

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 1 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

## SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA.

### 1.1 Identificador do produto.

Nome do produto: Aceite Esencial de Geranio  
Código do produto: AE150  
Nome Químico: Geranium oil Bourbon  
N. CAS: 8000-46-2  
N. CE: 290-140-0

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

Perfume, aroma.  
Materia prima para cosmética.

### Usos não aconselhados:

Usos diferentes aos aconselhados.

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

Empresa: **Camassia ECO s.l.**  
Endereço: Calle V, Nave 26, Pol.Ind.La Redonda  
População: 04710 - Santa María del Aguila  
Distrito: Almeria  
Telefone: 950 57 61 62  
E-mail: info@cremas-caseras.es  
Web: www.cremas-caseras.es

**1.4 Número de telefone de emergência:** Instituto Nacional De Toxicología y Ciencias Forenses 915620420 (Disponível 24h)  
Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV) (+351) 800 250 250.  
Atendimento médico 24 horas por dia, 7 dias por semana.

## SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS.

### 2.1 Classificação da substância ou mistura.

Segundo o Regulamento (CE) No 1272/2008:

Skin Irrit. 2 : Provoca irritação cutânea.

Skin Sens. 1 : Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

### 2.2 Elementos do rótulo.

**Rótulo de acordo com o Regulamento (CE) No 1272/2008:**

Pictogramas:



Palavras-sinal:

**Atenção**

- Continua na página seguinte. -

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



AE150-Aceite Essencial de Geranio

Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021  
Versão 3 (substitui a versão 2) Data de revisão: 17/12/2024  
Página 2 de 11  
Data de impressão: 17-12-2024

Advertências de perigo:  
H315 Provoca irritação cutânea.  
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

Recomendações de prudência:  
P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P261 Evitar respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.  
P280 Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial/proteção auditiva/...  
P302+P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água/...  
P321 Tratamento específico (ver ... no presente rótulo).  
P333+P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.  
P362+P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.  
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em ...

2.3 Outros perigos.

A substância não é PBT  
A substância não é mPmB  
A substância não tem propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

Em condições de uso normal e na sua forma original, o produto não tem efeitos negativos sobre a saúde e o meio ambiente.

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES.

3.1 Substâncias.  
UVCB (Substâncias de composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexos ou materiais biológicos) (Substance of Unknown or Variable composition, Complex reaction products or Biological materials).

| Identificadores                       | Nome                 | Concentração | (*)Classificação -Regulamento 1272/2008                                                                   |                                                                      |
|---------------------------------------|----------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                       |                      |              | Classificação                                                                                             | Limite de concentração específico e a Estimativa da Toxicidade Aguda |
| N. CAS: 8000-46-2<br>N. CE: 290-140-0 | Geranium oil Bourbon | 25 - 99.99 % | Aquatic Chronic 3, H412 - Asp. Tox. 1, H304 - Eye Dam. 1, H318 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317 | -                                                                    |

Composição:

| Identificadores                                                | Nome                                                | Concentração | (*)Classificação -Regulamento 1272/2008                        |                                                                      |
|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|                                                                |                                                     |              | Classificação                                                  | Limite de concentração específico e a Estimativa da Toxicidade Aguda |
| N. Índice: 603-235-00-2<br>N. CAS: 78-70-6<br>N. CE: 201-134-4 | Linalol, 3,7-dimetil-1,6- octadien-3-ol, dl-linalol | 1 - 10 %     | Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317 | -                                                                    |

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



## AE150-Aceite Essencial de Geranio

Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 3 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

