

Documento: 04LAB004  
Código: 323380  
Nome comercial: AQUAGEN® IC LEMON  
Idioma: PTG  
Emissão (data): 01/01/2001  
Revisão (data): 12/06/2024  
Versão: 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

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

#### 1.1. Identificador do produto

**Nome comercial:**

AQUAGEN® IC LEMON

Limpador pavimentos neutro. Aroma limão.

UFI: GMKV-PWNW-T008-49WR

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

**Utilizações identificadas relevantes:**

AISE-P403: Limpeza de pavimentos; Processo manual

Restringido a usos profissionais

**Utilizações desaconselhadas:**

O produto não deve ser utilizado para fins diferentes dos indicados.

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

SUMINISTROS CIENTÍFICOS TÉCNICOS, S.A.U. (SUCITESA)

C/Comadrán 39, nave A6 - P.I. Can Salvatella - 08210 Barberà del Vallès (Barcelona) - Espanha (Spain)

Tel. +34 937 195 430

info@sucitesa.com - www.sucitesa.com

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Suministros Científicos Técnicos S.A.U (SUCITESA): (+34) 937 195 430 (Segunda a sexta 9: 00-13: 30 e 15: 30-18: 00)

Em caso de ingestão acidental, consultar o Centro de Informação Anti-Venenos. Tf. 800 250 250

Consulte a SECÇÃO 4

### SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

#### 2.1. Classificação de substâncias ou misturas

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n° 1272/2008 - CLP

Outros perigos

EUH210

#### 2.2. Elementos do rótulo

Elementos do rótulo de acordo com o Regulamento (CE) n° 1272/2008 - CLP

Pictogramas de perigo:

---

**Palavra-sinal:**

Sem palavra-sinal

**Advertências de perigo (Frases H):**

EUH210

Ficha de segurança fornecida a pedido

**Recomendações de prudência (Frases P):**

P102

Manter fora do alcance das crianças

Informação adicional no rótulo

Documento: 04LAB004  
 Código: 323380  
 Nome comercial: AQUAGEN® IC LEMON  
 Idioma: PTG  
 Emissão (data): 01/01/2001  
 Revisão (data): 12/06/2024  
 Versão: 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

Não ingerir  
 Conservantes: Tetramethylglycoluril  
 USO PROFISSIONAL  
 UFI: GMKV-PWNW-T008-49WR

### 2.3. Outros perigos:

O produto não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. n°1907/2006, Anexo XIII.  
 Outros perigos não são conhecidos.

## SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

### 3.1. Substâncias

Não aplicável

### 3.2. Misturas

#### Identificador do produto:

AQUAGEN® IC LEMON

#### Substâncias perigosas:

CAS No. / EC No. / REACH No.	106-23-0 / 203-376-6 / 01-2119474900-37-XXXX /
Nome EC	Citronelal
Nome IUPAC	3,7-dimethyloct-6-enal
Intervalos de concentração -%	< 0,1
Classificação CLP	H315: Skin Irrit. 2- H317: Skin Sens. 1- H319: Eye Irrit. 2- H411: Aquatic Chronic 2-
Limites de concentração específicos CLP	---
Fator M	---
Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE)	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutânea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratória ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
Uso da substância em nanoforma	Não aplicável

CAS No. / EC No. / REACH No.	1117-61-9 / 214-250-5 / 01-2120770498-40-xxxx /
Nome EC	D-dihydrogeraniol
Nome IUPAC	D-dihydrogeraniol
Intervalos de concentração -%	< 0,05
Classificação CLP	H315: Skin Irrit. 2- H317: Skin Sens. 1- H319: Eye Irrit. 2-
Limites de concentração específicos CLP	---
Fator M	---
Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE)	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutânea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratória ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
Uso da substância em nanoforma	Não aplicável

