



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: OVALINE®  
Nr. CAS: 9006-59-1  
Tipo de produto: Uso enológico  
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:	Clara de ovo pura, líquida, sem qualquer aditivo. Pasteurizada, OVALINE® é simultaneamente prática e segura para a colagem dos vinhos tintos estruturados.
Utilização da substância / mistura:	Uso enológico.

#### 1.2.2 - 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](mailto: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.



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

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

## SECÇÃO 3: *Composição/informação sobre os componentes*

### 3.1 - Substâncias:

Nome	OVALINE®
Nr. CAS:	9006-59-1

Nome	Identificador do produto	%
Preparação de clara de ovo líquida	Nr. CAS: 9006-59-1	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. Afastar a vítima da área contaminada. Remover imediatamente toda a roupa suja ou salpicada. Nunca administrar algo pela boca a uma pessoa inconsciente. Lava-olhos e duches de segurança, devem estar perto das áreas de trabalho / exposição.

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.

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.



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

---

Sintomas / efeitos após inalação: pode provocar sintomas alérgicos ou de asma ou de dificuldades respiratórias por inalação.

Sintomas / efeitos após contato com a pele: nenhuns em condições normais.

Sintomas / efeitos após contato ocular: nenhuns em condições normais.

Sintomas / efeitos após ingestão: problemas gastrointestinais. Alergénios.

### 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 (CO<sub>2</sub>), 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:

Perigo de incêndio: em caso de incêndio e/ou explosão, não respirar os fumos.

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio: possível libertação de fumos tóxicos. Óxidos de carbono (CO, CO<sub>2</sub>).

### 5.3 – Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Instruções de combate a incêndio: refrescar os recipientes expostos, por pulverização ou spray de água. Prudência no combate a qualquer incêndio de produtos químicos.

Evitar que as águas residuais de combate a incêndios contaminem o ambiente.

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: não manipular sem ler e compreender todas as precauções de segurança. Evacuar o pessoal para um lugar seguro. Risco de piso escorregadio sobre o produto derramado.

#### 6.1.1 – Para os não-socorristas

Equipamento de proteção: utilizar equipamento de proteção individual.

Procedimentos de urgência: ventilar a área de derrame. Evitar o contato com a pele e os olhos. Não tocar no produto derramado.



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

---

### 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:

Não eliminar em águas de superfície ou esgotos. Alertar autoridades competentes, em caso de contaminação.

### 6.3 – Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Para a retenção: tapar o produto disperso com material incombustível, ex.: areia, terra, vermiculite.  
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: conservar em local seco e fresco. Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Usar equipamento de proteção individual. Evitar a inalação de vapores.  
Medidas de higiene: Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento do produto. Lavar as mãos após qualquer manipulação. Retirar vestuário contaminado e não reutilizar sem lavar. Lava-olhos e duches de segurança, devem estar perto das áreas de trabalho / exposição.

### 7.2 - Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Medidas técnicas: conservar apenas na embalagem original.  
Condições de armazenagem: conservar em local seco, bem ventilado e fresco. Conservar protegido dos raios solares diretos.  
Calor e fontes de ignição: manter afastado de qualquer fonte de ignição (incluindo cargas electrostáticas). Proteger do calor.

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

Uso enológico.

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

## 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:

Sem informação adicional disponível.

### 8.2 – Controlo da exposição:

#### 8.2.1 - Controlos técnicos apropriados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Devem estar instalados lava-olhos e duches de segurança, nas proximidades do local de trabalho ou onde haja risco de explosão.

#### 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:

Proteção dos olhos: óculos bem ajustados.

Tipo	Campo de utilização	Características	Norma
Óculos de segurança		Com proteções laterais	EN 166

##### 8.2.2.2 - Proteção da pele:

Proteção da pele e do corpo: utilizar vestuário de proteção apropriado: mangas compridas e de proteção química resistente.

Proteção das mãos: luvas de proteção resistentes aos produtos químicos. EN ISO 374.



