

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN LARANJA 224330

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 1/8

### 1 - Identificação

Nome do Produto: AIN LARANJA 224330

Número da FDS: 3695

Comercializado por: Morais de Castro Comércio e Importação de Produtos Químicos Ltda.

Endereço: Rua Álvaro Gomes de Castro, 512 - Porto Seco Pirajá 41233-005 Salvador BA

Telefone: (71) 2108-8686 Fax: (71) 2108-8600

Telefone para emergência: (71) 2108-8686

E-mail: moraisdecastro@moraisdecastro.com.br

#### 1.1-Outras maneiras de identificação:

Misture de substâncias aromatizantes

#### 1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

### 2 - Identificação de perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO ABNT- NBR 14725)

Irritação cutânea, Categoria 2 H315

Sensibilização da pele, Categoria 1 H317

Toxicidade crônica para o ambiente aquático, Categoria 2 H411

#### 2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO ABNT- NBR 14725)

#### Pictogramas:



**Palavra de Advertência:** Atenção

**Frases de perigo:** H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Frases de Precaução:** Prevenção:

P264 Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento.

P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.

P273 Evitar a liberação para o ambiente.

P280 Pôr luvas/fato de proteção/ uma proteção dos olhos/facial.

Resposta:

P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE: lavar abundantemente com água.

P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

**Contém:** CYCLOHEXENE, 1-METHYL-4-(1-METHYLETHENYL)-, (R)-.

#### 2.3 Outros perigos

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN LARANJA 224330

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 2/8

Dados não disponíveis

### 3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

#### 3.1 Substâncias

Dados não disponíveis

#### 3.2 Misturas

Componentes perigosos

Nome Químico: (R)-p-Mentha-1,8-diene

No. CAS- No. CE- Número de registo: 5989-27-5  
227-813-5

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Asp. Tox.: 1; H304

Aquatic Chronic: 1; H410

Aquatic Acute: 1; H400

Skin Sens.: 1B; H317

Skin Irrit.: 2; H315

Flam. Liq.: 3; H226

Concentração [%]: >= 10 - < 20

Nome Químico: Acetaldehyde

No. CAS- No. CE- Número de registo: 75-07-0  
200-836-8

01-2119451152-51

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): STOT SE: 3; H335

Carc.: 2; H351

Flam. Liq.: 1; H224

Eye Irrit.: 2; H319

Acute Tox.: 4 (Oral); H302

Concentração [%]: >= 0,1 - < 1

Nome Químico: Linalool

No. CAS- No. CE- Número de registo: 78-70-6

201-134-4

01-2119474016-42

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Skin Irrit.: 2; H315

Eye Irrit.: 2; H319

Skin Sens.: 1B; H317

Concentração [%]: >= 0,1 - < 1

Nome Químico: Pin-2(3)-ene

No. CAS- No. CE- Número de registo: 80-56-8

201-291-9

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Flam. Liq.: 3; H226

Skin Irrit.: 2; H315

Skin Sens.: 1B; H317

Asp. Tox.: 1; H304

Concentração [%]: >= 0,1 - < 1

Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Seção, ver a Seção 16.

### 4 - Medidas de primeiros-socorros

#### 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

##### Recomendação geral:

Afastar da área perigosa.

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

**Inalação:** Retirar o paciente para um local arejado.

**Contacto com a pele:** Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.

Lavar imediatamente com muita água durante pelo menos 15 minutos.

Contacto com os olhos: Lavar copiosamente com água limpa e fresca durante ao menos 10 minutos, deixando as pálpebras de

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN LARANJA 224330

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 3/8

lado.

Retirar as lentes de contato.

**Ingestão:** Lavar a boca com água e beber a seguir bastante água.

Evitar o vômito, se possível.

Quando uma pessoa vomitar, e estiver deitada de costas, virá-la de lado.

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

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

Dados não disponíveis

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

Dados não disponíveis

## 5 - Medidas de combate a incêndio

### 5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção: Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.

Meios de extinção que, por razões de segurança, não devam ser utilizados: Jato de água de grande volume

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios: Não usar jato de água pois pode espalhar o fogo.

Não deixar entrar a água utilizada para apagar o incêndio nos esgotos e nos cursos de água.

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

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio:

Em caso de incêndio, usar equipamento de respiração individual.

**Informações adicionais:** Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.

Os jatos de água podem ser utilizados para arrefecer os contentores fechados.

Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas da autoridade responsável local.

Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos.

## 6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

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

**Precauções individuais:** Assegurar ventilação adequada.

Usar equipamento de proteção individual.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

**Precauções a nível ambiental:** Não deve ser eliminado para o meio ambiente.

Evitar a penetração no subsolo.

Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.

Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respectivas.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

**Métodos de limpeza:** Apanhar e transferir para contentores corretamente etiquetados.

Utilizar equipamentos de manuseamento mecânicos.

**Conselhos adicionais:** As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não pode ser controlada.

### 6.4 Remissão para outras seções

Para a proteção individual ver a seção 8.

## 7 - Manuseio e armazenamento

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

**Informação para um manuseamento seguro:** Eliminar água de lavagem de acordo com o regulamento local e nacional.

Para a proteção individual ver a seção 8.

**Orientação para prevenção de Fogo e Explosão:** Não fumar durante a utilização.

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

**Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes:** Armazenar no recipiente original.

Guardar o recipiente hermeticamente fechado em lugar seco e bem ventilado.

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN LARANJA 224330

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 4/8

Para manter a qualidade do produto, não armazenar ao calor ou à luz direta do sol.

**Recomendações para armazenagem conjunta:** Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

### Outras informações:

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

### 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Misture de substâncias aromatizantes

## 8 - Controle de exposição e proteção individual

### 8.1 Parâmetros de controle

#### Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Alemanha:

Componentes: (R)-p-Mentha-1,8-diene

No. CAS: 5989-27-5

Parâmetros de controle: AGW 5 ppm

Atualizada em: 04 2013

Bases: TRGS 900

Componentes: Acetaldehyde

No. CAS: 75-07-0

Parâmetros de controle: AGW 50 ppm

Atualizada em: 09 2012

Bases: TRGS 900

#### Components with workplace control parameters, United Kingdom:

Componentes: Acetaldehyde

No. CAS: 75-07-0

Parâmetros de controle: STEL 50 ppm

TWA 20 ppm

Atualizada em: 12 2011

12 2011

Bases: EH40 WEL

EH40 WEL

#### Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Espanha:

Componentes: Acetaldehyde

No. CAS: 75-07-0

Parâmetros de controle: VLA-EC 25 ppm

Atualizada em: 2012

Bases: VLA (ES)

Componentes: Pin-2(3)-ene

No. CAS: 80-56-8

Parâmetros de controle: VLA-ED 20 ppm

Atualizada em: 2012

Bases: VLA (ES)

#### Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, França:

Componentes: Acetaldehyde

No. CAS: 75-07-0

Parâmetros de controle: VME 100 ppm

Atualizada em: 07 2012

Bases: INRS (FR)

#### Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Polônia:

Componentes: Acetaldehyde

No. CAS: 75-07-0

Parâmetros de controle: NDSP 45 mg/m<sup>3</sup>

Atualizada em: 12 2011

Bases: POL MAC

### 8.2 Controle da exposição

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN LARANJA 224330

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 5/8

### Medidas de planeamento

nenhum(a)

### Proteção individual

**Proteção respiratória:** Não é normalmente necessário equipamento pessoal protetor de respiração.

**Proteção das mãos:** Utilizar luvas resistentes a químicos, p. ex. luvas de proteção de cloropreno, nível 2, ou de borracha de butilo, nível 6.

**Proteção dos olhos:** Óculos de segurança

Proteção do corpo e da pele: roupa de proteção leve

**Medidas de higiene:** Não respirar a poeira ou o spray.

Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.

**Medidas de proteção:** Não respirar as poeiras.

Não comer, beber ou fumar durante da utilização.

## 9 - Propriedades físicas e químicas

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

#### Aspeto

Forma: pó

Cor: amarelo claro a amarelo

Odor: característico

Limiar olfativo: Dados não disponíveis

#### Dados de segurança

**Ponto de inflamação:** Não aplicável

**Hidrossolubilidade:** completamente solúvel

**Densidade relativa:** não determinado

**Densidade da massa:** < 1.500 kg/m<sup>3</sup>

**Densidade relativa do vapor:** Não aplicável

**Pressão de vapor:** não determinado

**Ponto de fusão/ponto de congelação:** não determinado

**Ponto de ebulição:** não determinado

**Coefficiente de partição: n-octanol/água: log Pow:** Não aplicável

**pH:** não determinado

**Taxa de evaporação:** mais pequeno que coeficiente de evaporação de butilacetato = 1

**Inflamabilidade (sólido, gás):** O material ou a mistura não estão classificados como inflamáveis.

**Temperatura de auto-ignição:** A substância ou a mistura não está classificada como um auto-aquecedor.

**Temperatura de decomposição:** Dados não disponíveis

**Propriedades comburentes:** A substância ou a mistura não está classificada como oxidante.

**Propriedades explosivas:** Devido à sua estrutura, o produto é classificado como não explosivo.

**Limite inferior de explosão:** A poeira pode formar uma mistura explosiva no ar.

**Limite superior de explosão:** A poeira pode formar uma mistura explosiva no ar.

Uma avaliação final dos possíveis riscos de explosão apenas poderá ser efetuada caso a caso quando estiverem disponíveis informações exatas sobre o manuseamento do produto, a preparação da produção e as circunstâncias que envolvem o uso do produto.

