FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN MORANGO 302792

1 - Identificação

Nome do Produto: AIN MORANGO 302792
Número da FDS: 3709
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)
Sensibilização da pele, Categoria 1 H317

2.2 Elementos do rótulo
Rótulo (REGULAMENTO ABNT– NBR 14725)

Pictogramas:

Palavra de Advertência: Atenção
Frases de perigo: H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
Frases de Precaução: Prevenção:
P272 A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
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.
P362 + P364 Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.
Destruição:
P501 Eliminar o conteúdo/ recipiente em instalação aprovada de destruição de resíduos.

Contém: FURANEOL, METHYL CINNAMATE. Pode causar uma reação alérgica.

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: cis-Hex-3-en-1-ol
No. CAS-No. CE- Número de registo: 928-96-1
213-192-8
01-2119969743-23
Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Flam. Liq.: 3; H226
Eye Irrit.: 2; H319
Concentração [%]: >= 1 - < 5

Nome Químico: Benzyl alcohol
No. CAS-No. CE- Número de registo: 100-51-6
202-859-9
01-2119492630-38
Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Acute Tox.: 4 (Oral); H302
Acute Tox.: 4 (Inhalation); H332
Eye Irrit.: 2; H319
Concentração [%]:>= 1 - < 5

Nome Químico: Acetic acid
No. CAS-No. CE- Número de registo: 64-19-7
200-580-7
01-2119475328-30
Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Skin Corr.: 1A; H314
Eye Dam.: 1; H318
Flam. Liq.: 3; H226
Acute Tox.: 4 (Dermal); H312
Concentração [%]:>= 1 - < 5

Nome Químico: Ethyl acetate
No. CAS-No. CE- Número de registo: 141-78-6
205-500-4
01-2119475103-46
01-2119475103-46
Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008):Flam. Liq.: 2; H225
Eye Irrit.: 2; H319
STOT SE: 3; H336
Concentração [%]: >= 0,1 - < 1

Nome Químico: Methyl cinnamate
No. CAS-No. CE- Número de registo: 103-26-4
203-093-8
01-2119979458-16-0000
Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Skin Sens.: 1; H317
Concentração [%]:>= 0,1 - < 1

Nome Químico: 4-Hydroxy-2,5-dimethylfuran-2(3H)-one
No. CAS-No. CE- Número de registo: 3658-77-3
222-908-8
Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Eye Irrit.: 2; H319
Skin Sens.: 1A; H317
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: 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.
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.

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:

Componentes: Acetic acid
No. CAS: 64-19-7
Parâmetros de controlo:AGW 10 ppm
TWA 10 ppm
STEL 20 ppm
Atualizada em: 09 2012
12 2009
02 2017
Bases:TRGS 900
EU ELV(DE)
EU ELV(DE)

Componentes: Ethyl acetate
No. CAS: 141-78-6
Parâmetros de controlo:AGW 400 ppm
TWA 200 ppm
STEL 400 ppm
Atualizada em: 09 2012
02 2017
02 2017
Bases:TRGS 900
EU ELV(DE)
EU ELV(DE)

Components with workplace control parameters, United Kingdom:

Components: Acetic acid
CAS-No.: 64-19-7
Control parameters: TWA 10 ppm
STEL 20 ppm
Update: 12 2009
02 2017
Basis:EU ELV(GB)
EU ELV(GB)

Components: Ethyl acetate
CAS-No.: 141-78-6
Control parameters: TWA 200 ppm
STEL 400 ppm
STEL 400 ppm
TWA 200 ppm
Update: 02 2017
02 2017
12 2011
12 2011
Basis:EU ELV(GB)
EU ELV(GB)
EH40 WEL
EH40 WEL

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

Componentes: Acetic acid
No. CAS: 64-19-7
Parâmetros de controlo: VLA-EC 15 ppm
VLA-ED 10 ppm
TWA 10 ppm
STEL 20 ppm
Atualizada em: 2012
2012
12 2009
02 2017
Bases:VLA (ES)
VLA (ES)
EU ELV(ES)