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

### 8.2.2.3 - Proteção das vias respiratórias:

Proteção das vias respiratórias: utilizar uma máscara respiratória apropriada em caso de ventilação insuficiente e/ou formação de poeiras. 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:	Amarelo
Aspeto:	Líquido
Odor:	Característico
Limiar olfativo:	Não disponível
Ponto de fusão:	Não aplicável
Ponto de congelação:	Não disponível
Ponto de ebulição:	Não disponível
Inflamabilidade:	Não aplicável
Limites de explosividade:	Não disponível
Limite inferior de explosividade (LIE):	Não disponível
Limite superior de explosividade (LSE):	Não disponível
Ponto de inflamação:	Não disponível
Temperatura de autoignição:	Não disponível
Temperatura de decomposição:	Não disponível
pH:	8,7 - 9,5
pH solução:	5 - 8 1%
Viscosidade, cinemática:	Não aplicável
Solubilidade:	Insolúvel 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
Massa volúmica:	Não disponível
Densidade relativa:	Não disponível
Densidade relativa de vapor a 20°C:	Não disponível
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



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

Superfície específica de uma partícula:  
Empoeiramento das partículas:

Não aplicável  
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.

### 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.

### 10.5 – Materiais incompatíveis:

Nenhum, de nosso conhecimento.

### 10.6 – Produtos de decomposição perigosos:

Em condições normais de armazenamento e utilização, não dever-se-ão gerar produtos de decomposição perigosos. Produtos de combustão perigosos. Ver rubrica 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 (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos);



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

	Cutânea: não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos); Inalação: não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).
Corrosão / irritação cutânea	Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos); pH: 8,7 – 9,5
Lesões oculares graves / irritação ocular	Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos); pH: 8,7 – 9,5
Sensibilização respiratória ou cutânea	Sem efeito sensibilizante (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Mutagenicidade sobre as células germinais	Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Carcinogenicidade	Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade para a reprodução	Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade específica para certos órgãos alvo (exposição única)	Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Toxicidade específica para certos órgãos alvo (exposição repetida)	Não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)
Perigo por aspiração	Alergénios (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)

**11.2 – Informações sobre outros perigos:**

Sem informação adicional disponível.

**SECÇÃO 12: Informação ecológica****12.1 – Toxicidade:**

Ecologia - geral: nenhum efeito adverso conhecido, no funcionamento das estações de tratamento de águas residuais, em utilização normal nas condições recomendadas. Evitar que o produto não diluído se infiltre nos esgotos ou em águas superficiais. Matérias orgânicas.

Perigos para o meio aquático, a curto prazo (agudo): não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).

Perigos para o meio aquático, a longo prazo (crónico): não classificado (com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos).



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

---

## 12.2 – Persistência e degradabilidade:

OVALINE® (9006-59-1)	
Persistência e degradabilidade	Pode biodegradar-se

## 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 de águas usadas: não eliminar nas águas superficiais ou de esgoto.

Recomendações para o tratamento do produto / embalagem: eliminar os resíduos da embalagem.  
Eliminar produto e embalagem conforme legislação em vigor.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

### 14.1 – Número ONU ou número de ID:

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN: não aplicável.

### 14.2 – Designação oficial de transporte da ONU:

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN: não aplicável.



## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

---

### 14.3 – Classes de perigo para efeitos de transporte:

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN: não aplicável.

### 14.4 – Grupo de embalagem:

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN: não aplicável.

### 14.5 – Perigos para o ambiente:

Perigoso para o ambiente: não.

Poluente marinho: não.

Outras informações: sem informação adicional disponível.

### 14.6 – Precauções especiais para o utilizador:

Transporte via terrestre / Transporte marítimo / Transporte aéreo / Transporte por via fluvial /  
Transporte ferroviário: não aplicável.

### 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.

OVALINE® não consta da lista candidata REACH.

OVALINE® não está listado no anexo XIV do REACH.

OVALINE® 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;

OVALINE® 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)

Regulamento referente aos acidentes maiores (12.BImSchV)

Não classificado de acordo com o Regulamento sobre as instalações que manuseiam substâncias nocivas para as águas (AwSv)

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



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

---

PAISES BAIXOS	
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen	A substância não está listada
SZW-lijst van mutagene stoffen	A substância não está listada
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding	A substância não está listada
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid	A substância não está listada
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling	A substância não está listada

### 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 enviada pelo n/ fornecedor.*