



Qualidade & Inovação em Enologia

NUTRYLEV®FML

Ficha de Segurança

TTC403-A
2014-06-23

Pág. 1 de 3

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificação do Produto

Nutriente complexo para uso em Enologia

Nome comercial: **NUTRYLEV®FML**

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Nutriente enológico de uso profissional

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança Fornecedor:

SAI-Segurança Alimentar Integrada, Lda

Rua Dr José Bragança Tavares, 78/I

4580-593 Paredes

Telefone: +351 255 783 066

Contacto da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança: quality.assurance@saienology.com

1.4 Número de telefone de emergência da empresa e/ou de um organismo oficial de consulta

Centro de Informação Antivenenos do INEM – Telefone: 808 250 143

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

De acordo com os critérios especificados na Directiva 67/548/CE, 99/45/CE e respectivas emendas:

Nenhum perigo específico, em caso de utilização normal do produto

3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 Substâncias

Leveduras inativadas ricas em aminoácidos e paredes de levedura

3.2 Misturas

Componentes perigosos especificados na Directiva 67/548/CE e Regulamento CLP e classificação respectiva: Nenhum

4. PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de contacto com a pele: Nenhum.

Em caso de contacto com os olhos: Lavar imediata e abundantemente com água.

Em caso de ingestão: Lavar a boca com água e provocar o vômito.

Em caso de inalação: Transportar o acidentado para local arejado e se necessário consultar um médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados. Nenhum

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento: Nenhum

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Meios de extinção recomendados: Água, espuma e dióxido de carbono.

Meio de extinção não recomendados por questões de segurança: Nenhum em particular.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura: Nenhum em particular.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios: Usar protecção adequada contra fumos.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 Precauções individuais, equipamentos de protecção e procedimentos de emergência:

Recolher o produto com meios mecânicos e lavar com água.

6.2 Precauções ambientais:

Evitar contaminação de esgotos/ águas de superfície/ águas subterrâneas (solos).

Materiais mais adequados à remoção: Água.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Lavar abundantemente com água.

6.4 Remissão para outras secções



Consultar os capítulos 8 e 13.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções no manuseamento: Evitar contacto com os olhos e a inalação de poeiras.

7.2 Condições de armazenagem, incluindo incompatibilidades:

Manter o produto longe de alimentos e bebidas.

Matérias incompatíveis: Nenhum em particular.

Indicações sobre o local de armazenagem: Ambientes refrigerados a <6°C.

7.3 Utilizações finais específicas: Nenhuma em particular

8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL

8.1 Parâmetros de controlo: Nenhum.

8.2 Controlo de exposição Protecção dos olhos: Não necessária, em caso de utilização normal. De qualquer forma, laborar de acordo com as boas práticas de trabalho

Protecção da pele: Não necessária, em caso de utilização normal.

Protecção das mãos: Não necessária, em caso de utilização normal.

Protecção das vias respiratórias: Não necessária, em caso de utilização normal.

Perigos térmicos: nenhuns.

Controlos de exposição ambiental: nenhuns

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas básicas

Aspecto e cor: Pó branco

Odor: Típico a levedura

Limiar olfactivo: NA

pH: NA

Ponto de fusão/ Ponto de congelação: NA

Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: NA

Inflamabilidade Sólido/ Gasoso: NA

Máximo/ Mínimo de inflamabilidade ou limites de explosividade: NA

Densidade do vapor: NA

Ponto flash: NA

Velocidade de evaporação: NA

Pressão de vapor: NA

Densidade relativa: NA

Solubilidade em água: NA

Solubilidade em lípidos: NA

Coefficiente de partição (n-octanol/água): NA

Temperatura de auto-ignição: NA

Temperatura de decomposição: NA

Propriedades explosivas: NA

Propriedades oxidantes: NA

9.2 Outras informações

Miscibilidade: NA

Lipossolubilidade: NA

Condutividade: NA

Propriedades relevantes de Grupos de Substâncias: NA

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1 Reactividade: Estável em condições normais.

10.2 Estabilidade química: Estável em condições normais.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas: Nenhuma.

10.4 Condições a evitar: Nenhumas em particular.



- 10.5 Materiais incompatíveis: Nenhum em particular.
10.6 Produtos de decomposição perigosos: Nenhum.

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1 Informação sobre efeitos toxicológicos

Não existem dados toxicológicos disponíveis para a mistura.

Informação toxicológica relativa às principais substâncias presentes no preparado

Sulfato de amónio: LD50 (oral; rato)=3000mg/Kg

Bicarbonato de potássio (oral; rato)=1850mg/Kg

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Toxicidade: Adotar boas práticas de trabalho de modo a evitar a dispersão do produto no ambiente.

12.2 Persistência e degradabilidade: Produto biodegradável.

12.3 Potencial de bioacumulação: NA

12.4 Mobilidade no solo: NA

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB: NA

12.6 Outros efeitos adversos: Nenhum.

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos: Se possível, recuperar o produto, agindo de acordo com as regulamentações locais e nacionais em vigor.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

14.1 Número ONU (UN): Produto classificado como não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.2 Nome apropriado para embarque ONU (UN): N.A.

14.3 Classe de produtos perigosos: N.A.

14.4 Grupo de Embalagem: N.A.

14.5 Perigos ambientais: N.A.

14.6 Precauções Especiais para o Utilizador: N.A.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e com o Código IBC

Poluente ambiental: Não

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

Não abrangido pela regulamentação relativa a materiais perigosos.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Este documento foi elaborado por uma pessoa qualificada e com formação adequada.

Principais fontes bibliográficas:

Regulamento (CE) Nº 453/2010 da Comissão de 20 de Maio de 2010

Regulamento (CE) Nº 1272/2008 de 16 de Dezembro de 2008 (CLP)

As informações contidas nesta ficha de dados de segurança baseiam-se nos nossos conhecimentos na data acima indicada.

Referem-se exclusivamente ao produto indicado e não constituem garantia particular de qualidade.

O utilizador é obrigado a assegurar-se que esta informação é apropriada e completa com respeito ao uso específico a que se destina.

Esta ficha anula e substitui todas as edições precedentes.