mobilidade no solo:

Sem informação adicional disponível.

12.5 – Resultados da avaliação PBT e mPmB:

Sem informação adicional disponível.

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: eliminar os resíduos da embalagem.

Eliminar produto e embalagem conforme legislação em vigor.

FDS. 03TF31060/03TF30060/03TF28041/03TF29060/03TA11060/03TA12060/03TG01X60/03TG02060/03TK12047/03TK13047/03TK14047/03TK15041/
03TK16041/03TK17041/03TK01047/03TK02047/03TK04047/03TK03047/03TM01060/03TM02060/03TM03060/03TA10060/03TK09041/03TK10041/03TK11041/
03TK05048/03TK06048/03TK07048/03TK08048/08/0324



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

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.

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 UE:

Sem qualquer restrição, de acordo com o anexo XVII do REACH;

GAMA OENOBOSIS[®] não consta da lista candidata REACH;

GAMA OENOBOSIS[®] não está listado no anexo XIV do REACH;

GAMA OENOBOSIS[®] 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;

FDS. 03TF31060/03TF30060/03TF28041/03TF29060/03TA11060/03TA12060/03TG01X60/03TG02O60/03TK12047/03TK13047/03TK14047/03TK15041/
03TK16041/03TK17041/03TK01047/03TK02047/03TK03047/03TK04047/03TK05047/03TK06047/03TK07047/03TK08047/03TK09047/03TK10041/03TK11041/
03TK05048/03TK06048/03TK07048/03TK08048/08/0324



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

GAMA OENOBOIS[®] 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:

ALEMANHA

Classe de perigo para a água (WGK)

Não classificado conforme regulamento sobre as instalações que manipulam substâncias nocivas para as águas (AwSV).

Regulamento referente aos acidentes maiores (12.BImSchV)

Não sujeito ao Regulamento sobre os acidentes maiores (12.BImSchV)

PAÍSES BAIXOS

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

A substância não está listada.

SZW-lijst van mutagene stoffen

A substância não está listada.

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.

15.2 – Avaliação da segurança química:

Não foi realizada uma avaliação da segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

REVISÃO: secção 9.1, **assinalado a verde**.

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

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.