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

<b>CAS No. / EC No. / REACH No.</b>	138-86-3 / 205-341-0 / --- /
<b>Nome EC</b>	Dipentene
<b>Nome IUPAC</b>	Dipentene
<b>Intervalos de concentração -%</b>	< 0,1
<b>Classificação CLP</b>	H226: Flam. Liq. 3- H315: Skin Irrit. 2- H317: Skin Sens. 1- H400: Aquatic Acute 1- H410: Aquatic Chronic 1-
<b>Limites de concentração específicos CLP</b>	---
<b>Fator M</b>	M(chronic)=1
<b>Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE)</b>	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutânea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratória ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
<b>Uso da substância em nanoforma</b>	Não aplicável
<b>CAS No. / EC No. / REACH No.</b>	470-82-6 / 207-431-5 / 01-2119967772-24-XXXX /
<b>Nome EC</b>	Cineol
<b>Nome IUPAC</b>	Cineole
<b>Intervalos de concentração -%</b>	< 0,05
<b>Classificação CLP</b>	H226: Flam. Liq. 3- H317: Skin Sens. 1-
<b>Limites de concentração específicos CLP</b>	---
<b>Fator M</b>	---
<b>Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE)</b>	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutânea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratória ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
<b>Uso da substância em nanoforma</b>	Não aplicável
<b>CAS No. / EC No. / REACH No.</b>	5392-40-5 / 226-394-6 / 01-2119462829-23-XXXX /
<b>Nome EC</b>	Citral
<b>Nome IUPAC</b>	(2E)-3,7-dimethylocta-2,6-dienal
<b>Intervalos de concentração -%</b>	< 0,1
<b>Classificação CLP</b>	H315: Skin Irrit. 2- H317: Skin Sens. 1- H319: Eye Irrit. 2-
<b>Limites de concentração específicos CLP</b>	---
<b>Fator M</b>	---
<b>Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE)</b>	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutânea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratória Dados não disponíveis
<b>Uso da substância em nanoforma</b>	Não aplicável

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

<b>CAS No. / EC No. / REACH No.</b>	5395-50-6 / 226-408-0 / 01-2120762062-63-XXXX /
<b>Nome EC</b>	Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona
<b>Nome IUPAC</b>	Tetramethylolglycoluril
<b>Intervalos de concentração -%</b>	< 0,1
<b>Classificação CLP</b>	H317: Skin Sens. 1-
<b>Limites de concentração específicos CLP</b>	---
<b>Fator M</b>	---
<b>Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE)</b>	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutânea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratória ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
<b>Uso da substância em nanoforma</b>	Não aplicável
<b>CAS No. / EC No. / REACH No.</b>	586-62-9 / 209-578-0 / 01-2119982325-32-XXXX /
<b>Nome EC</b>	P-menta-1,4(8)-dieno
<b>Nome IUPAC</b>	4-isopropylidene-1-methylcyclohexene
<b>Intervalos de concentração -%</b>	< 0,05
<b>Classificação CLP</b>	H304: Asp. Tox. 1- H317: Skin Sens. 1- H400: Aquatic Acute 1- H410: Aquatic Chronic 1-
<b>Limites de concentração específicos CLP</b>	---
<b>Fator M</b>	M(acute)=1 / M(chro)=1
<b>Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE)</b>	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutânea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratória ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
<b>Uso da substância em nanoforma</b>	Não aplicável
<b>CAS No. / EC No. / REACH No.</b>	8000-41-7 / 232-268-1 / 01-2119553062-49-XXXX /
<b>Nome EC</b>	Terpineol
<b>Nome IUPAC</b>	Reaction mass of $\alpha,\alpha$ -4-trimethyl-(1S)-3-cyclohexene-1-methanol and $\alpha,\alpha$ -4-trimethyl-(1R)-3-cyclohexene-1-methanol
<b>Intervalos de concentração -%</b>	< 0,05
<b>Classificação CLP</b>	H226: Flam. Liq. 3- H315: Skin Irrit. 2- H317: Skin Sens. 1- H319: Eye Irrit. 2- H411: Aquatic Chronic 2-
<b>Limites de concentração específicos CLP</b>	---
<b>Fator M</b>	M(chronic)=1
<b>Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE)</b>	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutânea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratória ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
<b>Uso da substância em nanoforma</b>	Não aplicável

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No. / EC No. / REACH No.	80-56-8 / 201-291-9 / 01-2119519223-49-XXXX /
Nome EC	PINENE
Nome IUPAC	Pin-2(3)-eno
Intervalos de concentração -%	< 0,05
Classificação CLP	H226: Flam. Liq. 3- H304: Asp. Tox. 1- H315: Skin Irrit. 2- H317: Skin Sens. 1-
Limites de concentração específicos CLP	---
Fator M	---
Estimativa de Toxicidade Aguda (ATE)	Oral ATE <sub>oral</sub> >2000 mg/kg Cutânea ATE <sub>cut</sub> >2000 mg/kg Respiratória ATE <sub>inh.vap</sub> >20,0 mg/l
Uso da substância em nanoforma	Não aplicável

(\* ) Para o texto completo das frases referidas nesta Secção, ver Secção 16.

### SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS

#### Consultas Instituto Nacional Toxicologia:

EM CASO DE exposição: contacte um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico  
 Em caso de ingestão acidental, consultar o Centro de Informação Anti-Venenos. Tf. 800 250 250

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

NÃO DEIXE A PESSOA INTOXICADA SOZINHA. Se a pessoa estiver inconsciente, deite-a de lado com a cabeça mais baixa que o resto do corpo e com os joelhos semi-flectidos. Transporte a pessoa intoxicada para um centro hospitalar, e sempre que for possível lev

##### **Inalação**

Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração.

