

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Data de emissão: 29/10/2024 Data de revisão: 16/07/2025 Substitui: 02/12/2024 Versão: 4.0

## SEÇÃO 1: Identificação

#### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura

Nome comercial : MELANCIA E MELAO

Código do produto : SE-826-830 Grupo do produto : Produto comercial

#### 1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

#### 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado : Reservado para uso industrial e profissional

Restrições de uso : Não deve ser usado para qualquer outra finalidade além da qual o produto foi concebido

#### 1.4. Detalhes do fornecedor

**VOLLMENS FRAGRANCES LTDA** 

RUA PEDRO AVELINO SETEM, 145, JARDIM AZALEAS 13.442-106 SALTINHO SP BRASIL

T (19) 3439-3400

sac@vollmens.com.br - www.vollmensfragrances.com.br

#### 1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência : 0800 117 2020

#### SEÇÃO 2: Identificação de perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

#### Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Corrosão/irritação à pele, Categoria 2 Sensibilização da pele, Categoria 1

Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo agudo, Categoria 1 Perigoso ao meio ambiente aquático - Perigo crônico, Categoria 2

#### 2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

#### **GHS BR rotulagem**

Pictogramas de perigo (GHS BR)





Palavra de advertência (GHS BR) : Atenção

Frases de perigo (GHS BR) : H315 - Provoca irritação à pele

H317 - Pode provocar reações alérgicas na pele H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos

H411 - Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados

Frases de precaução (GHS BR)

Prevenção : P261 - Evite inalar poeiras, fumos, gases, névoas, vapores ou aerossóis.

P264 - Lave as mãos, os antebraços e o rosto cuidadosamente após o manuseio. P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P273 - Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção, proteção ocular, proteção facial e

proteção auricular.

Resposta à emergência : P302+P352 - EM CASO DE CONTATO COM A PELE: Lave com água em abundância.

P321 - Tratamento específico (veja instruções suplementares de primeiros socorros nesse

rótulo).

P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico. P362+P364 - Retire a roupa contaminada. Lave-a antes de usar novamente.

P391 - Recolha o material derramado.

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Destinação final

: P501 - Descarte o conteúdo e/ou recipiente em ponto de coleta de resíduos perigosos e especiais, de acordo com as regulamentações locais, regionais, nacionais e internacionais.

### 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

## SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

#### 3.2. Misturas

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Diethyl phthalate	nº CAS: 84-66-2	60 – 65	Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
Segredo comercial 59*	nº CAS: Segredo comercial	5 – 10	Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Segredo comercial 25*	nº CAS: Segredo comercial	3 – 5	Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 1, H410
alpha-Hexylcinnamaldehyde	nº CAS: 101-86-0	3 – 5	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Pele 3, H316 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 119*	nº CAS: Segredo comercial	3 – 5	Aq. Agudo 2, H401
Benzyl benzoate	nº CAS: 120-51-4	1 – 3	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 50*	nº CAS: Segredo comercial	1 – 3	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Pele 2, H315 Irrit. Ocular 2A, H319 STOT SE 3, H336 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
Linalyl acetate	nº CAS: 115-95-7	1 – 3	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 4 (Inalação: poeiras, névoas), H332 Irrit. Pele 2, H315 Irrit. Ocular 2B, H320 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Linalool	nº CAS: 78-70-6	1 – 3	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Pele 2, H315 Irrit. Ocular 2A, H319 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 3, H402