### 9.2 Outras informações

Nenhum(a).

## 10 - Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade:

Dados não disponíveis

### 10.2 Estabilidade química:

Dados não disponíveis

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas:

Nenhuma reação perigosa nas condições normais de utilização.

### 10.4 Condições a evitar:

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN LARANJA 224330

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 6/8

Dados não disponíveis

### 10.5 Materiais incompatíveis:

Dados não disponíveis

### 10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Dados não disponíveis

## 11 - Informações toxicológicas

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

**Toxicidade aguda por via oral:** Dados não disponíveis

**Toxicidade aguda por via inalatória:** Dados não disponíveis

**Toxicidade aguda por via cutânea:** Dados não disponíveis

**Toxicidade por dose repetida:** Dados não disponíveis

**Toxicidade aguda (outras vias de administração):** Dados não disponíveis

**Irritação cutânea:** Dados não disponíveis

**Irritação ocular:** Dados não disponíveis

**Sensibilização:** Dados não disponíveis

**mutagenidade:** Dados não disponíveis

**Carcinogenicidade:** Dados não disponíveis

**Toxicidade reprodutiva:** Dados não disponíveis

**Teratogenicidade:** Dados não disponíveis

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única :** Dados não disponíveis

**Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida:** Dados não disponíveis

**Toxicidade por aspiração:** Nenhuma classificação de toxicidade de aspiração

## 12 - Informações ecológicas

### 12.1 Toxicidade

Dados não disponíveis

### 12.2 Persistência e degradabilidade

Dados não disponíveis

### 12.3 Potencial de bioacumulação

Dados não disponíveis

### 12.4 Mobilidade no solo

Dados não disponíveis

### 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

A substância/mistura não contém componentes considerados persistentes, bioacumuláveis e tóxicos (PBT) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (vPvB) a níveis de 0.1% ou superior.

### 12.6 Outros efeitos adversos

Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

## 13 - Considerações sobre destinação final

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

**Produto:** A reciclagem deverá ser preferida em relação à deposição ou incineração. Se a reciclagem não for praticável, eliminar de acordo com a regulamentação local.

**Embalagens contaminadas:** Esvaziar o conteúdo remanescente. Eliminar como produto Não utilizado.

## 14 - Informações sobre transporte

### 14.1 Número ONU

ADR: 3077

RID: 3077

IMDG: 3077

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN LARANJA 224330

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 7/8

IATA-DGR: 3077

### 14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (LIMONENE)

RID: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (LIMONENE)

IMDG: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (LIMONENE,DECANAL) MP

IATA-DGR: Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (LIMONENE)

### 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR: 9

RID: 9

IMDG: 9

IATA-DGR: 9

### 14.4 Grupo de embalagem

ADR:

Grupo de embalagem: III

Código de classificação: M7

Número de identificação de perigo: 90

Rótulos: 9

Código de restrição de utilização do túnel:(-)

RID:

Grupo de embalagem: III

Código de classificação: M7

Número de identificação de perigo: 90

Rótulos: 9

IMDG:

Grupo de embalagem: III

Rótulos: 9

EMS - EMS: F-A, S-F

IATA-DGR:

Instruções de embalagem (aeronave de carga): 956

Qty/Pkg (Cargo): 400,00 KG

Instruções de embalagem (aeronave de passageiro): 956

Qty/Pkg (Passenger): 400,00 KG

Grupo de embalagem: III

Rótulos: 9MI

### 14.5 Perigos para o ambiente

ADR:

Perigosos para o Meio: sim

RID:

Perigosos para o Meio: sim

IMDG:

Poluente marinho: sim

IATA-DGR:

Perigosos para o Meio: sim

### 14.6 Precauções especiais para o utilizador

Dados não disponíveis

### 14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

## 15 - Informações sobre regulamentações

### Normas Aplicáveis:

Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) – NBR 14725 - Parte 1 a 4.

Dangerous Goods Regulations - 57ª Edição - IATA (International Air Transport Association).

IMDG Code - Edição 2014 – IMO (International Maritime Organization).

Resolução 5.998/22 - Ministério dos Transportes.

## FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN LARANJA 224330

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 8/8

### 16 - Outras Informações

Texto integral das declarações H referidas nos parágrafos 2 e 3.:

- H224 Líquido e vapor extremamente inflamáveis.
- H226 Líquido e vapor inflamáveis.
- H302 Nocivo por ingestão.
- H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H315 Provoca irritação cutânea.
- H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
- H319 Provoca irritação ocular grave.
- H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H351 Suspeito de provocar cancro.
- 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.

#### Informações adicionais

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.