##### **Contacto com a pele**

Despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche

##### **Contacto com os olhos**

Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar.

##### **Ingestão**

Enxaguar a boca. NÃO provocar o vómito.

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

##### **Inalação**

Efeitos não significativos

##### **Contacto com a pele**

Efeitos não significativos

##### **Contacto com os olhos**

Efeitos não significativos

##### **Ingestão**

Efeitos não significativos

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

Nenhuma informação disponível sobre análises clínicas e controlo médico. Informações toxicológica específica relativa às substâncias, se disponível, pode ser encontrado na seção 11.

Documento: 04LAB004  
Código: 323380  
Nome comercial: AQUAGEN® IC LEMON  
Idioma: PTG  
Emissão (data): 01/01/2001  
Revisão (data): 12/06/2024  
Versão: 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

#### 5.1. Meios de extinção

##### **Meios adequados de extinção:**

Água pulverizada, Espuma, Agentes extintores secos.

##### **Meios inadequados de extinção:**

Em caso de incêndio na área envolvente, são permitidos todos os agentes extintores.

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

Não combustível. Pode causar emissões tóxicas, corrosivas, irritantes e sufocantes em caso de incêndio. Monóxido de carbono (CO), Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), etc.

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

##### **Equipamento especial de proteção**

Protecções: Equipamento de protecção química (fato, luvas, protecção olhos/cara, etc). Aparelho respiratório autónomo.

##### **Recomendações:**

Borrifar os recipientes com água para os manter frios. Evitar que os produtos contra incêndios passem para esgotos ou cursos de água. Os resíduos de incêndio assim como a água de extinção contaminada devem gerir-se de acordo com as normas em vigor.

### SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Utilizar o equipamento protector adequado. Veja SECÇÃO 8. Não deixar que passe para os aquedutos ou para os cursos de água. Caso isto ocorra, alertar as autoridades competentes de acordo com a legislação local.

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Manter afastado dos esgotos, das águas superficiais e subterrâneas.

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

Produto líquido: Conter e recolher o derrame com materiais absorventes (terra, areia e outros absorventes minerais) e colocar num contentor adequado para a sua posterior eliminação, de acordo com a normativa local vigente.

Produto sólido: Recolher o derrame e colocá-lo num contentor adequado para a sua posterior eliminação, de acordo com a normativa local vigente. Veja SECÇÃO 13.

#### 6.4. Remissão para outras secções

Consulte a SECÇÃO 8 e 13

### SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Não comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho. Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.

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

Armazenar segundo a legislação local. Armazenar as embalagens entre 5 e 35°C, num local seco, bem ventilado, afastado de fontes de calor e da luz solar directa. Assegurar uma adequada rotação dos produtos. Os mais antigos devem ser os primeiros a consumir. Não ultrapassar os 36 meses de armazenamento, prazo de caducidade estimado para produtos armazenados em condições ambientais adequadas.

#### 7.3. Utilizações finais específicas

Consulte a SECÇÃO 1

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

#### 8.1. Parâmetros de controlo

PORTUGAL - Valores-limite de exposição profissional

Documento: 04LAB004  
 Código: 323380  
 Nome comercial: AQUAGEN® IC LEMON  
 Idioma: PTG  
 Emissão (data): 01/01/2001  
 Revisão (data): 12/06/2024  
 Versão: 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronellal
VALORES-LIMITE - 8 horas	Não estabelecido
VALORES-LIMITE - Curto prazo	Não estabelecido
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
VALORES-LIMITE - 8 horas	Não estabelecido
VALORES-LIMITE - Curto prazo	Não estabelecido
CAS No./ Nome EC	138-86-3 / Dipentene
VALORES-LIMITE - 8 horas	Não estabelecido
VALORES-LIMITE - Curto prazo	Não estabelecido
CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineole
VALORES-LIMITE - 8 horas	Não estabelecido
VALORES-LIMITE - Curto prazo	Não estabelecido
CAS No./ Nome EC	5392-40-5 / Citral
VALORES-LIMITE - 8 horas	5 ppm
VALORES-LIMITE - Curto prazo	Não estabelecido
CAS No./ Nome EC	5395-50-6 / Tetrahydro-1,3,4,6-tetrakis(hydroxymethyl)imidazo[4,5-d]imidazole-2,5(1H,3H)-dione
VALORES-LIMITE - 8 horas	Não estabelecido
VALORES-LIMITE - Curto prazo	Não estabelecido
CAS No./ Nome EC	586-62-9 / P-mentha-1,4(8)-diene
VALORES-LIMITE - 8 horas	Não estabelecido
VALORES-LIMITE - Curto prazo	Não estabelecido
CAS No./ Nome EC	8000-41-7 / Terpineol
VALORES-LIMITE - 8 horas	Não estabelecido
VALORES-LIMITE - Curto prazo	Não estabelecido
CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
VALORES-LIMITE - 8 horas	Não estabelecido
VALORES-LIMITE - Curto prazo	Não estabelecido

### Nível Derivado sem Efeito (DNEL) e Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC)

Não disponível para a mistura

### 8.2. Controlo da exposição

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Não comer, beber ou fumar nas áreas de trabalho. Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho.