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Segredo comercial 154*	nº CAS: Segredo comercial	1 – 3	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Pele 3, H316 Irrit. Ocular 2A, H319 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 3, H402
Benzyl salicylate	nº CAS: 118-58-1	1 – 3	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Ocular 2B, H320 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 3, H412
Segredo comercial 132*	nº CAS: Segredo comercial	1 – 3	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Segredo comercial 120*	nº CAS: Segredo comercial	0,5 – 1	Líq. Inflamável 3, H226 Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1, H317 Repr. 2, H361 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 99*	nº CAS: Segredo comercial	0,5 – 1	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Pele 3, H316 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 212*	nº CAS: Segredo comercial	0,5 – 1	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Irrit. Ocular 2A, H319
Segredo comercial 23*	nº CAS: Segredo comercial	0,5 – 1	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 3, H412
Segredo comercial 705*	nº CAS: Segredo comercial	0,5 – 1	Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1B, H317 Per. Aspiração 1, H304 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
d-Limonene	nº CAS: 5989-27-5	0,5 – 1	Líq. Inflamável 3, H226 Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1B, H317 Per. Aspiração 1, H304 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 3, H412
Segredo comercial 547*	nº CAS: Segredo comercial	0,5 – 1	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Sens. Pele 1B, H317 Repr. 2, H361 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 155*	nº CAS: Segredo comercial	0,1 – 0,5	Líq. Inflamável 4, H227 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Segredo comercial 575*	nº CAS: Segredo comercial	0,1 – 0,5	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Corr. Pele 1B, H314 Les. Oculares Graves 1, H318 STOT SE 3, H336 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
Segredo comercial 140*	nº CAS: Segredo comercial	0,1 – 0,5	Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 2, H411
alpha-iso-Methylionone	nº CAS: 127-51-5	0,1 – 0,5	Irrit. Pele 3, H316 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 225*	nº CAS: Segredo comercial	0,1 – 0,5	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Pele 3, H316 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 311*	nº CAS: Segredo comercial	0,1 – 0,5	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 419*	nº CAS: Segredo comercial	0,1 – 0,5	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Segredo comercial 223*	nº CAS: Segredo comercial	0,1 – 0,5	Líq. Inflamável 4, H227 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
alpha-Cedrene	nº CAS: 469-61-4	0,1 – 0,5	Irrit. Pele 2, H315 Per. Aspiração 1, H304 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Butylated hydroxytoluene	nº CAS: 128-37-0	0,1 – 0,5	Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Tox. Aguda 4 (Inalação: poeiras, névoas), H332 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Segredo comercial 150*	nº CAS: Segredo comercial	0,1 – 0,5	Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 199*	nº CAS: Segredo comercial	0,1 – 0,5	Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 3, H412
beta-Pinene	nº CAS: 127-91-3	0,1 – 0,5	Líq. Inflamável 3, H226 Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1B, H317 Per. Aspiração 1, H304 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Segredo comercial 6*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 3, H412
Segredo comercial 113*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Pele 2, H315 Irrit. Ocular 2A, H319 Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 416*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 718*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313
Phenethyl alcohol	nº CAS: 60-12-8	< 0,1	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Irrit. Pele 3, H316 Irrit. Ocular 2A, H319
Segredo comercial 568*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Segredo comercial 71*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Irrit. Pele 2, H315 Sens. Pele 1A, H317 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Segredo comercial 611*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Irrit. Pele 3, H316 Irrit. Ocular 2A, H319 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
Segredo comercial 28*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Sens. Pele 1B, H317 STOT RE 2, H373 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 148*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 283*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Irrit. Pele 3, H316 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Nome	Identificação do produto	%	Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)
Segredo comercial 491*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 5 (Oral), H303
Segredo comercial 1*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Líq. Inflamável 3, H226 Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Irrit. Ocular 2A, H319 Aq. Agudo 3, H402 Aq. Crônico 3, H412
Segredo comercial 375*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Sens. Pele 1B, H317 Repr. 2, H361 Aq. Agudo 2, H401
Segredo comercial 55*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Sens. Pele 1B, H317 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410
Benzaldehyde	nº CAS: 100-52-7	< 0,1	Líq. Inflamável 4, H227 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 5 (Dérmica), H313 Tox. Aguda 4 (Inalação), H332 Irrit. Pele 3, H316 Irrit. Ocular 2A, H319 Repr. 2, H361 STOT SE 3, H335 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411
Segredo comercial 514*	nº CAS: Segredo comercial	< 0,1	Líq. Inflamável 4, H227 Aq. Agudo 1, H400 Aq. Crônico 1, H410

<sup>\*</sup>O nome e/ou número CAS foram mantidos em segredo industrial

#### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

#### 4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros : As pessoas com problemas de hipersensibilidade não devem manipular ou serem expostas

Medidas de primeiros-socorros após inalação

ao produto.

Remova a pessoa para local ventilado e a mantenha em repouso numa posição que não

dificulte a respiração.

Medidas de primeiros-socorros após contato com a : pele

Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância. Tenha cuidado, o produto pode permanecer preso debaixo da roupa, calçado ou de um relógio de pulso. Em caso de irritação ou erupção cutânea: Consulte um médico

Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos

procurar orientação médica.

Medidas de primeiros-socorros após ingestão

: NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.

Autoproteção do socorrista

 Os socorristas devem estar atentos à sua própria proteção e usar o equipamento de proteção individual recomendado (ver secão 8).

: Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos

: Pode causar queimaduras severas. Pode provocar reações alérgicas na pele.

Sintomas/efeitos em caso de inalação

: Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.

Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele

: Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele.

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos

: Pode causar irritação ocular.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão

: Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

16/07/2025 (Data de revisão) PT (português - BR) 6/26

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

#### 4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Notas ao médico : Tratar sintomaticamente

#### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada. pó químico seco, espuma resistente a álcool, dióxido de carbono (CO2).

Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

#### 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Perigo de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.

#### 5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância razoável. Não entrar

na área de incêndio sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios : Utilize equipamento de respiração do tipo autônomo com pressão positiva e roupa de

proteção contra produtos químicos.

#### SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

Medidas gerais : Evitar o contato com a pele e com os olhos. Por

: Evitar o contato com a pele e com os olhos. Pode ser nocivo para os organismos aquáticos, para a flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas

públicas. Absorva o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

#### 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Procedimentos de emergência : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com equipamento de proteção

adequado pode intervir. Notificar o corpo de bombeiros e autoridades ambientais.

