

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION**

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 1 de 11

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Nome da substância: NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION  
N.º CAS: 112-80-1  
N.º CE: 204-007-1  
UFI: 51M4-JT42-100U-S8KC

**1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas****Utilização da substância ou mistura**

Fabrico de: - Produtos de limpeza do ar - Perfumes, fragrâncias - Produtos farmacêuticos - Produtos cosméticos, produtos de higiene pessoal - Substâncias aromatizantes - Outros

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Companhia: Axxence Aromatic GmbH  
Estrada: Tackenweide 28  
Local: D-46446 Emmerich am Rhein  
Telefone: + 49 2822 68561 0      Telefax: + 49 2822 68561 39  
Endereço eletrónico: info@axxence.com  
Pessoa de contato: Safety Team      Telefone: + 49 2822 68561 0  
Endereço eletrónico: safety-documentation@axxence.com  
Internet: www.axxence.de  
Divisão de contato: Safety Management

**1.4. Número de telefone de emergência:**

+49 2822 68561 99

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**

Esta mistura não está classificada como perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

**2.2. Elementos do rótulo****Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Identificação diferenciada de misturas especiais**

EUH210      Ficha de segurança fornecida a pedido.

**2.3. Outros perigos**

Não existe informação disponível.

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas**

Formula: C18 H34 O2  
Peso molecular: 282,47 g/mol

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 2 de 11

#### Componentes relevantes

| N.º CAS  | Nome químico                                   |               |                  | Quantidade |
|----------|--|---------------|------------------|------------|
|          | N.º CE   | N.º de índice | N.º REACH        |            |
|          | Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008) |               |                  |            |
| 112-80-1 | NATURAL OLEIC ACID                             |               |                  | 80 - 90 %  |
|          | 204-007-1                                      |               |                  |            |
| 60-33-3  | NATURAL LINOLEIC ACID                          |               |                  | 0 - 10 %   |
|          | 200-470-9                                      |               |                  |            |
| 57-10-3  | NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)           |               |                  | 0 - 6 %    |
|          | 200-312-9                                      |               | 01-2119538235-41 |            |
|          | Aquatic Chronic 3; H412                        |               |                  |            |
| 57-11-4  | NATURAL STEARIC ACID                           |               |                  | 0 - 7 %    |
|          | 200-313-4                                      |               | 01-2119543894-28 |            |

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

#### Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE

| N.º CAS  | N.º CE   | Nome químico                         | Quantidade |
|----------|--|--------------------------------------|------------|
|          | Limites de concentração específicos, fatores-M e valores ATE |                                      |            |
| 112-80-1 | 204-007-1  | NATURAL OLEIC ACID                   | 80 - 90 %  |
|          | dérmico: DL50 = >3000 mg/kg; oral: DL50 = 25000 mg/kg        |                                      |            |
| 60-33-3  | 200-470-9  | NATURAL LINOLEIC ACID                | 0 - 10 %   |
|          | oral: DL50 = >50000 mg/kg                                    |                                      |            |
| 57-10-3  | 200-312-9  | NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC) | 0 - 6 %    |
|          | oral: DL50 = >10000 mg/kg                                    |                                      |            |
| 57-11-4  | 200-313-4  | NATURAL STEARIC ACID                 | 0 - 7 %    |
|          | dérmico: DL50 = >5000 mg/kg; oral: DL50 = >6000 mg/kg        |                                      |            |

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de emergência

##### Se for inalado

Inalar ar fresco.

##### No caso dum contacto com a pele

Lavar com bastante água. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

##### No caso dum contacto com os olhos

Lavar de imediato e cuidadosamente com lavagem de olhos ou com água.

##### Se for engolido

Em caso de vômito, estar atento ao risco de aspiração. Bochechar imediatamente a boca com água e seguidamente beber 1 copo de água.

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

Não existe informação disponível.

#### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION**

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 3 de 11

**5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

Adequar as medidas de extinção ao local.

**5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**

Não inflamável.

**5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios**

Em caso de incêndio Utilizar um aparelho de respiração autónomo.