|                                                                  |                                               |           |                                                                                                                                                                          |   |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| N. CAS: 491-07-6<br>N. CE: 207-727-4                             | d,l-Isomenthone                               | 1 - 10 %  | Acute Tox. 4,<br>H302 - Aquatic<br>Chronic 3,<br>H412                                                                                                                    | - |
| N. CAS: 14073-97-3<br>N. CE: 237-926-1                           | l-Menthone                                    | 1 - 10 %  | Skin Irrit. 2,<br>H315 - Skin<br>Sens. 1, H317                                                                                                                           | - |
| N. Índice: 605-019-00-3<br>N. CAS: 5392-40-5<br>N. CE: 226-394-6 | citral                                        | 1 - 10 %  | Eye Irrit. 2,<br>H319 - Skin<br>Irrit. 2, H315 -<br>Skin Sens. 1,<br>H317                                                                                                | - |
| N. Índice: 603-241-00-5<br>N. CAS: 106-24-1<br>N. CE: 203-377-1  | geraniol, (2E)-3,7-dimetilocta -2,6-dien-1-ol | 1 - 2.5 % | Eye Dam. 1,<br>H318 - Skin<br>Irrit. 2, H315 -<br>Skin Sens. 1B,<br>H317                                                                                                 | - |
| N. Índice: 601-096-00-2<br>N. CAS: 5989-27-5<br>N. CE: 227-813-5 | (R)-p-menta-1,8-dieno, D-limoneno             | 0.1 - 1 % | Aquatic Acute<br>1, H400 (M=1)<br>- Aquatic<br>Chronic 3,<br>H412 - Asp.<br>Tox. 1, H304 -<br>Flam. Liq. 3,<br>H226 - Skin<br>Irrit. 2, H315 -<br>Skin Sens. 1B,<br>H317 | - |

(\*)O texto completo das frases H é pormenorizado na secção 16 desta Ficha de Segurança.

### 3.2 Misturas.

Não Aplicável.

## SECÇÃO 4: MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS.

MISTURA IRRITANTE. O contacto repetido ou prolongado com a pele ou as mucosas, pode causar sintomas irritantes, tais como avermelhamento, bolhas ou dermatite. Alguns dos sintomas podem não ser imediatos. Podem produzir-se reacções alérgicas na pele.

### 4.1 Descrição das medidas de emergência.

Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas de mal-estar, solicitar ajuda médica. Não administrar nunca nada por via oral a pessoas que se encontrem inconscientes.

#### Inalação.

Retirar o acidentado para o ar livre, mantê-lo em repouso, se a respiração for irregular ou se detiver, praticar respiração artificial.

#### Contacto com os olhos.

Retirar as lentes de contacto, se existirem e for fácil de o fazer. Lavar os olhos com água limpa e fresca e procurar ajuda médica.

#### Contacto com a pele.

Tirar a roupa contaminada. Lavar com água e sabão ou um produto de limpeza adequado para a pele. NUNCA utilizar dissolventes ou diluentes.

#### Ingestão.

Em caso de ingestão acidental e má disposição, procurar ajuda médica. Mantê-lo em repouso. NUNCA provocar o vômito.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 4 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

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

Produto Irritante: o contacto repetido ou prolongado com a pele ou as mucosas pode causar vermelhidão, bolhas ou dermatite, a inalação de nevoeiro de pulverização ou partículas em suspensão pode causar irritação das vias respiratórias e alguns dos sintomas podem não ser imediatos.

Pode provocar uma reação alérgica, dermatite, avermelhamento ou inflamação da pele.

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

Em caso de dúvida, ou quando persistirem os sintomas de mal-estar, solicitar ajuda médica. Não administrar nunca nada por via oral a pessoas que se encontrem inconscientes.

## SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS.

O produto não apresenta qualquer risco específico em caso de incêndio.

### 5.1 Meios de extinção.

#### Meios de extinção adequados:

Pó extintor ou CO<sub>2</sub>. Em caso de incêndios mais graves também espuma resistente ao álcool e água pulverizada.

#### Meios de extinção inadequados:

Não usar para a extinção jato direto de água. Em presença de tensão elétrica não é aceitável utilizar água ou espuma como meio de extinção.

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

#### Riscos especiais.

A exposição aos produtos de combustão ou decomposição pode ser prejudicial para a saúde.

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

Refrigerar com água os tanques, cisternas ou recipientes próximos à fonte de calor ou fogo. Ter em conta a direção do vento. Evitar que os produtos utilizados na luta contra incêndio passem a esgotos, sumidouros ou cursos de água.

#### Equipamento de proteção contra incêndios.

Segundo a magnitude do incêndio, pode ser necessário o uso de roupas de proteção contra o calor, equipamento respiratório autónomo, luvas, óculos protetores ou máscaras faciais e botas.