#### 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção : Equipamento autônomo de respiração. Roupa de proteção total impermeável, luvas e botas

devem ser usadas para evitar qualquer contato com o produto. Equipar o pessoal da

limpeza com proteção adequada.

Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser feito com

segurança.

#### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Não permitir que o produto se espalhe no meio ambiente. Não permitir a entrada em bueiros ou cursos de água. Muito tóxico para os organismos aquáticos. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

#### 6.3. Métodos e materiais para a contenção e limpeza

Para contenção : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer derramamento com

barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos.

Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

Métodos de limpeza : Limpar superfícies contaminadas com água em abundância. Absorver o material

derramado com areia ou terra. Absorver o líquido derramado com material absorvente.

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

#### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado Precauções para manuseio seguro : Não se espera que apresente um perigo significante sob condições normais de uso.

: Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

16/07/2025 (Data de revisão) PT (português - BR) 7/26

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Medidas de higiene

: Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire imediatamente toda a roupa contaminada e lave-a antes de usá-la novamente. Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

#### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Condições de armazenamento

: Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar. Armazene em local bem

ventilado. Mantenha em local fresco.

Materiais para embalagem

: Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do recipiente original.

#### SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controle

Diethyl phthalate (84-66-2)		
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional		
Nome local	Diethyl phthalate	
ACGIH® TLV® TWA	5 mg/m³	
Observação (ACGIH)	TLV® Basis: URT irr. Notations: A4 (Not classifiable as a Human Carcinogen)	
Referência regulamentar	ACGIH 2024	
Butylated hydroxytoluene (128-37-0)		
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional		
, , , ,	Butylated hydroxytoluene	
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional	Butylated hydroxytoluene  2 mg/m³ (IFV - Inhalable fraction and vapor)	
EUA - ACGIH - Limites de exposição ocupacional Nome local	, , ,	

#### 8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia

: Fontes para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança para emergência devem estar disponíveis nas imediações de qualquer potencial de exposição.

#### 8.3. Medidas de proteção pessoal

#### Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

#### Proteção para as mãos:

Luvas de proteção de PVC. luvas de borracha nitrílica

#### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança com proteções laterais

#### Proteção para a pele e o corpo:

Sapatos de segurança resistentes aos podutos químicos. Roupas de proteção com mangas compridas. Avental resistente a produtos químicos

#### Proteção respiratória:

Recomenda-se o uso de equipamento de proteção respiratória nos casos em que possa ocorrer inalação durante a utilização

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

#### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:











### SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

#### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico : Líquido Aparência : Límpido.

Cor Levemente Amarelo Odor Citrica aquosa Limiar de odor Não disponível Não disponível рΗ Ponto de fusão : Não disponível Ponto de congelamento : Não disponível : Não disponível Ponto de ebulição : 106 °C Ponto de fulgor

Temperatura de auto-ignição : Não disponível Temperatura de decomposição : Não disponível Inflamabilidade : Não disponível Pressão de vapor : Não disponível Pressão de vapor a 50°C : Não disponível Densidade relativa do vapor a 20°C : Não disponível Densidade relativa : Não disponível Densidade relativa

Densidade : 1,0438 – 1,0638 g/cm³

Solubilidade : Não disponível Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Kow) : Não disponível Viscosidade, cinemática : Não disponível : Não disponível Limite inferior de explosão : Não disponível Limite superior de explosão : Não aplicável Tamanho das partículas Distribuição do tamanho das partículas : Não aplicável Forma das partículas Não aplicável Não aplicável Taxa de proporção das partículas Não aplicável Área de superfície específica das partículas

#### 9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Índice de refração : 1,4898 – 1,4998

#### 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

#### SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química : Estável sob condições normais de uso.

Condições a evitar : Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do calor, faísca, chama

aberta, superfícies quentes. - Não fume.

Produtos perigosos da decomposição : À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de decomposição.

Materiais incompatíveis : Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.

Possibilidade de reações perigosas : Nenhuma, em condições normais de uso.

Reatividade : O produto não é reativo nas condições normais de utilização, armazenamento e transporte.

Temperatura de manipulação : Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral) : Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são

atendidos)

