

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: AA BAUNILHA 254240

Revisão: 01

Data: 25/09/2023

Página 1/8

### 1 - Identificação do Produto e da Empresa

Nome do Produto: AA BAUNILHA 254240

Número da FISPQ: 1653

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

01.1-Principais Aplicações do Produto:

**Utilização da substância ou mistura :** Mistura de substâncias aromatizantes

### 2 - Identificação de Perigos

#### 2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO ABNT- NBR 14725)

Líquidos inflamáveis, Categoria 3 H226

#### 2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO ABNT- NBR 14725)

#### Pictogramas:



**Palavra(s) de Advertência:** Atenção

#### Frases de perigo:

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

#### Frases de Prevenção:

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

P233 Manter o recipiente bem fechado.

P243 Evitar acumulação de cargas eletrostáticas.

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

Resposta:

P303 + P361 + P353 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.

#### Armazenagem:

P403 + P235 Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco.

#### Contém:

2,3-BUTANDIONE.

#### 2.3 Outros perigos

Dados não disponíveis

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: AA BAUNILHA 254240

Revisão: 01

Data: 25/09/2023

Página 2/8

### 3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

#### 3.1 Substâncias

Dados não disponíveis

#### 3.2 Misturas

##### Componentes perigosos

Nome Químico : Ethanol

No. CAS: 64-17-5

No. CE : 200-578-6

Número de registo : 01-2119457610-43

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Flam. Liq.: 2; H225 | Eye Irrit.: 2; H319

Concentração [%] : >= 25 - < 50

Nome Químico: 3-Ethoxy-4-hydroxybenzaldehyde

No. CAS : 121-32-4

No. CE: 204-464-7

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Eye Irrit.: 2; H319

Concentração [%] : >= 1 - < 5

Nome Químico : Butanedione

No. CAS : 431-03-8

No. CE : 207-069-8

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Flam. Liq.: 2; H225 | Acute Tox.: 4 (Oral); H302 | Acute Tox.: 3 (Inhalation); H331 | Skin Irrit.: 2; H315 | Eye Dam.: 1; H318%NL%Skin Sens.: 1; H317 | STOT RE: 2 (Inhalation); H373

Concentração [%]: >= 0,1 - < 1

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

### 4 - 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.

##### Contato com a pele:

Se a irritação da pele persistir, chamar o médico.

Lavar imediatamente com muita água durante pelo menos 15 minutos.

##### Contato com os olhos:

Proteger o olho não afetado.

Lavar copiosamente com água limpa e fresca durante ao menos 10 minutos, deixando as pálpebras de 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 - Combate a incêndios

#### 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 devem ser utilizados:

Jato de água de grande volume

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: AA BAUNILHA 254240

Revisão: 01

Data: 25/09/2023

Página 3/8

### 5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

#### Perigos específicos para combate a incêndios:

Flash back possível acima de uma distância considerável.

Não usar jato de água pois pode espalhar o fogo.

### 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.

## 6 - Derrame/Vazamento

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

#### Precauções individuais:

Assegurar ventilação adequada.

Usar equipamento de proteção individual.

Cortar todas as fontes de ignição.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

#### Métodos de limpeza:

Limpar com material absorvente (pano, pedaço de lã, por exemplo).

#### Conselhos adicionais:

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

Conter os gases/vapores/névoas com jatos de água.

### 6.4 Remissão para outras seções

Para a proteção individual ver a secção 8.

## 7 - Manuseio/Armazem

### 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

#### Informação para um manuseamento seguro:

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Para a proteção individual ver a seção 8.

#### Orientação para prevenção de Fogo e Explosão:

Tomar as precauções necessárias para evitar descargas de eletricidade estática (as quais podem provocar a inflamação de vapores orgânicos).

Utilizar equipamento resistente às explosões.

Evitar a formação de aerossol.

Não vaporizar para uma chama ou um corpo incandescente.

Não fumar durante a utilização.

Guardar longe de chamas, superfícies aquecidas e fontes de ignição.

### 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.

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

Não fumar.

#### 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.

## 8 - Exposição/Proteção individual

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: AA BAUNILHA 254240

Revisão: 01

Data: 25/09/2023

Página 4/8

### 8.1 Parâmetros de controle

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

Componentes Ethanol

No. CAS 64-17-5

Parâmetros de controle AGW 500 ppm

Atualizada em 09/2012

Bases TRGS 900

Componentes Butanedione

No. CAS 431-03-8

Parâmetros de controle AGW 0,02 ppm | TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm

Atualizada em 11/2015 | 02/2017 | 02/2017

Bases TRGS 900 | EU ELV(DE) | EU ELV(DE)