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na secção 1. Nesta secção estão assumidas as condições normais de uso. Se desponível, consultar as instruções de aplicação e manuseamento, na ficha técnica de informação do produto.

(A informação deveria ser confirmada pelo avaliador dos postos de trabalho.)

### Controlos técnicos adequados

Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.

**PRODUTO PURO - NÃO DILUÍDO**

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### Proteção ocular/facial:

Quando há risco de salpicos o uso de óculos de segurança de acordo com a norma EN166 é recomendado.

### Proteção da pele:

#### - proteção das mãos:

Não é necessário nas condições normais de uso.

#### - Outros:

Usar indumentária adequada

### Proteção respiratória:

Não é necessário nas condições normais de uso.



### Perigos térmicos

Não são conhecidos perigos térmicos.

## SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

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

Estado físico:	Líquido transparente
Cor:	Amarelo
Odor:	Limão
Ponto de fusão/ponto de congelação:	Dados não disponíveis
Ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Dados não disponíveis
Inflamabilidade:	Não inflamável (> 60°C)
Ponto de inflamação:	>75°C
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	Dados não disponíveis
Temperatura de auto-ignição:	Dados não disponíveis
Temperatura de decomposição:	Dados não disponíveis
pH:	7+-1
Viscosidade cinemática:	Não aplicável
Solubilidade:	Solúvel em água
Coefficiente de partição n-octanol/água:	Não se aplica às misturas.
Pressão de vapor:	Dados não disponíveis
Densidade relativa do vapor:	Dados não disponíveis
Densidade e/ou densidade relativa:	1,00+-0,01
Características das partículas:	Produto líquido. Não aplicável. Aplica-se apenas a sólidos

### 9.2. Outras informações:

Propriedades explosivas:	Não explosivo
Propriedades comburentes:	Não oxidante

### Informação adicional:

Outros dados adicionais não disponíveis

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

#### 10.1. Reactividade

Não são conhecidos perigos de reactividade em condições normais de armazenamento e uso,

#### 10.2. Estabilidade química:

Estável sob as condições de manipulação e armazenamento recomendadas.

#### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum conhecido em condições normais de armazenagem e uso.

#### 10.4. Condições a evitar

Calor, chama, fontes de ignição, pressão, luz solar directa e manipulação inadequada das embalagens.

#### 10.5. Materiais incompatíveis:

Não apresenta riscos específicos a realçar

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum conhecido em condições normais de armazenagem e uso. Em caso de combustão, ver SECÇÃO 5

### SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

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

Dados não disponíveis para a mistura. Informação fornecida sobre as substâncias listadas na seção 3

#### Toxicidade aguda:

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Resultado / Via de exposição / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 401
Resultado / Via de exposição / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 402
Resultado / Via de exposição / Método	LC50 (4H) > 20 mg/l (vapor) - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 403
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
Resultado / Via de exposição / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 401
Resultado / Via de exposição / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 402
Resultado / Via de exposição / Método	LC50 (4H) 0,5-2 mg/l (vapor) - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 403
CAS No./ Nome EC	138-86-3 / Dipentene
Resultado / Via de exposição / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 401
Resultado / Via de exposição / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 402
Resultado / Via de exposição / Método	LC50 (4H) > 20 mg/l (vapor) - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 403
CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineol
Resultado / Via de exposição / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 401
Resultado / Via de exposição / Método	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 402
Resultado / Via de exposição / Método	LC50 (4H) > 5 mg/l (mist) - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 403

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5392-40-5 / Citral</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 401
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 402
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Dados não disponíveis - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 403
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 401
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 402
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LC50 (4H) > 5 mg/l (mist) - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 403
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 401
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 402
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LC50 (4H) > 5 mg/l (mist) - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 403
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>8000-41-7 / Terpeneol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 401
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 402
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LC50 (4H) > 20 mg/l (vapor) - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 403
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>80-56-8 / PINENE</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 50-300 mg/kg bw - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 401
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LD50 > 2000 mg/kg bw - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 402
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	LC50 (4H) > 20000 ppmV (gas) - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 403