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Toxicidade aguda (dérmica)	: Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Toxicidade aguda (inalação)	<ul> <li>Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)</li> </ul>
beta-Pinene (127-91-3)	
DL50 oral, rato	4700 mg/kg Source: NLM,THOMSON
d-Limonene (5989-27-5)	
DL50 oral, rato	5000 mg/kg Source: National Library of Medicine/Hazardous Substances Data Bank
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg Source: National Library of Medicine
Linalool (78-70-6)	
DL50 oral	2790 mg/kg
Segredo comercial 1	
DL50 oral, rato	4700 mg/kg Source: National Library of Medicine
DL50 oral	4615 mg/kg
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg Source: National Library of Medicine
CL50 Inalação - Rato	> 4,99 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method)
Linalyl acetate (115-95-7)	
DL50 oral, rato	13934 mg/kg Source: HSDB
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg Source: HSDB
CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa)	> 2,74 mg/l Source: SIDS
Phenethyl alcohol (60-12-8)	
DL50 oral, rato	1500 mg/kg Source: NITE
DL50 dérmica, coelho	2535 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 1769 - 3634
CL50 Inalação - Rato	> 4,63 mg/l air Animal: rat
alpha-Hexylcinnamaldehyde (101-86-0)	
DL50 oral	3100 mg/kg de peso corporal
Benzyl benzoate (120-51-4)	
DL50 oral	1160 mg/kg de peso corporal
Segredo comercial 50	
DL50 oral	3020 mg/kg
Segredo comercial 59	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: other:
CL50 Inalação - Rato	> 4,93 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), Guideline: EU Method B.2 (Acute Toxicity (Inhalation))
Diethyl phthalate (84-66-2)	
DL50 oral, rato	> 5 ml/kg Source: ECHA, HSDB
Segredo comercial 113	
DL50 oral	2330 mg/kg

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Segredo comercial 119		
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat	
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit	
Segredo comercial 547		
DL50 oral	3562 mg/kg de peso corporal	
Segredo comercial 375		
DL50 oral, rato	2700 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 2350 - 3100	
DL50 dérmica, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)	
Segredo comercial 6		
DL50 oral, rato	6330 mg/kg de peso corporal Animal: rat, 95% CL: 5450 - 7340	
Segredo comercial 23		
DL50 oral	3810 mg/kg	
DL50 dérmica, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat	
Segredo comercial 28		
DL50 oral	1670 mg/kg	
DL50 dérmica	2900 mg/kg	
Segredo comercial 71		
DL50 oral, rato	2220 mg/kg de peso corporal Animal: rat	
DL50 oral	1600 mg/kg de peso corporal	
DL50 dérmica	4500 mg/kg de peso corporal	
Benzyl salicylate (118-58-1)		
DL50 oral	2227 mg/kg de peso corporal	
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))	
Segredo comercial 99		
DL50 oral, rato	4600 mg/kg Source: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances	
DL50 dérmica, coelho	5000 mg/kg Source: Registry of Toxic Effects of Chemical Substances	
Butylated hydroxytoluene (128-37-0)		
DL50 oral, rato	> 6000 mg/kg Source: ECHA	
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)	
CL50 Inalação - Rato (Poeira/névoa)	> 2 mg/l Source: OSHRI GLP toxicity test	
Segredo comercial 148		
DL50 oral, rato	1390 mg/kg de peso corporal Animal: rat	
DL50 oral	1390 mg/kg	
DL50 dérmica, coelho	2800 mg/kg Source: NLM;ChemIDplus Lite	
DL50 dérmica	2800 mg/kg	

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Benzaldehyde (100-52-7)	
DL50 oral, rato	≈ 1430 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), 95% CL: 1,33 - 1,54
DL50 oral	1430 mg/kg
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit
CL50 Inalação - Rato	1 – 5 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method)
Segredo comercial 154	
DL50 oral, rato	2790 mg/kg Source: ECHA
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: other:
CL50 Inalação - Rato	> 1 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
Segredo comercial 155	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
Segredo comercial 199	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Segredo comercial 212	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral)), Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg Source: HSDB
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Segredo comercial 223	
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg Source: ECHA Chem
Segredo comercial 225	
DL50 oral, rato	3440 mg/kg Source: ECHA
DL50 oral	3440 mg/kg de peso corporal
Segredo comercial 283	
DL50 oral, rato	5000 mg/kg Source: NLM;ChemIDplus, TOMES;LOLI;
DL50 dérmica, coelho	5000 mg/kg Source: NLM;ChemIDplus, TOMES;LOLI;
Segredo comercial 311	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Segredo comercial 416	
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Segredo comercial 419	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EU Method B.1 tris (Acute Oral Toxicity - Acute Toxic Class Method), Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method)
DL50 dérmica, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal)), Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg Source: NLM,THOMSON
Segredo comercial 491	
DL50 oral	2300 mg/kg
Segredo comercial 568	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 dérmica, coelho	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit
Segredo comercial 575	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure)
Segredo comercial 611	
DL50 oral	1150 mg/kg de peso corporal
DL50 dérmica	2500 mg/kg de peso corporal
Segredo comercial 705	
DL50 oral, rato	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)
Segredo comercial 514	
DL50 oral, rato	25960 mg/kg Source: NLM,THOMSON
Segredo comercial 132	
DL50 oral, rato	> 2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Guideline: EU Method B.1 (Acute Toxicity (Oral))
DL50 dérmica, coelho	> 5000 mg/kg Source: IUCLID
CL50 Inalação - Rato	> 5,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 436 (Acute Inhalation Toxicity: Acute Toxic Class Method)
Corrosão/irritação à pele	: Provoca irritação à pele.
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Sensibilização respiratória ou à pele	: Pode provocar reações alérgicas na pele.
Mutagenicidade em células germinativas	: Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Carcinogenicidade	<ul> <li>Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)</li> </ul>
d-Limonene (5989-27-5)	
Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer)	3 - Não classificável
Butylated hydroxytoluene (128-37-0)	
NOAEL (crônico, oral, animal/macho, 2 anos)	25 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male
1	ı