EU ELV(ES)

Componentes: Ethyl acetate
No. CAS: 141-78-6
Parâmetros de controlo: VLA-ED 400 ppm
TWA 200 ppm
STEL 400 ppm
Atualizada em: 2012
02 2017
02 2017
Bases:VLA (ES)
EU ELV(ES)
EU ELV(ES)

Componentes: Benzyl acetate
No. CAS: 140-11-4
Parâmetros de controlo: VLA-ED 10 ppm
Atualizada em: 2012
Bases: VLA (ES)

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

Componentes: Acetic acid
No. CAS: 64-19-7
Parâmetros de controlo: VLE 10 ppm
TWA 10 ppm
STEL 20 ppm
Atualizada em: 07 2012
12 2009
02 2017
Bases:INRS (FR)
EU ELV(FR)
EU ELV(FR)

Componentes: Ethyl acetate
No. CAS: 141-78-6
Parâmetros de controlo: VME 400 ppm
TWA 200 ppm
STEL 400 ppm
Atualizada em: 07 2012
02 2017
02 2017
Bases:INRS (FR)
EU ELV(FR)
EU ELV(FR)

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

Componentes: Acetic acid
No. CAS: 64-19-7
Parâmetros de controlo: MAK 10 ppm
MAK CEIL 20 ppm
TWA 10 ppm
STEL 20 ppm
Atualizada em:12 2011
12 2011
12 2009
02 2017
Bases:MAK (AT)
MAK (AT)
EU ELV(AT)
EU ELV(AT)

Componentes: Ethyl acetate
No. CAS: 141-78-6
Parâmetros de controlo: TWA 200 ppm
STEL 400 ppm
Atualizada em: 02 2017
02 2017
Bases:EU ELV(AT)

EU ELV(AT)

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

Componentes: Benzyl alcohol
No. CAS: 100-51-6
Parâmetros de controlo: NDS 240 mg/m3
Atualizada em: 12 2011
Bases:POL MAC

Componentes: Acetic acid
No. CAS: 64-19-7
Parâmetros de controlo: NDS 25 mg/m3
NDSCh 50 mg/m3
TWA 10 ppm
STEL 20 ppm
Atualizada em: 06 2014
06 2014
12 2009
02 2017
Bases:POL MAC
POL MAC
EU ELV(PL)
EU ELV(PL)

Componentes: Ethyl acetate
No. CAS: 141-78-6
Parâmetros de controlo: NDS 734 mg/m3
NDSCh 1.468 mg/m3
TWA 200 ppm
STEL 400 ppm
Atualizada em: 06 2014
06 2014
02 2017
02 2017
Bases:POL MAC
POL MAC
EU ELV(PL)
EU ELV(PL)

8.2 Controlo da exposição
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 protecção 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 contacto.
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

Aspeto
Forma: pó com partículas escuras
Cor: amarelo pálido a vermelho pálido
Odor: característico

Limiar olfativo: Dados não disponíveis

Dados de segurança
Ponto de inflamação: Não aplicável
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
Coeficiente de partição: n-octanol/água: log Pow: Não aplicável
pH: não determinado
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:
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: Estimativa da toxicidade aguda : > 2.000 mg/kg, Método de calculo
Toxicidade aguda por via inalatória: Estimativa da toxicidade aguda : > 5 mg/l , 4 h, Método de calculo
Toxicidade aguda por via cutânea: Estimativa da toxicidade aguda : > 2.000 mg/kg, Método de calculo
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
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

14.1 Número ONU
Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.
14.2 Designação oficial de transporte da ONU
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 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.
H226 Líquido e vapor inflamáveis.
H302 Nocivo por ingestão.
H312 Nocivo em contacto com a pele.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H332 Nocivo por inalação.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.

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.