### Corrosão-irritação cutânea/Lesões oculares graves-irritação ocular

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>106-23-0 / Citronelal</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Ocular - Equivalente ou similar a OECD Guideline 405, 492
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>1117-61-9 / D-dihydrogeraniol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Ocular - Equivalente ou similar a OECD Guideline 405, 492
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>138-86-3 / Dipentene</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Ocular - Equivalente ou similar a OECD Guideline 405, 492
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>470-82-6 / Cineol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Não irritante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Não irritante - Ocular - Equivalente ou similar a OECD Guideline 405, 492

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5392-40-5 / Citral</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Ocular - Equivalente ou similar a OECD Guideline 405, 492
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Não irritante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Não irritante - Ocular - Equivalente ou similar a OECD Guideline 405, 492
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Não irritante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Não irritante - Ocular - Equivalente ou similar a OECD Guideline 405, 492
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>8000-41-7 / Terpineol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Ocular - Equivalente ou similar a OECD Guideline 405, 492
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>80-56-8 / PINENE</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Irritante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 404, 439, 431
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Não irritante - Ocular - Equivalente ou similar a OECD Guideline 405, 492

### Sensibilização respiratória ou cutânea

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>106-23-0 / Citronelal</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Dados não disponíveis - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>1117-61-9 / D-dihydrogeraniol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Dados não disponíveis - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>138-86-3 / Dipentene</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Dados não disponíveis - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>470-82-6 / Cineol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Dados não disponíveis - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5392-40-5 / Citral</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Dados não disponíveis - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Dados não disponíveis - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Dados não disponíveis - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>8000-41-7 / Terpineol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	Dados não disponíveis - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>80-56-8 / PINENE</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 406, 442D, 442E
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	É sensibilizante - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido

### Mutagenicidade em células germinativas

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>106-23-0 / Citronelal</b>
<b>Resultado / Método</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 471, 474, 476
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>1117-61-9 / D-dihydrogeraniol</b>
<b>Resultado / Método</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 471, 474, 476
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>138-86-3 / Dipentene</b>
<b>Resultado / Método</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 471, 474, 476
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>470-82-6 / Cineol</b>
<b>Resultado / Método</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 471, 474, 476
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5392-40-5 / Citral</b>
<b>Resultado / Método</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 471, 474, 476
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona</b>
<b>Resultado / Método</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 471, 474, 476
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno</b>
<b>Resultado / Método</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 471, 474, 476
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>8000-41-7 / Terpineol</b>
<b>Resultado / Método</b>	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 471, 474, 476

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 471, 474, 476

### Carcinogenicidade:

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 451
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 451
CAS No./ Nome EC	138-86-3 / Dipentene
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 451
CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineol
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 451
CAS No./ Nome EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 451
CAS No./ Nome EC	5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 451
CAS No./ Nome EC	586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 451
CAS No./ Nome EC	8000-41-7 / Terpeneol
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 451
CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 451

### Efeitos tóxicos na reprodução:

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Nome EC	138-86-3 / Dipentene
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineol
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Nome EC	5392-40-5 / Citral
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Nome EC	5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Nome EC	586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Nome EC	8000-41-7 / Terpineol
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 414, 415, 416
CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
Resultado / Método	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos - Equivalente ou similar a OECD Guideline 414, 415, 416

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

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Resultado / Via de exposição / Método	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
Resultado / Via de exposição / Método	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
Resultado / Via de exposição / Método	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>1117-61-9 / D-dihydrogeraniol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>138-86-3 / Dipentene</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>470-82-6 / Cineol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5392-40-5 / Citral</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroxi metil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>8000-41-7 / Terpeneol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>80-56-8 / PINENE</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C<=10 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic cut: C>2000 mg/kg - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTunic inh vap: C>20 mg/l-4h - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline: Não estabelecido

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

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>106-23-0 / Citronelal</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>1117-61-9 / D-dihydrogeraniol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>138-86-3 / Dipentene</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>470-82-6 / Cineol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5392-40-5 / Citral</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>8000-41-7 / Terpineol</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C>100 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 412, 413
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>80-56-8 / PINENE</b>
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep oral (90d): C<=10 mg/kg/day - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep cut (90d): >200 mg/kg/day - Cutânea - Equivalente ou similar a OECD Guideline 410, 411
<b>Resultado / Via de exposição / Método</b>	STOTrep inh vap (90d):C>1 mg/l-6h/day - Respiratória - Equivalente ou similar a OECD Guideline 412, 413

Documento: 04LAB004  
 Código: 323380  
 Nome comercial: AQUAGEN® IC LEMON  
 Idioma: PTG  
 Emissão (data): 01/01/2001  
 Revisão (data): 12/06/2024  
 Versão: 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