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Butylated hydroxytoluene (128-37-0)	
Grupo IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer)	3 - Não classificável
,	Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Segredo comercial 23	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	25 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 415 [One-Generation Reproduction Toxicity Study (before 9 October 2017)]
NOAEL (animal/fêmea, F0/P)	25 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 415 [One-Generation Reproduction Toxicity Study (before 9 October 2017)]
Segredo comercial 55	
NOAEL (animal/fêmea, F0/P)	≥ 300 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:
NOAEL (animal/fêmea, F1)	> 300 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:
Benzyl salicylate (118-58-1)	
NOAEL (animal/fêmea, F0/P)	158 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Segredo comercial 154	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	750 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Segredo comercial 225	
NOAEL (animal/fêmea, F0/P)	1319,6 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:, Guideline: OECD Guideline 421 (Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Segredo comercial 311	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	≥ 250 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male
Segredo comercial 575	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	≥ 791 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:
NOAEL (animal/fêmea, F0/P)	≥ 922 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:
Segredo comercial 705	
NOAEL (animal/macho, F0/P)	> 381 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (animal/fêmea, F0/P)	> 560 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
NOAEL (animal/fêmea, F1)	207 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
Segredo comercial 50	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	Pode provocar sonolência ou vertigem.

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Benzaldehyde (100-52-7)		
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	Pode provocar irritação das vias respiratórias.	
Segredo comercial 575		
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição única	Pode provocar sonolência ou vertigem.	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - : Exposição repetida	Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)	
Segredo comercial 1	atorididos)	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)	
Linalyl acetate (115-95-7)		
NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias)	250 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)	
Phenethyl alcohol (60-12-8)		
NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias)	510 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)	
Segredo comercial 59		
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	> 100 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Diethyl phthalate (84-66-2)		
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	150 mg/kg de peso corporal Animal: rat	
Segredo comercial 119		
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Segredo comercial 375		
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	300 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:	
Segredo comercial 6		
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	2000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: other:	
Segredo comercial 28		
LOAEL (oral, rato 90 dias)	500 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	30 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	
Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida	Pode provocar danos aos órgãos) por exposição repetida ou prolongada.	
Segredo comercial 55		
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	≥ 335 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: other:	
Benzyl salicylate (118-58-1)		
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	177 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)	

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Connede companiel 454	
Segredo comercial 154	
NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias)	250 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study)
Segredo comercial 199	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Segredo comercial 212	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	125 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
NOAEL (dérmico, rato/coelho, 90 dias)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 411 (Subchronic Dermal Toxicity: 90-Day Study), Guideline: EU Method B.28 (Sub-Chronic Dermal Toxicity Test: 90-Day Repeated Dermal Dose Study Using Rodent Species)
Segredo comercial 283	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Segredo comercial 311	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	300 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Segredo comercial 416	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 407 (Repeated Dose 28-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Segredo comercial 419	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	≥ 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents)
Segredo comercial 568	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	800 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:
Segredo comercial 705	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	< 207 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test), Guideline: other:
Segredo comercial 514	
NOAEL (oral, rato, 90 dias)	≥ 1000 mg/kg de peso corporal Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
Perigo por aspiração	: Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos)
11.2. Sintomas e efeitos mais importan	tes, agudos ou tardios
Sintomas/efeitos	: Pode causar queimaduras severas. Pode provocar reações alérgicas na pele.
Sintomas/efeitos em caso de inalação	: Pode causar irritação no trato respiratório, espirros, tosse, sensação de queimaduras na garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração

garganta com sensação de constrição da laringe e dificuldade de respiração.

: Provoca irritação à pele. Irritação (coceira, vermelhidão, formação de bolhas). Fissuras na Sintomas/efeitos em caso de contato com a pele

pele. O contato repetido ou prolongado pode causar o ressecamento da pele.

Sintomas/efeitos em caso de contato com os olhos : Pode causar irritação ocular.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Queimaduras ou irritação nos tecidos da boca, garganta e trato gastrointestinal.

