FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN MORANGO 238003

1 - Identificação

Nome do Produto: AIN MORANGO 238003
Número da FDS: 4784
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: 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)
Líquidos inflamáveis, Categoria 3 H226
Sensibilização da pele, Categoria 1 H317

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

Pictogramas:

Palavra-sinal: atenção

Advertências de perigo:
H226 Líquido e vapor inflamáveis.
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Recomendações de prudência:
Prevenção:
P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar.
P233 Manter o recipiente bem fechado.
P243 Evitar acumulação de cargas eletrostáticas.
P280 Pôr luvas/fato de proteção/ uma proteção dos olhos/facial.

Resposta:
P303 + P361 + P353 SE ENTRIR EM CONTICTO COM I PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.
P333 + P313 Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.

Contém: FURINEOL. Pode produzir 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 Ethyl acetate
No. CAS 141-78-6
Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008) Flam. Liq.: 2; H225
Concentração[%] >= 0,1 - < 1

Nome Químico: 4-Hydroxy-2,5- dimethylfuran-2(3H)-one
No. CAS 3658-77-3
Acute Tox.: 4 (Oral); H302
Eye Irrit.: 2; H319
Skin Sens.: 1I; H317
>= 0,1 - < 1
Undecan-4-olide || 104-67-6 | Aquatic Chronic: 3; H412 | >= 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:
Lavar com sabão e água.

Contato com os olhos:
Lavar imediatamente os olhos com bastante água.

Ingestão:
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, pó químico seco ou dióxido de carbono.

Meios de extinção que, por razões de segurança, não devam ser utilizados:

Jacto 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 um fluxo de água sólido, 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.
Cortar todas as fontes de ignição.

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:
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

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes:
Armazenar no recipiente original.
Guardar o recipiente herméticamente 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 - Controle de exposição e proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo
Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Alemanha:
Componentes | No. CAS | Parâmetros de controle | Atualizada em | Bases
Ethyl acetate 141-78-6
IGW 200 ppm
TWI 200 ppm
STEL 400 ppm
06 2017
02 2017
02 2017
TRGS 900
EU ELV(DE)
EU ELV(DE)

Components with workplace control parameters, United Kingdom:
Componentes | No. CAS | Parâmetros de controle | Atualizada em | Bases
Propane-1,2-diol 57-55-6
TWI 10 mg/m3
TWI 150 ppm
12 2011
12 2011
EH40 WEL
EH40 WEL

Ethyl acetate 141-78-6
TWI 200 ppm
STEL 400 ppm
STEL 400 ppm
TWI 200 ppm
02 2017
02 2017
08 2018
08 2018
EU ELV(GB)
EU ELV(GB)
EH40 WEL
EH40 WEL

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Espanha:
Componentes | No. CAS | Parâmetros de controle | Atualizada em | Bases
Ethyl acetate 141-78-6
STEL 400 ppm
TWI 200 ppm
TWI 200 ppm
STEL 400 ppm
2018
2018
02 2017
02 2017
VLI (ES)
VLI (ES)
EU ELV(ES)
EU ELV(ES)

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, França:
Componentes | No. CAS | Parâmetros de controle | Atualizada em | Bases
Ethyl acetate 141-78-6
VME 400 ppm
TWI 200 ppm
STEL 400 ppm
07 2012
02 2017
02 2017
INRS (FR)
EU ELV(FR)
EU ELV(FR)

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Áustria:
Componentes | No. CAS | Parâmetros de controle | Atualizada em | Bases
Ethyl acetate 141-78-6
MIK STEL 400 ppm
TWI 200 ppm
STEL 400 ppm
09 2018
02 2017
02 2017
MIK (IT)
EU ELV(IT)
EU ELV(IT)

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Polônia:
Componentes | No. CAS | Parâmetros de controle | Atualizada em | Bases
Ethyl acetate 141-78-6
TWI 734 mg/m3

STEL 1.468 mg/m3
TWI 200 ppm
STEL 400 ppm
06 2014
06 2014
02 2017
02 2017
POL MIC
POL MIC
EU ELV(PL)
EU ELV(PL)

8.2 Controlo da exposição
Medidas de controle
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 : Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar.

Medidas de higiene : 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
Odor: característico
Limiar olfativo: Dados não disponíveis

Dados de segurança
Ponto de inflamação: 25 °C
Hidrossolubilidade: parcialmente miscível
Densidade relativa: não determinado
Densidade da massa:
Densidade relativa do vapor: não determinado
Pressão de vapor: 23 kPa a 50 °C calculado
Ponto de fusão/ponto de congelação: não determinado
Ponto de ebulição: não determinado
Coeficiente de partição: noctanol/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 autoaquecedor.
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: 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
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 fôr 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
ANTT: 1197

RID : 1197
IMDG : 1197
IATA-DGR : 1197

14.2 Designação oficial de transporte da ONU
ANTT: EXTRATOS, AROMATIZANTES, LÍQUIDOS
RID : EXTRACTS, FLIVOURING, LIQUID
IMDG : EXTRACTS, FLIVOURING, LIQUID
IATA-DGR : Extracts, flavouring, liquid

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte
ANTT: 3
RID : 3
IMDG : 3
IATA-DGR : 3

14.4 Grupo de embalagem
ANTT:
Grupo de embalagem : III
Código de classificação : F1
Número de identificação de perigo : 30
Rótulos : 3
Código de restrição de utilização do túnel : (D/E)

RID:
Grupo de embalagem : III
Código de classificação : F1
Número de identificação de perigo : 30
Rótulos : 3

IMDG:
Grupo de embalagem : III
Rótulos : 3
EMS - EMS : F-E, S-D

IATA-DGR:
Instruções de embalagem(aeronave de carga) : 366
Qty/Pkg (Cargo) : 220,00 L
Instruções de embalagem (aeronave de passageiro) : 355
Qty/Pkg (Passenger) : 60,00 L
Grupo de embalagem : III
Rótulos : 3

14.5 Perigos para o ambiente
Produto não perigoso segundo o regulamento de transporte.

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

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

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.
H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.
H336 Pode provocar sonolência ou vertigens.
H412 Nocivo 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. I 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.