### Perigo de aspiração

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Resultado	Não aplicável. Viscosidade cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guidel
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
Resultado	Não aplicável. Viscosidade cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guidel
CAS No./ Nome EC	138-86-3 / Dipentene
Resultado	Não aplicável. Viscosidade cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guidel
CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineol
Resultado	Não aplicável. Viscosidade cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guidel
CAS No./ Nome EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	Não aplicável. Viscosidade cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guidel
CAS No./ Nome EC	5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona
Resultado	Não aplicável. Viscosidade cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guidel
CAS No./ Nome EC	586-62-9 / P-menta-1,4(8)-diene
Resultado	Dados não disponíveis - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 407, 408, 409
CAS No./ Nome EC	8000-41-7 / Terpineol
Resultado	Não aplicável. Viscosidade cinemática a 40°C >= 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guidel
CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
Resultado	Aplicável. Viscosidade cinemática a 40°C ≤ 20,5 mm <sup>2</sup> /s - Oral - Equivalente ou similar a OECD Guideline 40

### 11.2. Informações sobre outros perigos

#### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não contém substâncias identificadas como desreguladores endócrinos

#### Outras informações

Dados não disponíveis

## SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Dados não disponíveis para a mistura. Informação fornecida sobre as substâncias listadas na seção 3.

### 12.1. Toxicidade

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie	LC50 (96h) / > 10-100 mg/l / Peixes / Leucescus idus
Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie	EC50 (48h) / > 10-100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie	EC50 (72h) / > 10-100 mg/l / Algas / Scenedesmus subspicatus
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peixes / Leucescus idus
Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Scenedesmus subspicatus

Documento: 04LAB004  
 Código: 323380  
 Nome comercial: AQUAGEN® IC LEMON  
 Idioma: PTG  
 Emissão (data): 01/01/2001  
 Revisão (data): 12/06/2024  
 Versão: 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>138-86-3 / Dipentene</b>
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	LC50 (96h) / > 0,1 -<=1 mg / l / Peixes / Danio rerio
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (48h) / > 0,1 -<=1 mg / l / Crustáceos / Daphnia magna
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (72h) / > 0,1 -<=1 mg / l / Algas / Pseudokirchneriella subcapitata
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>470-82-6 / Cineol</b>
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peixes / Brachydanio rerio
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5392-40-5 / Citral</b>
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peixes / Leuciscus idus
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona</b>
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peixes / Brachydanio rerio
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Desmodesmus subspicatus
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno</b>
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	LC50 (96h) / Danio rerio / Peixes / > 0,1 -<=1 mg / l
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (48h) / Daphnia magna / Crustáceos / > 0,1 -<=1 mg / l
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (72h) / Pseudokirchneriella subcapitata / Algas / > 0,1 -<=1 mg / l
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>8000-41-7 / Terpineol</b>
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	LC50 (96h) / > 10 mg/l / Peixes / Danio rerio
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (48h) / > 1-10 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (72h) / > 10 mg/l / Algas / Pseudokirchneriella subcapitata
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>80-56-8 / PINENE</b>
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	LC50 (96h) / > 100 mg/l / Peixes / Oncorhynchus mykiss
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (48h) / > 100 mg/l / Crustáceos / Daphnia magna
<b>Parâmetro / Resultado / IOrganismo / Espécie</b>	EC50 (72h) / > 100 mg/l / Algas / Raphidocelis subcapitata

### 12.2. Persistência e degradabilidade

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>106-23-0 / Citronelal</b>
<b>Resultado / Método</b>	Facilmente biodegradável / Equivalente ou similar a OECD Guideline 301
<b>Outros:</b>	A substância é facilmente biodegradável. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>1117-61-9 / D-dihydrogeraniol</b>
<b>Resultado / Método</b>	Facilmente biodegradável / Equivalente ou similar a OECD Guideline 301
<b>Outros:</b>	A substância é facilmente biodegradável. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>138-86-3 / Dipentene</b>
<b>Resultado / Método</b>	Facilmente biodegradável / Equivalente ou similar a OECD Guideline 301
<b>Outros:</b>	A substância é facilmente biodegradável. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>470-82-6 / Cineol</b>
<b>Resultado / Método</b>	Facilmente biodegradável / Equivalente ou similar a OECD Guideline 301
<b>Outros:</b>	A substância é facilmente biodegradável. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5392-40-5 / Citral</b>
<b>Resultado / Método</b>	Facilmente biodegradável / Equivalente ou similar a OECD Guideline 301
<b>Outros:</b>	A substância é facilmente biodegradável. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona</b>
<b>Resultado / Método</b>	Facilmente biodegradável / Equivalente ou similar a OECD Guideline 301
<b>Outros:</b>	A substância é facilmente biodegradável. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno</b>
<b>Resultado / Método</b>	Dados não disponíveis / Equivalente ou similar a OECD Guideline 301
<b>Outros:</b>	Dados não disponíveis
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>8000-41-7 / Terpineol</b>
<b>Resultado / Método</b>	Facilmente biodegradável / Equivalente ou similar a OECD Guideline 301
<b>Outros:</b>	A substância é facilmente biodegradável. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>80-56-8 / PINENE</b>
<b>Resultado / Método</b>	Facilmente biodegradável / Equivalente ou similar a OECD Guideline 301
<b>Outros:</b>	A substância é facilmente biodegradável. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