## SECÇÃO 6: MEDIDAS EM CASO DE FUGA ACIDENTAL.

### 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência.

Para controlo de exposição e medidas de proteção individual, ver secção 8.

### 6.2 Precauções a nível ambiental.

Produto não classificado como perigoso para o meio ambiente; na medida do possível, evite qualquer derrame.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza.

Conter e recolher o derrame com material absorvente inerte (terra, areia, vermiculita, terra de diatomáceas...) e limpe a área imediatamente com um descontaminante adequado.

Deposite os resíduos em recipientes fechados e adequados para a eliminação, de acordo com os regulamentos locais e nacionais (ver secção 13).

### 6.4 Remissão para outras secções.

Para controlo de exposição e medidas de proteção individual, ver secção 8.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



## AE150-Aceite Essencial de Geranio

Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 5 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

Para a posterior eliminação dos resíduos, seguir as recomendações da secção 13.

### SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM.

#### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro.

Para a proteção pessoal, ver secção 8.

Na zona de trabalho deve ser proibido fumar, comer e beber.

Cumprir com a legislação sobre segurança e higiene no trabalho.

Não utilizar nunca pressão para esvaziar os recipientes, não são recipientes resistentes à pressão. Conservar o produto em recipientes de um material idêntico ao original.

#### 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades.

Armazenar segundo a legislação local. Observar as indicações do rótulo. Armazenar os recipientes entre 5 e 25 °C, num local seco e bem ventilado, longe de fontes de calor e da luz solar directa. Manter longe de pontos de ignição. Manter longe de agentes oxidantes e de materiais fortemente ácidos ou alcalinos. Não fumar. Evitar a entrada a pessoas não autorizadas. Depois de ter aberto os recipientes, estes devem ser fechados de novo com cuidado, e colocados verticalmente para evitar derrames.

O produto não está afetado pela Directiva 2012/18/UE (SEVESO III).

#### 7.3 Utilizações finais específicas.

No especificado.

### SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

#### 8.1 Parâmetros de controlo.

O produto NÃO contém substâncias com Valores Limite Ambientais de Exposição Profissional. O produto NÃO contém substâncias com Valores Biológicos Limite.

Níveis de concentração DNEL/DMEL:

| Nome                                            | DNEL/DMEL               | Tipo                                  | Valor                  |
|-------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|------------------------|
| citral<br>N. CAS: 5392-40-5<br>N. CE: 226-394-6 | DNEL<br>(Trabalhadores) | Inalação, Crónico, Efeitos sistémicos | 9 (mg/m <sup>3</sup> ) |

DNEL: Derived No Effect Level, (nível sem efeito obtido) nível de exposição à substância por baixo do qual não são previstos efeitos adversos.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nível de exposição que corresponde a um risco baixo, que deve ser considerado um risco mínimo tolerável.

#### 8.2 Controlo da exposição.

##### Medidas de ordem técnica:

Prover uma ventilação adequada, o qual pode ser conseguido mediante uma boa extração -ventilação local e um bom sistema geral de extração.

|               |                                                  |
|---------------|--------------------------------------------------|
| Concentração: | 100 %                                            |
| Usos:         | Perfume, aroma.<br>Materia prima para cosmética. |

