

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN CHOCOLATE 272039

Revisão: 00

Data: 30/01/2019

Página 1/7

1 - Identificação

Nome do Produto: AIN CHOCOLATE 272039

Número da FDS: 1639

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)

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO ABNT- NBR 14725)

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008.

2.3 Outros perigos

Dados não disponíveis

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

3.1 Substâncias

Dados não disponíveis

3.2 Misturas

Nenhum ingrediente perigoso.

Componentes perigosos

Não aplicável

4 - Medidas de primeiros-socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral: Sem perigos que necessitem de medidas de primeiros socorros especiais.

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Inalação: Retirar o paciente para um local arejado.

Contato com a pele: Lavar com água e sabão, como precaução.

Contato com os olhos: Lavar os olhos com água como precaução.

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

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN CHOCOLATE 272039

Revisão: 00

Data: 30/01/2019

Página 2/7

Beber água por precaução.

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.

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.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental: Não são necessárias medidas de proteção ambiental especiais.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

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

Utilizar equipamentos de manuseamento mecânicos.

Suster os derrames.

Conselhos adicionais: Utilizar equipamentos de manuseamento mecânicos.

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: Não requer precauções especiais.

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 em lugar seco e frio.

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.

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

Misture de substâncias aromatizantes

8 - Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN CHOCOLATE 272039

Revisão: 00

Data: 30/01/2019

Página 3/7

Componentes: Silicon dioxide

No. CAS: 7631-86-9

112926-00-8

Parâmetros de controlo: AGW 4 mg/m³

Atualizada em: 09 2012

Bases: TRGS 900

Componentes: Glycerol

No. CAS: 56-81-5

Parâmetros de controlo: AGW 200 mg/m³

Atualizada em: 11 2016

Bases: TRGS 900

Componentes: Ethanol

No. CAS: 64-17-5

Parâmetros de controlo: AGW 500 ppm

Atualizada em: 09 2012

Bases: TRGS 900

Components with workplace control parameters, United Kingdom:

Components: Sucrose

CAS-No.: 57-50-1

Control parameters: TWA 10 mg/m³

STEL 20 mg/m³

Update: 12 2011

12 2011

Basis: EH40 WEL

EH40 WEL

Components: Propane-1,2-diol

CAS-No.: 57-55-6

Control parameters: TWA 10 mg/m³

TWA 150 ppm

Update: 12 2011

12 2011

Basis: EH40 WEL

EH40 WEL

Components: Glycerol

CAS-No.: 56-81-5

Control parameters: TWA 10 mg/m³

Update: 12 2011

Basis: EH40 WEL

Components: Ethanol

CAS-No.: 64-17-5

Control parameters: TWA 1.000 ppm

Update: 12 2011

Basis: EH40 WEL

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

Componentes: Sucrose

No. CAS: 57-50-1

Parâmetros de controlo: VLA-ED 10 mg/m³

Atualizada em: 2012

Bases: VLA (ES)

Componentes: Glycerol

No. CAS: 56-81-5

Parâmetros de controlo: VLA-ED 10 mg/m³

Atualizada em: 2012

Bases: VLA (ES)

Componentes: Ethanol

No. CAS: 64-17-5

Parâmetros de controlo: VLA-EC 1.000 ppm

Atualizada em: 2013

Bases: VLA (ES)

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN CHOCOLATE 272039

Revisão: 00

Data: 30/01/2019

Página 4/7

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

Componentes: Sucrose
No. CAS: 57-50-1
Parâmetros de controlo: VME 10 mg/m³
Atualizada em: 07 2012
Bases: INRS (FR)

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

Componentes: Ethanol
No. CAS: 64-17-5
Parâmetros de controlo: VLE 5.000 ppm
VME 1.000 ppm
Atualizada em: 07 2012
07 2012
Bases: INRS (FR)
INRS (FR)

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

Componentes: Silicon dioxide
No. CAS: 7631-86-9
112926-00-8
Parâmetros de controlo: MAK 4 mg/m³
Atualizada em: 12 2011
Bases: MAK (AT)

Componentes: Sucrose
No. CAS: 57-50-1
Parâmetros de controlo: NDS 2 mg/m³
NDS 4 mg/m³
NDS 1 mg/m³
NDS 2 mg/m³
Atualizada em: 06 2014
06 2014
06 2014
06 2014
Bases: POL MAC
POL MAC
POL MAC
POL MAC

Componentes: Silicon dioxide
No. CAS: 7631-86-9
112926-00-8
Parâmetros de controlo: NDS 10 mg/m³
Atualizada em: 06 2014
Bases: POL MAC

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

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

8.2 Controlo da exposição

Medidas de planeamento: nenhum(a)

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN CHOCOLATE 272039

Revisão: 00

Data: 30/01/2019

Página 5/7

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: A pele deve ser lavada depois do contato.

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

Prática geral de higiene industrial.

Medidas de proteção: Evitar o contato com a pele.

Não comer, beber ou fumar durante da utilização.

9 - Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma: pó

Cor: marrom claro a marrom

Odor: característico

Limiar olfativo: Dados não disponíveis

Dados de segurança

Ponto de inflamação: Não aplicável

Hidrossolubilidade: não miscível

Densidade relativa: não determinado

Densidade da massa: < 1.500 kg/m³

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 aplicável

Taxa de evaporação: Não aplicável

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:

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN CHOCOLATE 272039

Revisão: 00

Data: 30/01/2019

Página 6/7

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: 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: 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

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

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN CHOCOLATE 272039

Revisão: 00

Data: 30/01/2019

Página 7/7

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.4 Grupo de embalagem

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.5 Perigos para o ambiente

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

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

Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

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 5232 / 2016 - Ministério dos Transportes.

16 - Outras Informações

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.