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

Componentes Propane-1,2-diol

No. CAS 57-55-6

Parâmetros de controle TWA 10 mg/m<sup>3</sup> | TWA 150 ppm

Atualizada em 12/2011

Bases EH40 WEL

Componentes Ethanol

No. CAS 64-17-5

Parâmetros de controle TWA 1.000 ppm

Atualizada em 12/2011

Bases EH40 WEL

Componentes Butanedione

No. CAS 431-03-8

Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm

Atualizada em 02 /2017

Bases EU ELV(GB)

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

Componentes Ethanol

No. CAS 64-17-5

Parâmetros de controle VLA-EC 1.000 ppm

Atualizada em 2013

Bases VLA (ES)

Componentes Butanedione

No. CAS 431-03-8

Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm

Atualizada em 02/2017

Bases EU ELV(ES)

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

Componentes Ethanol

No. CAS 64-17-5

Parâmetros de controle VLE 5.000 ppm | VME 1.000 ppm

Atualizada em 07/2012

Bases INRS (FR)

Componentes Butanedione

No. CAS 431-03-8

Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm

Atualizada em 02/2017

Bases EU ELV(AT)

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

Componentes Butanedione

No. CAS 431-03-8

Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm

Atualizada em 02/2017

Bases EU ELV(AT)

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

Componentes Ethanol

No. CAS 64-17-5

Parâmetros de controle NDS 1.900 mg/m<sup>3</sup>

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: AA BAUNILHA 254240

Revisão: 01

Data: 25/09/2023

Página 5/8

Atualizada em 12/2011  
Bases POL MAC

Componentes Butanedione  
No. CAS 431-03-8  
Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm  
Atualizada em 02/2017  
Bases EU ELV(PL)

### 8.2 Controle da exposição

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  
Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar.

##### Medidas de higiene:

Evitar o contato com a pele, olhos e vestuário.  
Lavar as mãos antes de interrupções do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto.

##### Medidas de proteção:

Não comer, beber ou fumar durante da utilização.

## 9 - Propriedades Físicas e Químicas

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

#### Aspeto

Odor: característico  
Limiar olfativo: Dados não disponíveis

#### Dados de segurança

Ponto de inflamação: 37 °C  
Hidrossolubilidade: completamente miscível  
Densidade relativa: não determinado  
Densidade relativa do vapor: não determinado  
Pressão de vapor: 12 kPa a 50 °C calculado  
Ponto de fusão/ponto de congelação: não determinado  
Ponto de ebulição: não determinado  
Coeficiente de partição: n-octanol/água: log Pow: Não aplicável  
pH: não determinado  
Taxa de evaporação: Não aplicável  
Inflamabilidade (sólido, gás): Não aplicável  
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: Os vapores podem formar misturas explosivas com o ar.  
Limite superior de explosão: Os vapores podem formar misturas explosivas com o 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).

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: AA BAUNILHA 254240

Revisão: 01

Data: 25/09/2023

Página 6/8

### 10 - Estabilidade/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:

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:

Estimativa da toxicidade aguda : > 20 mg/l , 4 h, Método de calculo

##### 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:

Dados não disponíveis

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: AA BAUNILHA 254240

Revisão: 01

Data: 25/09/2023

Página 7/8

### 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

Não conhecidos

### 13 - Tratamento/Disposição

#### 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

#### Transporte Terrestre ANTT

Resolução nº 5998/ANTT de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos

- Nº ONU: 1197
- Nome Adequado para Embarque: EXTRATOS, AROMATIZANTES, LÍQUIDOS
- Classe de Risco: 3
- Nº de Risco: 30
- Grupo de Embalagem: III

#### Transporte Marítimo IMDG

Produto classificado como perigoso de acordo com IMDG Code – Edição 2010 – IMO (International Maritime Organization).

- Nº ONU: 1197
- Nome Adequado para Embarque: EXTRATOS, AROMATIZANTES, LÍQUIDOS
- Classe de Risco: 3
- Nº de Risco: 30
- Grupo de Embalagem: III
- EmS: F-E, S-D.

#### Transporte Aéreo IATA:

Produto classificado como perigoso de acordo com Dangerous Goods Regulations – 53ª Edição - IATA (International Air Transport Association).

- Nº ONU: 1197
- Nome Adequado para Embarque: EXTRATOS, AROMATIZANTES, LÍQUIDOS
- Classe de Risco: 3
- Grupo de Embalagem: III
- Rótulo: 3

### 15 - 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).

## FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO QUÍMICO

Nome do Produto: AA BAUNILHA 254240

Revisão: 01

Data: 25/09/2023

Página 8/8

IMDG Code - Edição 2014 – IMO (International Maritime Organization).  
Resolução 5232 / 2016 - Ministério dos Transportes.

### 16 - Outras Informações

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

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H302 Nocivo por ingestão.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H331 Tóxico por inalação.

H373 Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida por inalação.

#### 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.

As alterações em relação à versão anterior estão identificadas numa folha de dados de segurança com um traço vertical antes do respectivo parágrafo