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

Ecologia - geral : Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados. Muito tóxico para os

organismos aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático, agudo : Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Perigoso ao ambiente aquático, agudo Perigoso ao ambiente aquático, crônico	<ul><li>: Muito tóxico para os organismos aquáticos.</li><li>: Tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.</li></ul>		
beta-Pinene (127-91-3)			
CL50 - Peixes [1]	0,624 mg/l Source: ECOSAR		
d-Limonene (5989-27-5)			
CL50 - Peixes [1]	0,7 mg/l Source: The ECOTOXicology database		
CE50 - Crustáceos [1]	0,307 mg/l Source: ECHA Registered substances		
Segredo comercial 1			
CL50 - Peixes [1]	381 mg/l Source: The ECOTOXicology database		
CE50 - Crustáceos [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna		
CE50 72h - Algas [1]	> 76 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)		
CE50 96h - Algas [1]	110,117 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships		
Linalyl acetate (115-95-7)			
CL50 - Peixes [1]	0,572 mg/l Source: EPISUITE		
CE50 - Crustáceos [1]	59 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna		
CE50 72h - Algas [1]	13,1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)		
CE50 96h - Algas [1]	0,437 mg/l Source: EPISUITE		
Phenethyl alcohol (60-12-8)			
CL50 - Peixes [1]	220 – 460 mg/l Source: DIN 38412, IUCLID		
CE50 - Crustáceos [1]	287,17 mg/l Source: IUCLID		
CE50 72h - Algas [1]	490 mg/l Source: IUCLID		
Segredo comercial 50			
CL50 - Peixes [1]	27,8 mg/l Source: ECHA		
CE50 - Crustáceos [1]	38 mg/l Source: ECHA		
CE50 72h - Algas [1]	80 mg/l Source: ECHA		
CE50 72h - Algas [2]	65 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)		
NOEC (crônico)	9,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'		
Segredo comercial 59	Segredo comercial 59		
CL50 - Peixes [1]	10,243 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships		
CE50 - Crustáceos [1]	8,25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna		
CE50 72h - Algas [1]	18,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)		
CE50 72h - Algas [2]	45,9 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)		
CE50 96h - Algas [1]	0,845 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships		

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Diethyl phthalate (84-66-2)	
CL50 - Peixes [1]	29 mg/l Source: ECHA
CL50 - Peixes [2]	29 mg/l Test organisms (species): Cyprinodon variegatus
CE50 72h - Algas [1]	23 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algas [2]	45 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	85,6 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (crônico)	25 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crônico peixes	5 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio Duration: '28 d'
Segredo comercial 119	
CL50 - Peixes [1]	1,035 mg/l Source: ECOSAR
CL50 - Peixes [2]	2,13 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 72h - Algas [1]	> 6,94 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algas [2]	14,579 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	0,411 mg/l Source: ECOSAR
Segredo comercial 375	
CL50 - Peixes [1]	2,5 mg/l Test organisms (species): Cyprinus carpio
CE50 - Crustáceos [1]	52 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	31 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algas [2]	6,8 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	119,133 mg/l Source: ECOSAR
Segredo comercial 6	
CL50 - Peixes [1]	68,12 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
CE50 - Crustáceos [1]	14,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	3,72 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Segredo comercial 23	
CL50 - Peixes [1]	1,42 mg/l Test organisms (species):
CE50 - Crustáceos [1]	1,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CL50 - Peixes [2]	2,49 mg/l Test organisms (species):
CE50 72h - Algas [1]	4,3 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algas [2]	2,7 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	3,8 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [2]	2,7 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Segredo comercial 28		
CL50 - Peixes [1]	1,09 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes	
CE50 - Crustáceos [1]	2,37 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	
CE50 72h - Algas [1]	5 mg/l Test organisms (species): other:	
CE50 96h - Algas [1]	1,055 mg/l Source: ECOSAR	
	1,000 High Goulde. EGGOAR	
Segredo comercial 55	2 COOT will Test and in a few size of the state of the st	
CL50 - Peixes [1]	> 0,6087 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)	
CL50 - Peixes [2]	> 0,4738 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)	
CE50 72h - Algas [1]	> 0,5877 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)	
Segredo comercial 71		
CE50 - Crustáceos [1]	1,1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	
CE50 72h - Algas [1]	0,83 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)	
Benzyl salicylate (118-58-1)		
CL50 - Peixes [1]	1,03 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)	
CE50 - Crustáceos [1]	1,16 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	
CE50 72h - Algas [1]	0,691 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)	
CE50 72h - Algas [2]	1,29 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)	
Segredo comercial 99		
CL50 - Peixes [1]	1,111 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships	
CE50 96h - Algas [1]	0,549 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships	
Butylated hydroxytoluene (128-37-0)		
CL50 - Peixes [1]	> 0,57 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)	
CE50 - Crustáceos [1]	0,48 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	
CE50 72h - Algas [1]	> 0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)	
_OEC (crônico)	1 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'	
NOEC (crônico)	0,023 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'	
Segredo comercial 148		
CL50 - Peixes [1]	6,62 mg/l Source: THOMSON;Loli	
CE50 - Outros organismos aquáticos [1]	1,17 mg/l Test organisms (species):	
CE50 72h - Algas [1]	15,1 mg/l Test organisms (species):	
CE50 96h - Algas [1]	2,03 mg/l Test organisms (species):	
CE50 96h - Algas [2]	1,37 mg/l Test organisms (species):	
Segredo comercial 150		
CL50 - Peixes [1]	≈ 8,901 mg/l Test organisms (species):	
CE50 - Crustáceos [1]	≈ 15,4 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna	

