FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



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

| DATA: | 07/06/2023 |
|----------|------------|
| REVISÃO: | 02 |

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

1.1 - Identificador do produto:

| NOME | CÓDIGO |
|----------------------|--------|
| VINIFLORA® FROOTZEN™ | 703559 |
| VINIFLORA® FROOTZEN™ | 714094 |

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

Para aplicação enológica.

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.

2.2 - Elementos do rótulo:

Não sujeito a rotulagem, de acordo com Regulamento (CE) nr. 1272/2008 (CLP).

2.3 – Outros perigos:

Riscos físicos e químicos: o perigo do produto, para a saúde, é reduzido. Para o homem: risco de queimadura pelo frio. O contato prolongado com a pele, pode provocar rubor e irritação.

Para o ambiente: os efeitos nocivos para o ambiente, são reduzidos.

Elaborado: SS Aprovado: MC Data: 07/06/2023 Pág. 1/8

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



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

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 - Substâncias:

Não aplicável.

3.2 - Misturas:

Contém leveduras.

Esta mistura não contém qualquer substância que deva ser mencionada, de acordo com critérios da secção 3.2 do Anexo II do REACH.

SECÇÃO 4: *Medidas de Primeiros socorros*

4.1 – Descrição das medidas de emergência:

Inalação: levar a pessoa para o ar livre e fazê-la repousar.

Contacto com a pele: remover as roupas contaminadas e lavar a pele com água em abundância. Em caso de eczema, feridas ou outra doença da pele, consultar um médico e mostrar esta FDS.

Contacto com os olhos: não esfregar os olhos. Enxaguar com água corrente durante um máximo de 15 minutos. Remover eventuais lentes de contacto e abrir bem os olhos. Em caso de continuação da irritação, consultar um médico e mostrar esta FDS.

Ingestão: pouco provável, devido à forma do produto.

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

Risco de queimadura pelo frio. O contato prolongado com a pele, pode provocar rubor e irritação.

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:

Adequados: escolher o meio de extinção mais adequado, tendo em conta a possível presença de outros produtos químicos. Inadequados: não disponível.

5.2 – Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura:

Nenhum em particular.

Elaborado: SS Aprovado: MC Data: 07/06/2023 Pág. 2/8

Mod.008/7

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



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

5.3 – Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Escolha de proteção das vias respiratórias para combate a incêndios: seguir as medidas gerais de precaução contra incêndios no local de trabalho.

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 o pessoal não envolvido na resposta à emergência:

6.1.2 - Para o pessoal responsável pela resposta à emergência:

Evitar o contato com a pele e os olhos. Respeitar as precauções de manuseamento seguro, mencionadas nesta FDS.

6.2 – Precauções a nível ambiental:

Evitar a eliminação em sistemas de esgoto, cursos de água ou no solo.

6.3 - Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Absorver os derrames com material absorvente adequado. Enxaguar a área contaminada, com água em abundância.

6.4 – Remissão para outras secções:

Para informação sobre proteção individual, ver secção 8. Para informações sobre eliminação, ver secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 - Precauções para um manuseamento seguro:

Manuseamento: evitar o contato com a pele e os olhos. Respeitar as regras de boa higiene industrial.

Medidas técnicas: manter limpo o local de trabalho.

Precauções técnicas: nenhuma medida em particular.

7.2 - Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:

Conservar na embalagem original bem fechada, em ambiente congelado.

Precauções técnicas de armazenagem: nenhuma medida em particular.

7.3 - Utilizações finais específicas:

Dados não conhecidos.

Elaborado: SS Aprovado: MC Data: 07/06/2023 Pág. 3/8

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



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

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1 - Parâmetros de controlo:

Nenhum limite de exposição observado para os componentes.

8.2 - Controlo da exposição:

Medidas técnicas: providenciar boa ventilação.

Proteção individual: O equipamento de proteção pessoal, deve ser escolhido em conformidade com as normas CEN, e em cooperação com o fornecedor do equipamento de proteção pessoal.

Proteção respiratória: irrelevante, devido à forma do produto.

Proteção das mãos: usar luvas de proteção para temperaturas baixas.

Proteção dos olhos: usar óculos de proteção, em caso de risco de contacto.

Proteção da pele: nenhuma medida em particular. Medidas de higiene: lavar as mãos após a exposição.