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



## AE150-Aceite Essencial de Geranio

Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 6 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|
| <b>Proteção respiratória:</b>                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |       |
| Se as medidas técnicas recomendadas forem cumpridas, não é necessário qualquer equipamento de proteção individual. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |       |
| <b>Proteção das mãos:</b>                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |       |
| EPI:                                                                                                               | Luvas de trabalho                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                             |       |
| Características:                                                                                                   | Marcação «CE» Categoria I.                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                             |       |
| Normas CEN:                                                                                                        | EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                             |       |
| Manutenção:                                                                                                        | Devem ser guardadas em lugar seco, afastadas de eventuais fontes de calor, e deve-se evitar a exposição aos raios solares na medida do possível. Não devem ser efectuadas nas luvas quaisquer modificações que possam alterar a sua resistência e também não se devem aplicar nas mesmas tintas, solventes ou adesivos. |                             |       |
| Observações:                                                                                                       | As luvas devem ser do tamanho correcto, e ser ajustadas à mão sem ficarem demasiado folgadas nem demasiado apertadas. Deverão ser sempre utilizadas com as mãos limpas e secas.                                                                                                                                         |                             |       |
| Material:                                                                                                          | PVC (cloreto polivinílico)                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Tempo de penetração (min.): | > 480 |
|                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Espessura do material (mm): | 0,35  |
| <b>Proteção dos olhos:</b>                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |       |
| EPI:                                                                                                               | Óculos de protecção com armação integral                                                                                                                                                                                                                                                                                |                             |       |
| Características:                                                                                                   | Marcação «CE» Categoria II. Protector dos olhos de armação integral para a protecção contra pó, fumos, nevoeiros e vapores.                                                                                                                                                                                             |                             |       |
| Normas CEN:                                                                                                        | EN 165, EN 166, EN 167, EN 168                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                             |       |
| Manutenção:                                                                                                        | A visibilidade através dos óculos deve ser óptima, razão pela qual se devem limpar diariamente estes elementos, devendo os protectores ser desinfectados periodicamente, seguindo as instruções do fabricante.                                                                                                          |                             |       |
| Observações:                                                                                                       | Exemplos de indicadores de deterioração: coloração amarela das lentes, arranhões superficiais das lentes, rasgões, etc.                                                                                                                                                                                                 |                             |       |
| <b>Proteção da pele:</b>                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                             |       |
| EPI:                                                                                                               | Roupa de protecção                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                             |       |
| Características:                                                                                                   | Marcação «CE» Categoria II. A roupa de protecção não deve ser estreita nem ficar solta para que não interfira nos movimentos do utilizador.                                                                                                                                                                             |                             |       |
| Normas CEN:                                                                                                        | EN 340                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |       |
| Manutenção:                                                                                                        | Devem-se seguir as instruções de lavagem e conservação proporcionadas pelo fabricante para se garantir uma protecção invariável.                                                                                                                                                                                        |                             |       |
| Observações:                                                                                                       | A roupa de protecção deve proporcionar um nível de conforto em consonância com o nível de protecção que deve proporcionar face ao risco contra o qual protege, com as condições ambientais, o nível de actividade do utilizador e o tempo de uso previsto.                                                              |                             |       |
| EPI:                                                                                                               | Calçado de trabalho                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                             |       |
| Características:                                                                                                   | Marcação «CE» Categoria II.                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                             |       |
| Normas CEN:                                                                                                        | EN ISO 13287, EN 20347                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                             |       |
| Manutenção:                                                                                                        | Estes artigos adaptam-se à forma do pé do primeiro utilizador. Por este motivo, e igualmente por questões de higiene, deve-se evitar a sua reutilização por qualquer outra pessoa.                                                                                                                                      |                             |       |
| Observações:                                                                                                       | O calçado de trabalho para uso profissional é o que incorpora elementos de protecção destinados à protecção do utilizador contra as lesões que possam provocar acidentes                                                                                                                                                |                             |       |

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS.

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

Estado físico: Líquido

Cor: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Odor: Característico

Limiar de odor: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Ponto de fusão: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Ponto de congelação: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

- Continua na página seguinte. -



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



## AE150-Aceite Essencial de Geranio

Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 7 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Inflamabilidade: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Limite inferior de explosividade: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Limite superior de explosividade: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Ponto de inflamação: >64 °C

Temperatura de autoignição: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Temperatura de decomposição: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

pH: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Viscosidade cinemática: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Solubilidade: solúvel em solventes

Hidrosolubilidade: insolúvel

Lipossolubilidade: solúvel

Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico): Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Pressão de vapor: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Densidade absoluta: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Densidade relativa: 0.885-0.895

Densidade relativa do vapor: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

Características das partículas: Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

### 9.2 Outras informações.

Não aplicável/Não disponível devido à natureza/propriedades do produto

## SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REATIVIDADE.

### 10.1 Reatividade.

O produto não apresentar riscos devido à sua reatividade.

### 10.2 Estabilidade química.

Estável sob as condições de manipulação e armazenamento recomendadas (ver epígrafe 7).

### 10.3 Possibilidade de reacções perigosas.

O produto não tem a possibilidade de reacções perigosas.

### 10.4 Condições a evitar.

Evitar qualquer tipo de manipulação incorreta.