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Segredo comercial 150	
CE50 96h - Algas [1]	≈ 4,766 mg/l Test organisms (species):
Benzaldehyde (100-52-7)	
CL50 - Peixes [1]	1,07 mg/l
CE50 - Crustáceos [1]	19,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	33,1 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algas [2]	8,05 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC crônico peixes	0,12 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '7 d'
Segredo comercial 154	
CL50 - Peixes [1]	24 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	23 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	13,3 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algas [2]	25,1 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	2,03 mg/l Source: ECOSAR
Segredo comercial 155	
CE50 - Crustáceos [1]	10,3 mg/l Test organisms (species): Daphnia sp.
CE50 96h - Algas [1]	3,7 mg/l Test organisms (species): other:
Segredo comercial 199	
CL50 - Peixes [1]	0,22 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustáceos [1]	0,39 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	> 30 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Segredo comercial 212	
CL50 - Peixes [1]	354 mg/l Source: ECAH
CE50 - Crustáceos [1]	≈ 320 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Segredo comercial 223	
CL50 - Peixes [1]	3 mg/l Source: ECHA Chem
CE50 - Crustáceos [1]	0,4 mg/l Source: ECHA Chem
CE50 72h - Algas [1]	3,6 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	3,8 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
Segredo comercial 225	
CL50 - Peixes [1]	9 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	19 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CL50 - Peixes [2]	13 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Segredo comercial 225	
CE50 72h - Algas [1]	27 mg/l Test organisms (species): Scenedesmus sp.
CE50 72h - Algas [2]	19 mg/l Test organisms (species): Scenedesmus sp.
Segredo comercial 283	
CL50 - Peixes [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustáceos [1]	133,847 mg/l Source: EPISUITE
CE50 72h - Algas [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	61,502 mg/l Source: EPISUITE
Segredo comercial 311	
CL50 - Peixes [1]	4,6 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
CE50 - Crustáceos [1]	2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CL50 - Peixes [2]	5,29 mg/l Test organisms (species): Oryzias latipes
CE50 72h - Algas [1]	11 mg/l Source: ECHA
NOEC (crônico)	0,71 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Segredo comercial 416	
CL50 - Peixes [1]	≈ 21,5 mg/l Test organisms (species): Leuciscus idus
CE50 - Crustáceos [1]	20,957 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
CE50 72h - Algas [1]	12,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algas [2]	37,2 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	8,404 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
LOEC (crônico)	1,83 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crônico)	0,138 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
Segredo comercial 419	
CL50 - Peixes [1]	> 0,797 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 - Crustáceos [1]	> 0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CL50 - Peixes [2]	2 mg/l Test organisms (species): Oncorhynchus mykiss (previous name: Salmo gairdneri)
CE50 72h - Algas [1]	0,4 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 72h - Algas [2]	> 0,47 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	0,02 mg/l Source: ECOSAR
LOEC (crônico)	0,127 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (crônico)	0,068 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC crônico peixes	0,027 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '33 d'
Segredo comercial 568	
CL50 - Peixes [1]	> 0,51 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	> 0,92 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Segredo comercial 568	
CE50 72h - Algas [1]	> 1,4 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	0,911 mg/l Source: ECOSAR
Segredo comercial 575	
CL50 - Peixes [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
CE50 - Crustáceos [1]	> 96,2 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	19,726 mg/l Source: ECOSAR
Segredo comercial 611	
CL50 - Peixes [1]	15,947 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
CE50 96h - Algas [1]	36,589 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships
Segredo comercial 514	
CL50 - Peixes [1]	2,805 mg/l Source: ECOSAR
CE50 - Crustáceos [1]	7,9 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	5,57 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 72h - Algas [2]	2,83 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
CE50 96h - Algas [1]	0,239 mg/l Source: ECOSAR
Segredo comercial 132	
CL50 - Peixes [1]	> 1000 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
CE50 - Crustáceos [1]	> 0,05 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
CE50 72h - Algas [1]	< 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
CE50 96h - Algas [1]	0,007 mg/l Source: ECOSAR
NOEC (crônico)	≥ 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

### 12.2. Persistência e degradabilidade

MELANCIA E MELAO	
Persistência e degradabilidade	Não rapidamente degradável

#### 12.3. Potencial bioacumulativo

beta-Pinene (127-91-3)		
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	4,16	
d-Limonene (5989-27-5)		
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	4,38 Source: ECHA Registered substances	
Segredo comercial 1		
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,61 Source: National Library of Medicine	
Linalyl acetate (115-95-7)		
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,93 Source: NLM;ChemIDPlus	