Controlo de exposição ambiental: nenhum.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 – Informações sobre propriedades físicas e químicas de base:

a) Estado físico: Líquido congelado

b) Cor: Castanho claroc) Odor: Peptona

d) Ponto de fusão/ponto de congelação: Irrelevantes

e) Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: Irrelevante

f) Inflamabilidade: Não disponível

g) Limite superior e inferior de explosividade: Não disponível

h) Ponto de inflamação: Irrelevante

i) Temperatura de autoignição: Não disponível j) Temperatura de decomposição: Irrelevante

k) pH: 6,00 - 7,00

I) Viscosidade cinemática: Não disponível

m) Solubilidade: Solúvel em água

n) Coeficiente de partição n-octanol/água: Não disponível

o) Pressão de vapor: Não disponível

p) Densidade e/ou densidade relativa: Não disponível

q) Densidade relativa do vapor: Não disponível

r) Características das partículas: Não disponível

9.2 - Outras informações:

9.2.1 – Informações relativas às classes de perigo físico:

Não disponível.

Elaborado: SS **Aprovado:** MC **Data:** 07/06/2023 Pág. 4/8

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



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

9.2.2 - Outras características de segurança:

Não disponível.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 - Reatividade:

Nenhuma conhecida.

10.2 - Estabilidade química:

Estável sob condições de temperaturas normais e mediante o uso recomendado.

10.3 - Possibilidade de reações perigosas:

Nenhuma conhecida.

10.4 – Condições a evitar:

Nenhuma conhecida.

10.5 – Materiais incompatíveis:

Nenhum conhecido.

10.6 - Produtos de decomposição perigosos:

Nenhum em condições normais.

SECÇÃO 11: Informação Toxicológica

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

- a) Toxicidade aguda: não disponível
- b) Corrosão/irritação cutânea: risco de queimadura pelo frio. O contato prolongado com a pele, pode provocar rubor e irritação.
- c) Lesões oculares graves/irritação ocular: risco de congelamento local.
- d) Sensibilização respiratória ou cutânea:

Respiratória: irrelevante devido à forma do produto; Cutânea: risco de queimadura

- e) Mutagenicidade em células germinativas: não disponível
- f) Carcinogenicidade: não disponível
- g) Toxicidade reprodutiva não disponível
- h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição única: não disponível
- i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição repetida: não disponível
- j) Perigo de aspiração: não disponível

Elaborado: SS Aprovado: MC Data: 07/06/2023 Pág. 5/8

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



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

11.2 - Informações sobre outros perigos:

Ingestão: pouco provável, devido à forma do produto.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 - Toxicidade:

Efeitos adversos no ambiente, limitados.

12.2 – Persistência e degradabilidade:

Espera-se que o produto seja biodegradável.

12.3 - Potencial de bioacumulação:

Bioacumulação: não se prevê que seja bioacumulável.

12.4 - Mobilidade no solo:

O produto é solúvel em água e pode disseminar-se no ambiente aquático.

12.5 - Resultados da avaliação PBT e mPmB:

Nenhuma informação necessária.

12.6 - Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Não disponível.

12.7 – Outros efeitos adversos:

Nenhum conhecido.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 - Métodos de tratamento de resíduos:

Eliminar os resíduos de acordo com a legislação em vigor (Código LER:02 07 99).

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 – Número ONU ou número de ID:

Elaborado: SS Aprovado: MC Data: 07/06/2023 Pág. 6/8

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



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

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

14.2 - Designação oficial de transporte da ONU:

A 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:

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

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 especifica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente:

Regulamento (UE) 2020/878 da Comissão de 18 de junho de 2020 que altera o anexo II do Regulamento (CE) 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos (REACH);

Regulamento (CE) 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas;

Regulamento (CE) 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho de 18 de dezembro de 2006 (e alterações posteriores);

DECISÃO DA COMISSÃO de 18 de dezembro de 2014, que altera a Decisão 2000/532/CE relativa à lista de resíduos, em conformidade com a Diretiva 2008/98/CE do Parlamento Europeu e do Conselho.

15.2 – Avaliação da segurança química:

Não foi realizada uma avaliação da segurança química.

Elaborado: SS Aprovado: MC Data: 07/06/2023 Pág. 7/8

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA



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

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.

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.

Elaborado: SS Aprovado: MC Data: 07/06/2023 Pág. 8/8