### 12.3. Potencial de bioacumulação

<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>106-23-0 / Citronelal</b>
<b>Resultado</b>	logKow <4,5. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>1117-61-9 / D-dihydrogeraniol</b>
<b>Resultado</b>	logKow <4,5. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>CAS No./ Nome EC</b>	<b>138-86-3 / Dipentene</b>
<b>Resultado</b>	Dados não disponíveis

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineol
Resultado	logKow <4,5. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
CAS No./ Nome EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona
Resultado	logKow <4,5. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
CAS No./ Nome EC	586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	8000-41-7 / Terpineol
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
Resultado	logKow <4,5. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

### 12.4. Mobilidade no solo

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	138-86-3 / Dipentene
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineol
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	8000-41-7 / Terpineol
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
Resultado	Dados não disponíveis

### Resultados da avaliação PBT e mPmB

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Resultado	A substância não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. n°1907/2006, Anexo XIII.
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
Resultado	A substância não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. n°1907/2006, Anexo XIII.
CAS No./ Nome EC	138-86-3 / Dipentene
Resultado	A substância não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. n°1907/2006, Anexo XIII.
CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineol
Resultado	A substância não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. n°1907/2006, Anexo XIII.
CAS No./ Nome EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	A substância não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. n°1907/2006, Anexo XIII.
CAS No./ Nome EC	5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona
Resultado	A substância não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. n°1907/2006, Anexo XIII.
CAS No./ Nome EC	586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno
Resultado	Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
CAS No./ Nome EC	8000-41-7 / Terpineol
Resultado	A substância não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. n°1907/2006, Anexo XIII.
CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
Resultado	A substância não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. n°1907/2006, Anexo XIII.

### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Resultado	Não existem dados disponíveis sobre os efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades de desregulação endócrina
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
Resultado	Não existem dados disponíveis sobre os efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades de desregulação endócrina

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nome EC	138-86-3 / Dipentene
Resultado	Não existem dados disponíveis sobre os efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades de desregulação endócrina
CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineol
Resultado	Não existem dados disponíveis sobre os efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades de desregulação endócrina
CAS No./ Nome EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	Não existem dados disponíveis sobre os efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades de desregulação endócrina
CAS No./ Nome EC	5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona
Resultado	Não existem dados disponíveis sobre os efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades de desregulação endócrina
CAS No./ Nome EC	586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno
Resultado	Não existem dados disponíveis sobre os efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades de desregulação endócrina
CAS No./ Nome EC	8000-41-7 / Terpineol
Resultado	Não existem dados disponíveis sobre os efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades de desregulação endócrina
CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
Resultado	Não existem dados disponíveis sobre os efeitos adversos no ambiente causados pelas propriedades de desregulação endócrina

### 12.7. Outros efeitos adversos:

CAS No./ Nome EC	106-23-0 / Citronelal
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	1117-61-9 / D-dihydrogeraniol
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	138-86-3 / Dipentene
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	470-82-6 / Cineol
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	5392-40-5 / Citral
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	5395-50-6 / Tetra-hidro-1,3,4,6-tetraquis(hidroximetil)imidazo[4,5-d]imidazol-2,5(1H,3H)-diona
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	586-62-9 / P-menta-1,4(8)-dieno
Resultado	Dados não disponíveis
CAS No./ Nome EC	8000-41-7 / Terpineol
Resultado	Dados não disponíveis

Documento: 04LAB004  
 Código: 323380  
 Nome comercial: AQUAGEN® IC LEMON  
 Idioma: PTG  
 Emissão (data): 01/01/2001  
 Revisão (data): 12/06/2024  
 Versão: 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) N° 1907/2006 (REACH)

CAS No./ Nome EC	80-56-8 / PINENE
Resultado	Dados não disponíveis

### SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Não se permite o derrame directo do produto puro nos esgotos e cursos de água. Os resíduos e as embalagens vazias devem ser tratados de acordo com a legislação vigente.

### SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

#### 14.1. Número ONU ou número de ID

Não classificado

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

Não classificado - Não aplicável

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

Não aplicável

#### 14.4. Grupo de embalagem

Não aplicável

#### 14.5. Perigos para o ambiente

Consulte a SECÇÃO 2

#### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Consulte a SECÇÃO 8

#### **Isenções por formato ADR:**

Não aplicável

#### **Grupo do segregação IMDG:**

Não aplicável

#### **Poluente marinho IMDG:**

Não aplicável

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

O produto não é transportado a granel.

### SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

##### **Detergentes regulamentos - Regulamento (CE) n° 648/2004 e alterações:**

Aplicável. Os tensoativos utilizados na formulação de detergente, se eles são mencionados na próxima seção, satisfazem os critérios de biodegradação aeróbia final (mineralização) estabelecido no Regulamento Europeu (CE) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Biodegradabilidade = acima de 60% no prazo de 28 dias.

##### **Conteúdo de acordo com o REGULAMENTO (CE) N°648/2004 sobre detergentes:**

Tensioactivos aniónicos inferior 5%. Tensioactivos não-iónicos inferior 5%. Perfumes. Citral. Dipentene. Pin-2(3)-eno. Terpineol (Pine oil). (R)-3,7-dimethyloct-6-en-1-ol. P-mentha-1,4(8)-diene. Tetramethylglycoluril.

##### **Legislação Biocidas - Regulamento (CE) no 1451/2007 e alterações:**

Não aplicável

##### **Cosméticos regulamentos - Regulamento (CE) n° 1223/2009 e alterações:**

Não aplicável

##### **Outros regulamentos:**

Não aplicável

##### **Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH)**

Todos os componentes estão registados, pré-registados ou dispensados de registro REACH.

**Documento:** 04LAB004  
**Código:** 323380  
**Nome comercial:** AQUAGEN® IC LEMON  
**Idioma:** PTG  
**Emissão (data):** 01/01/2001  
**Revisão (data):** 12/06/2024  
**Versão:** 16

## Ficha de dados de segurança

Em conformidade com o Regulamento (CE) Nº 1907/2006 (REACH)

### Anexo XIV-REACH (Lista de substâncias sujeitas a autorização - SVHC)

O produto não contém substâncias na lista de candidatos a serem considerados como substâncias de grande preocupação, de acordo com a Agência Europeia dos Produtos Químicos (ECHA)

#### Registos:

Fabricado na U.E. (Espanha)

### 15.2. Avaliação da segurança química

A avaliação de segurança química não foi realizada á mistura. Este produto contém substâncias relativamente às quais ainda são necessárias Avaliações de Segurança Química.

## SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

#### Modificações do documento:

- 12/06/2024 : Informação ajsutada de acordo com o Regulamento (CE) n ° 2023/1545. Ampliação do número de substâncias alergênicas.
- 15/02/2024 : Alteração na classificação de perigo CAS 111-76-2
- 18/07/2023 : Correções: Seção 3
- 15/11/2022 : Informação ajsutada de acordo com o Regulamento (CE) n ° 2020/878
- 16/02/2021 : Código UFI
- 01/03/2017 : Informação ajsutada de acordo com o Regulamento (CE) n ° 830/2015
- 12/01/2015 : Informação ajsutada de acordo com o Regulamento (CE) n ° 1907/2006, Anexo II

#### Texto completo das frases mencionado na secção 3

H226	Líquido e vapor inflamáveis
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias
H315	Provoca irritação cutânea
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea
H319	Provoca irritação ocular grave
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

#### Abreviações e acrónimos:

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza
- OEDC - Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Econômico
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- PBT- Persistente, Biocumulável e Tóxico
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- mPmB - Muito persistente e muito biocumulável

Será sempre da responsabilidade do utilizador a adopção das medidas oportunas no que diz respeito à proteção da saúde, segurança no trabalho e a proteção do meio ambiente, garantindo-se que os meios, as instalações no pessoal envolvido e os serviços são o

A informação contida no presente documento baseia-se nos conhecimentos actuais e na legislação aplicável da CE, contudo, as condições de utilização pelos utilizadores estão fora do nosso conhecimento e controlo. O produto não deve ser utilizado para fins

O Departamento Técnico da Suministros Científicos Técnicos, S.A.U., atenderá qualquer consulta técnica dos utilizadores.

A versão em vigor deste documento está disponível unicamente na página da Internet [www.sucitesa.com](http://www.sucitesa.com). Para evitar a distribuição de versões obsoletas, recomendamos não guardar cópias ou verificar previamente que o documento não foi modificado.