









Nome do Produto: AN LEMON FLAVOR 623517

Revisão: 01 Data: 28/09/2023 Página 1/7

1 - Identificação

Nome do Produto: AN LEMON FLAVOR 623517

Número da FDS: 3696

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

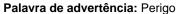
Classificação (REGULAMENTO ABNT– NBR 14725) Líquidos inflamáveis, Categoria 3 H226 Irritação ocular, Categoria 2 H319 Sensibilização respiratória, Categoria 1 H334 Sensibilização da pele, Categoria 1 H317

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO ABNT- NBR 14725)

Pictogramas:





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

H319 Provoca irritação ocular grave.

H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

Frases de Precaução: Prevenção:

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

P261 Evitar respirar as poeiras/ fumos/ gases/ névoas/ vapores/ aerossóis.

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

P284 Usar proteção respiratória.

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.

P304 + P340 EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.











Nome do Produto: AN LEMON FLAVOR 623517

Revisão: 01 Data: 28/09/2023 Página 2/7

Contém: QUININE HYDROCHLORIDE.

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-No. CE-Número de registo: 64-17-5

200-578-6

01-2119457610-43

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

Concentração [%]:>= 50 - < = 100

Nome Químico: Quinine hydrochloride No. CAS-No. CE-Número de registo: 6119-47-7

7549-43-1 231-437-7

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008): Acute Tox.: 4 (Oral); H302

Resp. Seńs.: 1; H334 Skin Sens.: 1; H317 Concentração [%]: >= 5 - < 10

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:

Afastar da área perigosa.

Em caso de acidente, ou indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo).

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Inalação: Retirar o paciente para um local arejado.

Em cáso de inalação de aerosol/produto pulverizado consultar um médico se necessário.

Contato com a pele:Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.

No caso de problemas prolongados consultar um médico.

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.

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











Nome do Produto: AN LEMON FLAVOR 623517

Revisão: 01 Data: 28/09/2023 Página 3/7

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

Precaucões 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:

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 seção 8.

7 - Manuseio e armazenamento

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro:

Proporcionar arejamento suficiente e/ou sistema exaustor nos locais de trabalho.

Evitar o contato 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 aerosol.

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 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.

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











Nome do Produto: AN LEMON FLAVOR 623517

Revisão: 01 Data: 28/09/2023 Página 4/7

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: 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:

Componentes: Ethanol No. CAS: 64-17-5

Parâmetros de controlo: TWA 1.000 ppm

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 controlo: VLA-EC 1.000 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 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, Polônia:

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)

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.











Nome do Produto: AN LEMON FLAVOR 623517

Revisão: 01 Data: 28/09/2023 Página 5/7

9 - Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Forma: líquido límpido

Cor: amarelo pálido a amarelo claro Odor: característico Limiar olfativo: Dados não disponíveis

Dados de segurança Ponto de inflamação: 28 °C

Hidrossolubilidade: completamente miscível Densidade relativa: não determinado

Densidade da massa: Densidade relativa do vapor: não determinado

Pressão de vapor: 20 kPa a 50 °C

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).

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: 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











Nome do Produto: AN LEMON FLAVOR 623517

Revisão: 01 Data: 28/09/2023 Página 6/7

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 ONÚ

ADR: 1197 RID: 1197 IMDG: 1197 IATA-DGR: 1197

14.2 Designação oficial de transporte da ONU ADR:EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID RID: EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID IMDG: EXTRACTS, FLAVOURING, LIQUID IATA-DGR: Extracts, flavouring, liquid

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR: 3 RID: 3 IMDG: 3 IATA-DGR: 3

14.4 Grupo de embalagem

ADR:

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











Nome do Produto: AN LEMON FLAVOR 623517

Revisão: 01 Data: 28/09/2023 Página 7/7

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

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.

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea. H319 Provoca irritação ocular grave.

H334 Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias.

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.