**Conselhos adicionais**

A água de extinção contaminada deve ser recolhida separadamente. Não permitir que ela atinja a canalização ou as águas de superfície.

**SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental****6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência****Informação geral**

Usar equipamento de proteção pessoal.

**6.2. Precauções a nível ambiental**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático.

**6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza****Para limpeza**

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

**Outras informações**

Absorver com material aglutinante de líquidos (areia, farinha fóssil, aglutinante de ácidos, aglutinante universal). O material recolhido deve ser tratado de acordo com o parágrafo acerca da eliminação de resíduos.

**6.4. Remissão para outras secções**

Manuseamento seguro: ver secção 7

Proteção individual: ver secção 8

Eliminação: ver secção 13

**SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem****7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Recomendação para um manuseamento seguro**

Não são necessárias medidas especiais.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão**

Não são necessárias medidas especiais.

**Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho**

Retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho. Retirar a roupa contaminada. Lavar as mãos antes das pausas e ao fim do trabalho. Não comer, não beber, não fumar ou tomar rapé no local de trabalho.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Exigências para áreas de armazenagem e recipientes**

Manter o recipiente bem fechado.

**Informações sobre armazenamento com outros produtos**

Não são necessárias medidas especiais.

**7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)**

Fabrico de: - Produtos de limpeza do ar - Perfumes, fragrâncias - Produtos farmacêuticos - Produtos

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 4 de 11

cosméticos, produtos de higiene pessoal - Substâncias aromatizantes - Outros

#### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

##### 8.1. Parâmetros de controlo

###### Valores DNEL/DMEL

| N.º CAS | Substância                           | Via de exposição | Efeito    | Valor                  |
|---------|--------------------------------------|------------------|-----------|------------------------|
| 57-10-3 | NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC) |                  |           |                        |
|         | Trabalhador DNEL, a longo prazo      | por inalação     | sistémico | 17,6 mg/m <sup>3</sup> |
|         | Trabalhador DNEL, a longo prazo      | dérmico          | sistémico | 10 mg/kg p.c./dia      |
|         | Consumidor DNEL, a longo prazo       | por inalação     | sistémico | 4,3 mg/m <sup>3</sup>  |
|         | Consumidor DNEL, a longo prazo       | dérmico          | sistémico | 5 mg/kg p.c./dia       |
|         | Consumidor DNEL, a longo prazo       | oral             | sistémico | 2,5 mg/kg p.c./dia     |
| 57-11-4 | NATURAL STEARIC ACID                 |                  |           |                        |
|         | Trabalhador DNEL, a longo prazo      | por inalação     | sistémico | 17,6 mg/m <sup>3</sup> |
|         | Trabalhador DNEL, a longo prazo      | dérmico          | sistémico | 10 mg/kg p.c./dia      |
|         | Consumidor DNEL, a longo prazo       | por inalação     | sistémico | 4,3 mg/m <sup>3</sup>  |
|         | Consumidor DNEL, a longo prazo       | dérmico          | sistémico | 5 mg/kg p.c./dia       |
|         | Consumidor DNEL, a longo prazo       | oral             | sistémico | 2,5 mg/kg p.c./dia     |

##### 8.2. Controlo da exposição

###### Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual

###### Proteção ocular/facial

Usar proteção ocular/proteção facial.

###### Proteção das mãos

No manuseamento de substâncias químicas só devem ser usadas luvas de proteção contra produtos químicos com marca CE seguida do código composto por quatro dígitos. As luvas de proteção à prova de químicos devem ser seleccionadas em função da concentração e da quantidade de substâncias perigosas. Deve consultar-se o fabricante acerca da resistência a químicos das luvas de proteção, para utilizações especiais.

###### Proteção da pele

Utilização de vestuário de proteção.

###### Proteção respiratória

Em caso de ventilação inadequada usar proteção respiratória.

#### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

##### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

|   |                 |
|---|-----------------|
| Estado físico:  | Líquido         |
| Cor:  |                 |
| Ponto de fusão/ponto de congelação:                                     | 17 °C           |
| Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: | 360 °C          |
| Inflamabilidade:  | não determinado |
| Inferior Limites de explosão:   | não determinado |
| Superior Limites de explosão:   | não determinado |
| Ponto de inflamação:  | >110 °C         |
| Temperatura de auto-ignição:  | 250 °C          |
| Temperatura de decomposição:  | não determinado |

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION**

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 5 de 11

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| Valor-pH:                         | não determinado        |
| Hidrossolubilidade:               | praticamente insolúvel |
| Solubilidade noutros dissolventes |                        |
| não determinado                   |                        |
| Coefficiente de partição          | ca. 7                  |
| n-octanol/água:                   |                        |
| Pressão de vapor:                 | <0,1 hPa               |
| (a 20 °C)                         |                        |
| Pressão de vapor:                 | 1,5 hPa                |
| (a 50 °C)                         |                        |
| Densidade (a 20 °C):              | 0,89 g/cm <sup>3</sup> |
| Densidade relativa do vapor:      | não determinado        |

**9.2. Outras informações****Informações relativas às classes de perigo físico**

Perigos de explosão

o produto não é: Explosivo. não explosivo conforme UE A.14

Propriedades comburentes

o produto não é: comburente.

**Outras características de segurança**

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Velocidade de evaporação:     | não determinado |
| Solvente:                     | 0%              |
| Conteúdo de matérias sólidas: | 7%              |

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade****10.1. Reatividade**

Em caso de manuseamento e armazenamento corretos, não ocorrem reações perigosas.

**10.2. Estabilidade química**

O produto é estável quando armazenado a uma temperatura ambiente normal.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Não se conhecem reações perigosas.

**10.4. Condições a evitar**

nenhuma

**10.5. Materiais incompatíveis**

Não existe informação disponível.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidade aguda**

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

**ATEmix calculado**

ATE (via oral) &gt; 2000 mg/kg; ATE (via cutânea) &gt; 2000 mg/kg; ATE (via inalatória vapor) &gt; 20 mg/l; ATE (via inalatória pó/névoa) &gt; 5 mg/l

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 6 de 11

| N.º CAS  | Nome químico                         |                      |                    |  |          |
|----------|--------------------------------------|----------------------|--------------------|--|----------|
|          | Via de exposição                     | Dose                 | Espécies           | Fonte  | Método   |
| 112-80-1 | NATURAL OLEIC ACID                   |                      |                    |  |          |
|          | via oral                             | DL50<br>mg/kg 25000  | Ratazana           | GESTIS Datenbank                               |          |
|          | via cutânea                          | DL50<br>mg/kg >3000  | Porquinho da Índia | Hazardous<br>Substances Data<br>Bank (Pubchem) |          |
| 60-33-3  | NATURAL LINOLEIC ACID                |                      |                    |  |          |
|          | via oral                             | DL50<br>mg/kg >50000 | Ratazana           | PubChem  |          |
| 57-10-3  | NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC) |                      |                    |  |          |
|          | via oral                             | DL50<br>mg/kg >10000 | Ratazana           | PubChem  |          |
| 57-11-4  | NATURAL STEARIC ACID                 |                      |                    |  |          |
|          | via oral                             | DL50<br>mg/kg >6000  | Ratazana           | REACH registration                             | OECD 401 |
|          | via cutânea                          | DL50<br>mg/kg >5000  | Coelho             | GESTIS<br>Stoffdatenbank                       |          |

#### Irritação ou corrosão

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Efeitos sensibilizantes

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução

Mutagenicidade em células germinativas: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

#### 11.2. Informações sobre outros perigos

##### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existe informação disponível.

#### Conselhos adicionais

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) N.º 1272/2008 [CRE].

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1. Toxicidade

o produto não é: Ecotóxico.