### 10.5 Materiais incompatíveis.

Manter afastado de agentes oxidantes e de materiais fortemente alcalinos ou ácidos, com o fim de evitar reacções exotérmicas.

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos.

Não se decompõe se for destinado aos usos previstos.

## SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA.

MISTURA IRRITANTE. O contacto repetido ou prolongado com a pele ou as mucosas, pode causar sintomas irritantes, tais como avermelhamento, bolhas ou dermatite. Alguns dos sintomas podem não ser imediatos. Podem produzir-se reacções alérgicas na pele.

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

Não existem dados disponíveis ensaiados do produto.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



## AE150-Aceite Essencial de Geranio

Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 8 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

O contacto repetido ou prolongado com o produto, pode causar a eliminação da gordura da pele, dando lugar a uma dermatite de contacto não alérgica e a que o produto seja absorvido através da pele.

a) Toxicidade aguda;

Dados não conclusivos para a classificação.

b) Corrosão/irritação cutânea;

Produto classificado:

Irritante cutâneo, Categoria 2: Provoca irritação cutânea.

c) Lesões oculares graves/irritação ocular;

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

d) Sensibilização respiratória ou cutânea;

Produto classificado:

Sensibilizante cutâneo, Categoria 1: Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

e) Mutagenicidade em células germinativas;

Dados não conclusivos para a classificação.

f) Carcinogenicidade;

Dados não conclusivos para a classificação.

g) Toxicidade reprodutiva;

Dados não conclusivos para a classificação.

h) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única;

Dados não conclusivos para a classificação.

i) Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida;

Dados não conclusivos para a classificação.

j) 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

Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino com efeitos sobre a saúde humana.

#### Outras informações

Não existem informações disponíveis sobre outros efeitos adversos para a saúde.

## SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA.

### 12.1 Toxicidade.

Não estão disponíveis informações relativas à Ecotoxicidade.

### 12.2 Persistência e degradabilidade.

Não se dispõe de informação relativa à biodegradabilidade.

Não se dispõe de informação relativa à degradabilidade.

Não há informação disponível sobre a persistência e degradabilidade do produto

### 12.3 Potencial de bioacumulação.

Não estão disponíveis informações relativas à Bioacumulação.

- Continua na página seguinte. -



# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 9 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

## 12.4 Mobilidade no solo.

Não há informação disponível sobre a mobilidade no solo.  
Não é permitida a descarga nos esgotos ou cursos de água.  
Evitar a penetração no solo.

## 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB.

Não há informações disponíveis sobre a avaliação PBT e mPmB do produto.

## 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino.

Este produto não contém componentes com propriedades desreguladoras do sistema endócrino sobre o ambiente.

## 12.7 Outros efeitos adversos.

O produto não é afetado pelo Regulamento (CE) nº 1005/2009 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de Setembro de 2009, relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono.  
Não há informação sobre outros efeitos adversos para o meio ambiente.

## SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO.

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos.

Não é permitida a descarga em sumidouros ou cursos de água. Os resíduos e recipientes vazios devem ser manipulados e eliminados de acordo com as legislações locais/nacionais vigentes.

Siga as disposições da Directiva (UE) 2018/851 relativa aos resíduos, Decreto-Lei n.º 102-D/2020 e Decisão da Comissão 2014/955 / UE (códigos LER), nas suas redações atuais.

## SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE.

Não é perigoso no transporte. Em caso de acidente e derrame do produto, actuar de acordo com o ponto 6.

### 14.1 Número ONU ou número de ID.

Não é perigoso no transporte.

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU.

Descrição:

ADR/RID: Não é perigoso no transporte.

IMDG: Não é perigoso no transporte.

OACI/IATA: Não é perigoso no transporte.

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte.

Não é perigoso no transporte.

### 14.4 Grupo de embalagem.

Não é perigoso no transporte.

### 14.5 Perigos para o ambiente.

Não é perigoso no transporte.

Transporte por barco, FEm - Fichas de emergência (F – Incêndio, S - Derrames): Não Aplicável.

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador.

Não é perigoso no transporte.

### 14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI.

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 10 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

Não é perigoso no transporte.

## SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO.

**15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente.**

Composto orgânico volátil (COV)

Teor de COV (p/p): 0 %

Teor de COV: 0 g/l

O produto não está afetado pelo Regulamento (UE) No 528/2012 relativo à comercialização e ao uso dos biocidas.

O produto não está afetado pelo procedimento estabelecido no Regulamento (UE) No 649/2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

**15.2 Avaliação da segurança química.**

Não foi realizado uma avaliação da segurança química do produto.

## SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES.

Texto completo das frases H que aparecem no epígrafe 3:

|      |                                                                   |
|------|-------------------------------------------------------------------|
| H226 | Líquido e vapor inflamáveis.                                      |
| H302 | Nocivo por ingestão.                                              |
| H304 | Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias. |
| H315 | Provoca irritação cutânea.                                        |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.                       |
| H318 | Provoca lesões oculares graves.                                   |
| H319 | Provoca irritação ocular grave.                                   |
| H400 | Muito tóxico para os organismos aquáticos.                        |
| H412 | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.       |

Códigos de classificação:

Acute Tox. 4 : Toxicidade aguda (Via oral), Categoria 4  
Aquatic Acute 1 : Toxicidade aguda para o ambiente aquático, Categoria 1  
Aquatic Chronic 3 : Efeitos crónicos para o ambiente aquático, Categoria 3  
Asp. Tox. 1 : Toxicidade por aspiração, Categoria 1  
Eye Dam. 1 : Lesões oculares graves, Categoria 1  
Eye Irrit. 2 : Irritação ocular, Categoria 2  
Flam. Liq. 3 : Líquido inflamável, Categoria 3  
Skin Irrit. 2 : Irritante cutâneo, Categoria 2  
Skin Sens. 1 : Sensibilizante cutâneo, Categoria 1  
Skin Sens. 1B : Sensibilizante cutâneo, Categoria 1B

Modificações em relação à versão anterior:

- Continua na página seguinte. -

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

(de acordo com o Regulamento (UE) 2020/878)



## AE150-Aceite Essencial de Geranio

Versão 1 Data de emissão: 20/01/2021

Versão 3 (substitui a versão 2)

Data de revisão: 17/12/2024

Página 11 de 11

Data de impressão: 17-12-2024

- Modificação de dados sobre a exposição (SECÇÃO 8.1).

Classificação e procedimento utilizado para determinar a classificação das misturas em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]:

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Perigos físicos         | Com base em dados de ensaio |
| Perigos para a saúde    | Método de cálculo           |
| Perigos para o ambiente | Método de cálculo           |

Aconselha-se que seja dada formação básica relativamente à segurança e higiene laboral para que seja efectuado um manuseamento correcto do produto.

### Informações sobre o Inventário TSCA (Toxic Substances Control Act) USA:

| N. CAS    | Nome                 | Estado     |
|-----------|----------------------|------------|
| 8000-46-2 | Geranium oil Bourbon | Registrado |

Abreviaturas e siglas utilizadas:

CEN: Comité Europeu de Normalização.

DMEL: Derived Minimal Effect Level, nível de exposição que corresponde a um risco baixo, que deve ser considerado um risco mínimo tolerável.

DNEL: Derived No Effect Level, (nível sem efeito obtido) nível de exposição à substância por baixo do qual não são previstos efeitos adversos.

EPI: Equipamento de proteção individual.

Principais referências bibliográficas e fontes de dados:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Regulamento (UE) 2020/878.

Regulamento (CE) No 1907/2006.

Regulamento (CE) No 1272/2008.

A informação facilitada nesta ficha de Dados de Segurança foi redigida de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO de 18 de junho de 2020 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo ao registo, avaliação, substâncias e misturas químicas (REACH).

A informação desta Ficha de Dados de Segurança do produto está baseada nos conhecimentos actuais e nas leis vigentes da CE e nacionais, quanto a que as condições de trabalho dos utilizadores estiverem fora do nosso conhecimento e controlo. O produto não deve ser utilizado para fins distintos àqueles que são especificados, sem ter primeiro uma instrução por escrito, da sua utilização. É sempre responsabilidade do utilizador tomar as medidas oportunas com a finalidade de cumprir com as exigências estabelecidas nas legislações.