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

Phenethyl alcohol (60-12-8)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,36 Source: HSDB
Segredo comercial 50	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,25 Source: ECHA
Diethyl phthalate (84-66-2)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2,47
Segredo comercial 119	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	4,71 Source: EPISUITE
Segredo comercial 375	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,05
Segredo comercial 6	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	4,04 Source: ECHA
Segredo comercial 23	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,91 Source: Ecological Structure Activity Relationships
Benzyl salicylate (118-58-1)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	4 Source: ECHA Registered substances
Segredo comercial 99	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	4,42 Source: Quantitative Structure Activity Relation
Butylated hydroxytoluene (128-37-0)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	5,1 Source: HSDB
Benzaldehyde (100-52-7)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,48
Segredo comercial 154	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,3 Source: ECHA
Segredo comercial 212	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,65 Source: ECHA
Segredo comercial 223	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,9 Source: ECHA Chem
Segredo comercial 283	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	1,3 Source: EPISUITE
Segredo comercial 311	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	3,8 Source: ECHA
Segredo comercial 575	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2,43 Source: Episuite
Segredo comercial 611	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	2,08 Source: Ecological Structure Activity Relationships
Segredo comercial 132	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	7,17

## Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

#### 12.4. Mobilidade no solo

Linalyl acetate (115-95-7)		
Mobilidade no solo	432,4 Source: EPISUITE	
Segredo comercial 59		
Mobilidade no solo	142,3 Source: Quantitative Structure Activity Relation	
Segredo comercial 119		
Mobilidade no solo	2507 Source: EPISUITE	
Segredo comercial 23		
Mobilidade no solo	2,859 Source: Quantitative Structure Activity Relation	
Segredo comercial 99		
Mobilidade no solo	2015 Source: EPI Suite	
Segredo comercial 150		
Mobilidade no solo	2041 Source: EPISUITE v4.1	
Segredo comercial 223		
Mobilidade no solo	1174 Source: ECHA Chem	
Segredo comercial 225		
Mobilidade no solo	274,5 Source: EPI SUITE	
Segredo comercial 283		
Mobilidade no solo	24,97 Source: EPISUITE	
Segredo comercial 416		
Mobilidade no solo	2,364 Source: Quantitative Structure Activity Relation	
Segredo comercial 568		
Mobilidade no solo	2934 Source: EPISUITE	
Segredo comercial 611		
Mobilidade no solo	1,574 Source: Quantitative Structure Activity Relation	
12 F. Outros ofoitos advarsos		

#### 12.5. Outros efeitos adversos

: Não disponível (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são Perigoso para a camada de ozônio

atendidos)

### SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Regulamento relativo aos resíduos a nível regional : Lei n°12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de despejo de águas residuais

Recomendações de disposição de

produtos/embalagens Informações adicionais

: Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.

: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

: Não reutilizar recipientes vazios.

### SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

#### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

#### Transporte terrestre

Nº ONU (ANTT) : 3082

24/26 16/07/2025 (Data de revisão) PT (português - BR)

### Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

: SUBSTÂNCIA QUE APRESENTA RISCO PARA O MEIO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.E. Nome apropriado para embarque (ANTT)

(Methyl dihydrojasmonate;1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-

naphthalenyl)ethanone)

Classe (ANTT) Número de Risco (ANTT) 90 Grupo de embalagem (ANTT) Ш

Provisão especial (ANTT) 274,331,335,375

Perigoso para o meio ambiente Sim

Transporte marítimo

: 3082 N° ONU (IMDG)

Nome apropriado para embarque (IMDG) : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Methyl

dihydrojasmonate;1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-

naphthalenyl)ethanone)

Classe (IMDG) : 9 Grupo de embalagem (IMDG) : 111 EmS-No. (Fogo) : F-A EmS-No. (Derramamento) : S-F Provisão especial (IMDG) : 274,335,969 Perigoso para o meio ambiente : Sim

Transporte aéreo

Nº ONU (IATA) 3082

Nome apropriado para embarque (IATA) : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Methyl dihydrojasmonate;1-

(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)

Classe (IATA) : 9 : 111 Grupo de embalagem (IATA)

: A97,A158,A197,A215 Provisão especial (IATA)

Perigoso para o meio ambiente : Sim

### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

#### 15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil : Norma ABNT NBR 14725.

> Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 - Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do Brasil.

Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da Norma

Regulamentadora nº 26

Decreto Federal nº 96.044 de 18 de maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o

Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos

Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o

Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares,

e dá outras providências.

### SEÇÃO 16: Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

Indicação de alterações:		
Seção	Item alterado	Comentários
	Frases de precaução (GHS BR)	Modificado
	Data de revisão	Modificado
	Substitui	Modificado

# Ficha com Dados de Segurança (FDS)

de acordo com a ABNT NBR 14725: 2023

Composição e informações sobre os ingredientes	Modificado
--	------------

Ficha com Dados de Segurança (FDS), Brasil

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.