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 7 de 11

| N.º CAS  | Nome químico                         |                     |           |                                      |  |                   |
|----------|--------------------------------------|---------------------|-----------|--------------------------------------|--|-------------------|
|          | Toxicidade aquática                  | Dose                | [h]   [d] | Espécies                             | Fonte                                    | Método            |
| 112-80-1 | NATURAL OLEIC ACID                   |                     |           |                                      |  |                   |
|          | Toxicidade aguda para peixes         | CL50 205 mg/l       | 96 h      | Pimephales promelas (vairão)         | Hazardous Substances Data Bank (Pubchem) |                   |
| 57-10-3  | NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC) |                     |           |                                      |  |                   |
|          | Toxicidade aguda para peixes         | CL50 >1000 mg/l     | 96 h      | Danio rerio                          | REACH reg.                               | OECD 203          |
|          | Toxicidade aguda para algas          | CE50r >0,9 mg/l     | 72 h      | Pseudokirchneriella subcapitata      | REACH reg.                               | OECD 201          |
|          | Toxicidade aguda para crustáceos     | EC50 >4,8 mg/l      | 48 h      | Daphnia magna (grande pulga de água) | REACH reg.                               | OECD 202          |
|          | Toxicidade bacteriana aguda          | EC50 >3000 mg/l ( ) | 0,5 h     | Pseudomonas putida                   | REACH reg.                               | DIN 38472 Part 27 |

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

O produto não foi testado.

| N.º CAS | Nome químico   |       |    |                    |
|---------|--|-------|----|--------------------|
|         | Método   | Valor | d  | Fonte              |
|         | Avaliação  |       |    |                    |
| 57-10-3 | NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC)                           |       |    |                    |
|         | ISO 10708  | 65%   | 28 | REACH Dossier      |
|         | Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE). |       |    |                    |
|         | ISO 10708  | 47%   | 14 | REACH Dossier      |
|         | Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE). |       |    |                    |
|         | ISO 10708  | 25%   | 7  | REACH Dossier      |
|         | Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE). |       |    |                    |
| 57-11-4 | NATURAL STEARIC ACID   |       |    |                    |
|         | STURM TEST   | 95%   | 21 | REACH registration |
|         | Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE). |       |    |                    |
|         | STURM TEST   | 69%   | 12 | REACH registration |
|         | Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE). |       |    |                    |
|         | STURM TEST   | 53%   | 9  | REACH registration |
|         | Facilmente biodegradável (de acordo com os critérios da OCDE). |       |    |                    |

#### 12.3. Potencial de bioacumulação

O produto não foi testado.

#### Coefficiente de partição n-octanol/água

| N.º CAS  | Nome químico                         | Log Pow |
|----------|--------------------------------------|---------|
| 112-80-1 | NATURAL OLEIC ACID                   | 7,7     |
| 60-33-3  | NATURAL LINOLEIC ACID                | 7,05    |
| 57-10-3  | NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC) | 7,17    |
| 57-11-4  | NATURAL STEARIC ACID                 | 8,23    |

#### BCF

| N.º CAS | Nome químico                         | BCF     | Espécies    | Fonte              |
|---------|--------------------------------------|---------|-------------|--------------------|
| 57-10-3 | NATURAL PALMITIC ACID (HEXADECANOIC) | 255     |             | REACH Registration |
| 57-11-4 | NATURAL STEARIC ACID                 | 234-288 | Danio rerio | REACH registration |

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 8 de 11

#### 12.4. Mobilidade no solo

O produto não foi testado.

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

O produto não foi testado.

#### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

#### 12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

#### **Conselhos adicionais**

Evitar a libertação para o ambiente.

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

##### **Eliminação**

Não deixar verter na canalização ou no ambiente aquático. A eliminação deve ser feita segundo as normas das autoridades locais.

##### **Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado**

160306 RESÍDUOS NÃO ESPECIFICADOS NOUTROS CAPÍTULOS DA LISTA; Lotes fora das especificações e produtos não utilizados; resíduos orgânicos não abrangidos em 16 03 05

##### **Número de identificação de resíduo - Resíduos**

160306 RESÍDUOS NÃO ESPECIFICADOS NOUTROS CAPÍTULOS DA LISTA; Lotes fora das especificações e produtos não utilizados; resíduos orgânicos não abrangidos em 16 03 05

