



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

DATA:	05/03/2021
REVISÃO:	2.1

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

1.1 - Identificador do produto:

Forma do produto:	Mistura
Nome comercial:	SUBLI´SENSE
Tipo de produto:	Uso enológico
Sinónimos:	Solução de goma arábica e manoproteínas
Grupo de produtos:	Produto Comercial

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
Utilização da substância / mistura:	Uso enológico.

1.2.2 - Utilizações desaconselhadas:

Restrições de aplicação: aditivos para produtos alimentares.

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:

Classificação conforme Regulamento (CE) nr. 1272/2008 (CLP): não classificado.
Efeitos nocivos físico químicos, para a saúde humana e ambiente: o produto não apresenta qualquer risco em particular, devendo, contudo, serem respeitadas, as boas práticas de higiene industrial.

FDS03EG12L07/03EG12L36/03EG12L72/04/0124



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

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 adicional disponível.

SECÇÃO 3: *Composição/informação sobre os componentes*

3.1 - Substâncias:

Não aplicável.

3.2 - Misturas:

Esta mistura não contém qualquer substância que deva ser mencionada, conforme os critérios da rubrica 3.2 do anexo II do Regulamento REACH.

SECÇÃO 4: *Medidas de primeiros socorros*

4.1 – Descrição das medidas de emergência:

Medidas gerais: Em caso de dúvidas ou sintomas persistentes, consultar um médico.

Em caso de inalação: levar a vítima para o exterior e mantê-la em posição confortável, de modo a poder respirar. Em caso de persistência de sintomas, consultar um médico.

Em caso de contato com a pele: remover imediatamente todo o vestuário contaminado e enxaguar-se imediata e abundantemente com água e sabão. Em caso de persistência de sintomas, consultar um médico.

Em caso de contato com os olhos: enxaguar imediatamente com água limpa, durante 10-15 minutos. Se existirem e forem de fácil remoção, retirar as lentes de contato. Continuar a enxaguar. Caso persista a irritação ocular, consultar um médico.

Em caso de ingestão: enxaguar a boca com água (apenas se a pessoa estiver consciente). Nunca administrar algo pela boca a uma pessoa inconsciente. Consultar um centro antivenenos ou um médico, em caso de mal-estar.

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

Sintomas / efeitos: Informações mais detalhadas: ver secção 11.

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

Tratamento sintomático.



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

SECÇÃO 5: *Medidas de combate a incêndios*

5.1 - Meios de extinção:

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

Meios de extinção inadequados: 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). Óxidos de enxofre.

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 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: usar 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.

6.2 – Precauções a nível ambiental:

Evitar a libertação no ambiente. Não eliminar em águas superficiais ou subterrâneas.

6.3 – Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Procedimento de limpeza: recolher o produto mecanicamente. Guardar em recipientes adequados e fechados, para eliminação. 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:

FDS03EG12L07/03EG12L36/03EG12L72/04/0124



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

Consultar secção 8, para proteção individual. 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: usar equipamento de proteção individual. Evitar a formação de poeira. Conservar em local seco e fresco. Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Evitar o contato com a pele e os olhos.

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, fresco e bem ventilado.

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.

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:

FDS03EG12L07/03EG12L36/03EG12L72/04/0124

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

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.

Símbolo (s) do equipamento de proteção individual:



8.2.2.1 - 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.

8.2.2.2 - Proteção da pele:

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

Proteção das mãos: usar luvas de proteção.

8.2.2.3 - Proteção das vias respiratórias:

Utilizar 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.

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:	Líquido
Cor:	Castanho
Aspetto:	Líquido
Odor:	Sem dados disponíveis
Limiar olfativo:	Sem dados disponíveis



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

Ponto de fusão:	>250°C
Ponto de congelação:	Sem dados disponíveis
Ponto de ebulição:	>250°C
Inflamabilidade:	Não aplicável
Propriedades explosivas:	As poeiras podem formar uma mistura explosiva com o ar
Limites de explosividade:	Sem dados disponíveis
Limite inferior de explosividade (LIE):	≥60 g/m ³
Limite superior de explosividade (LSE):	Sem dados disponíveis
Ponto de inflamação:	Sem dados disponíveis
Temperatura de autoignição:	Sem dados disponíveis
Temperatura de decomposição:	Sem dados disponíveis
pH:	Sem dados disponíveis
pH solução:	3,4 – 3,6% 25%
Viscosidade, cinemática:	Sem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmica:	20°C
Solubilidade:	Solúvel em água Água: 400 -500 g/l
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow):	Sem dados disponíveis
Pressão de vapor:	Sem dados disponíveis
Pressão de vapor a 50°C:	Sem dados disponíveis
Pressão crítica:	≤7,1 bar
Massa volúmica:	~1,2
Densidade relativa:	Sem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20°C:	Sem dados disponíveis
Tamanho de uma partícula:	Não aplicável
Distribuição granulométrica:	Não aplicável
Forma de partícula:	Não aplicável
Rácio de aspeto de uma partícula:	Não aplicável
Estado de agregação das partículas:	Não aplicável
Estado de aglomeração das partículas:	Não aplicável
Superfície específica de uma partícula:	Não aplicável
Empoeiramento das partículas:	Não aplicável

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.

FDS03EG12L07/03EG12L36/03EG12L72/04/0124



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:

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
-------------------	---

SUBLI'SENSE	
DL50, oral, rato	>8000 mg/kg

Corrosão / irritação cutânea:	Não classificado
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.

11.2 – Informações sobre outros perigos:

Sem informação adicional disponível.

FDS03EG12L07/03EG12L36/03EG12L72/04/01 24



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

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.

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:

SUBLI'SENSE	
Persistência e degradabilidade	Biodegradável. Não é conhecido qualquer efeito nefasto, no funcionamento das estações de tratamento, em condições normais de utilização.

12.3 – Potencial de bioacumulação:

SUBLI'SENSE	
Potencial de bioacumulação	Não se produz qualquer bioacumulação significativa.

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: esvaziar as embalagens. Eliminar conforme legislação em vigor.

FDS03EG12L07/03EG12L36/03EG12L72/04/0124



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.

Medidas de precauções para o transporte: evitar a infiltração em águas superficiais e subterrâneas.

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:

Não contém qualquer substância sujeita a restrições, de acordo com o anexo XVII do REACH;

Não contém qualquer substância da lista candidata REACH;

Não contém qualquer substância listada no anexo XIV do REACH;



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

Não contém nenhuma substância sujeita 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;

Não contém nenhuma substância sujeita ao REGULAMENTO (UE) 2019/1021, do PARLAMENTO EUROPEU e do CONSELHO, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes.

Outras informações, restrições e disposições legais: uso enológico.

15.1.2 – Diretivas Nacionais:

ALEMANHA

AwSV, referência do anexo

Classe de perigo para a água – WGK 2

Significativamente perigoso para a água (Classificação conforme AwSV, Anexo 1)

Regulamento referente aos acidentes maiores (12.BlmSchV)

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

PAÍSES BAIXOS

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

Nenhum componente está listado

SZW-lijst van mutagene stoffen

Nenhum componente está listado

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

Nenhum componente está listado

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

Nenhum componente está listado

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

Nenhum componente está listado

15.2 – Avaliação da segurança química:

Não foi efetuada uma avaliação da segurança química.

SECÇÃO 16: Outras informações

REVISÃO: logo AC.

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 pelo n/ fornecedor.