

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN BAUNILHA CITRICA 289413

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 1/8

1 - Identificação

Nome do Produto: AIN BAUNILHA CITRICA 289413

Número da FDS: 3717

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:

Utilização da substância ou mistura : Mistura 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)

Líquidos inflamáveis, Categoria 2 H225

Irritação ocular, Categoria 2 H319

Sensibilização da pele, Categoria 1 H317

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO ABNT- NBR 14725)

Pictogramas:



Palavra-sinal: Perigo

Frases de perigo:

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H319 Provoca irritação ocular grave.

Frases de prevenção:

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

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

Resposta:

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

P305 + P351 + P338 SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN BAUNILHA CITRICA 289413

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 2/8

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Contém: CITRAL.

2.3 Outros perigos

Dados não disponíveis

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

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Flam. Liq.: 2; H225

Eye Irrit.: 2; H319

Concentração [%] ≥ 50 - ≤ 100

Nome Químico Citral

No. CAS 5392-40-5

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Eye Irrit.: 2; H319

Skin Irrit.: 2; H315

Skin Sens.: 1B; H317

Concentração [%] ≥ 1 - < 5

Nome Químico 4-Methoxybenzyl alcohol

No. CAS 105-13-5

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Skin Irrit.: 2; H315

Eye Irrit.: 2; H319

Skin Sens.: 1B; H317

Concentração [%] $\geq 0,1$ - < 1

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

Contato com a pele:

Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

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.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN BAUNILHA CITRICA 289413

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 3/8

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:

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 - 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.
Cortar todas as fontes de ignição.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental:

Evitar que o produto entre no sistema de esgotos.
Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.
Prevenir dispersão ou derramamento, se seguro.

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 secções

Para a proteção individual ver a secção 8.

7 - Manuseio e armazenamento

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro:

Não fumar.
Evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN BAUNILHA CITRICA 289413

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 4/8

Para a proteção individual ver a secção 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.

Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.

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.

Armazenar em local fresco.

Manter o recipiente bem fechado.

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

Não fumar.

Os contentores abertos devem ser cuidadosamente fechados de novo e têm que ficar direitos para evitar a dispersão.

As instalações eléctricas / material de trabalho devem obedecer com as normas tecnológicas de segurança.

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 - Controle de exposição e proteção individual

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 Glycerol

No. CAS 56-81-5

Parâmetros de controle AGW 200 mg/m³

Atualizada em 11 2016

Bases TRGS 900

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Reino Unido:

Componentes Ethanol

No. CAS 64-17-5

Parâmetros de controle TWA 1000 ppm

Atualizada em 12 2011

Bases EH40 WEL

Componentes Glycerol

No. CAS 56-81-5

Parâmetros de controle TWA 10 mg/m³

Atualizada em 12 2011

Bases EH40 WEL

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 Glycerol

No. CAS 56-81-5

Parâmetros de controle VLA-ED 10 mg/m³

Atualizada em 2012

Bases VLA (ES)

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN BAUNILHA CITRICA 289413

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 5/8

Componentes Citral
No. CAS 5392-40-5
Parâmetros de controle VLA-ED 5 ppm
Atualizada em 2013
Bases VLA (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 1000 ppm
Atualizada em 07 2012
Bases INRS (FR)

Componentes Glycerol
No. CAS 56-81-5
Parâmetros de controle VME 10 mg/m³
Atualizada em 07 2012
Bases INRS (FR)

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

Componentes Ethanol
No. CAS 64-17-5
Parâmetros de controle NDS 1.900 mg/m³
Atualizada em 12 2011
Bases POL MAC

Componentes Glycerol
No. CAS 56-81-5
Parâmetros de controle NDS 10mg/m³
Atualizada em 06 2014
Bases POL MAC

Componentes Citral
No. CAS 5392-40-5
Parâmetros de controle NDSh 54 mg/m³ | NDS 27 mg/m³
Atualizada em 12 2011
Bases POL MAC

8.2 Controlo da exposição

Medidas de Controle de Engenharia

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 o uso.

9 - Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Forma: Líquido límpido

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN BAUNILHA CITRICA 289413

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 6/8

Cor: incolor
Odor: característico
Limiar olfativo: Dados não disponíveis

Dados de segurança

Ponto de inflamação: 18 °C
Hidrossolubilidade: parcialmente miscível
Densidade relativa: não determinado
Densidade da massa: Não aplicável
Densidade relativa do vapor: não determinado
Pressão de vapor: 35 kPa a 50 °C calculado
Ponto de fusão/ponto de congelamento: 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).

10 - Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade:

Dados não disponíveis

10.2 Estabilidade química:

Dados não disponíveis

10.3 Possibilidade de reações perigosas:

Vapores podem formar misturas explosivas com o ar.

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:

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN BAUNILHA CITRICA 289413

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 7/8

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

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 - 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

Transporte Terrestre ANTT

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN BAUNILHA CITRICA 289413

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 8/8

Produto classificado como perigoso de acordo com a Resolução 5232 / 2016 - Ministério dos Transportes.

- Nº ONU: 1197
- Nome Adequado para Embarque: EXTRATOS, AROMATIZANTES, LÍQUIDOS
- Classe de Risco: 3.
- Nº de Risco: 33.
- Grupo de Embalagem: II.

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: 33.
- Grupo de Embalagem: II.
- 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
- Nº de Risco: 33.
- Grupo de Embalagem: II.
- Rótulo: 3.

15 - Informações sobre regulamentações

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

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.

16 - Outras Informações

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

H225 Líquido e vapor facilmente inflamáveis.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.

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.