##### **Número de identificação de resíduo - Embalagens contaminadas**

150102 RESÍDUOS DE EMBALAGENS; ABSORVENTES, PANOS DE LIMPEZA, MATERIAIS FILTRANTES E VESTUÁRIO DE PROTEÇÃO SEM OUTRAS ESPECIFICAÇÕES; Embalagens (incluindo resíduos urbanos e equiparados de embalagens, recolhidos separadamente); embalagens de plástico

##### **Eliminação das embalagens contaminadas**

Lavar com bastante água. As embalagens completamente vazias podem ser encaminhadas para reutilização.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

#### **Transporte terrestre (ADR/RID)**

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

##### 14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

##### 14.4. Grupo de embalagem:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

#### **Transporte fluvial (ADN)**

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

##### 14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.



## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 9 de 11

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte marítimo (IMDG)**

**14.1. Número ONU ou número de ID:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)**

**14.1. Número ONU ou número de ID:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.5. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE: Não

**14.6. Precauções especiais para o utilizador**

Não existe informação disponível.

**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**

**Informação sobre regulamentação UE**

Indicações sobre a Diretiva 2012/18/UE (SEVESO III):

Não sujeito à directiva 2012/18/EU (SEVESO III)

**Informação regulatória nacional**

Classe de perigo para a água (D):

1 - ligeiramente perigoso para a água

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não foram realizadas avaliações de segurança química para substâncias contidas nesta mistura.

### SECÇÃO 16: Outras informações

**Revisão**

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 1.

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION**

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 10 de 11

**Abreviaturas e acrónimos**

Aquatic Chronic: Perigo crónico para o ambiente aquático  
ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service  
LC50: Lethal concentration, 50%  
LD50: Lethal dose, 50%  
CLP: Classification, labelling and Packaging  
REACH: Registration, Evaluation and Authorization of Chemicals  
GHS: Globally Harmonised System of Classification, Labelling and Packaging of Chemicals  
UN: United Nations  
DNEL: Derived No Effect Level  
DMEL: Derived Minimal Effect Level  
PNEC: Predicted No Effect Concentration  
ATE: Acute toxicity estimate  
LL50: Lethal loading, 50%  
EL50: Effect loading, 50%  
EC50: Effective Concentration 50%  
ErC50: Effective Concentration 50%, growth rate  
NOEC: No Observed Effect Concentration  
BCF: Bio-concentration factor  
PBT: persistent, bioaccumulative, toxic  
vPvB: very persistent, very bioaccumulative  
RID: Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail  
ADN: European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures)  
EmS: Emergency Schedules  
MFAG: Medical First Aid Guide  
ICAO: International Civil Aviation Organization  
MARPOL: International Convention for the Prevention of Marine Pollution from Ships  
IBC: Intermediate Bulk Container  
SVHC: Substance of Very High Concern  
Consultar abreviaturas e acrónimos no diretório em <http://abk.esdscom.eu>  
Para abreviaturas e siglas, consultar a ECHA: Documentos de orientação sobre os requisitos de informação e avaliação da segurança química, capítulo R.20 (Lista de termos e abreviaturas).

**Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)**

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

**Outras informações**

A informação é baseada no actual nível de conhecimento. No entanto, não dá garantias de propriedades do produto e não estabelece quaisquer direitos legais contratuais. O recipiente dos nossos produtos está enquadrado com as leis e os regulamentos existentes.

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**NATURAL OLEIC ACID 80% ENRICHED SUNFLOWER OIL FRACTION**

Data de revisão: 24.07.2023

Código do produto: 281500

Página 11 de 11

**Usos identificados**

| n.º | Título breve | LCS | SU | PC | PROC | ERC | AC | TF | Especificação |
|-----|--------------|-----|----|----|------|-----|----|----|---------------|
| 1   |              | -   | 4  | 28 | -    | -   | -  | -  | Flavour       |

LCS: Estádios do ciclo de vida

SU: Sectores de utilização

PC: Categorias de produtos

PROC: Categorias de processos

ERC: Categorias de libertação para o ambiente

AC: Categorias de artigos

TF: Funções técnicas

*(Todos os dados referentes aos componentes relevantes foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*