

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN COCO 302302

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 1/7

1 - Identificação

Nome do Produto: AIN COCO 302302

Número da FDS: 3735

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

Sensibilização da pele, Categoria 1 H317

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO ABNT- NBR 14725)

Pictogramas:



Palavra de Advertência: Atenção

Frases de perigo: H226 Líquido e vapor inflamáveis.

H317 Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Frases de precaução: Prevenção:

P210 Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas 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 ENTRAR EM CONTATO COM A 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: DIHYDROCOUMARINE.

2.3 Outros perigos

Dados não disponíveis

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN COCO 302302

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 2/7

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 [%]: >= 25 - < 50

Nome Químico: 3,4-Dihydrocoumarin

No. CAS- No. CE- Número de registo: 119-84-6
204-354-9

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

Skin Sens.: 1; H317

Concentração [%]: >= 1 - < 5

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.

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.

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.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN COCO 302302

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 3/7

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: 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: 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 aerossol.

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 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)

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: Propane-1,2-diol

No. CAS: 57-55-6

Parâmetros de controlo: TWA 10 mg/m³

TWA 150 ppm

Atualizada em: 12 2011

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN COCO 302302

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 4/7

12 2011
Bases: EH40 WEL
EH40 WEL

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: 07 2012
07 2012
Atualizada em: 07 2012
07 2012
Bases: INRS (FR)
INRS (FR)

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

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.

9 - Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto

Forma: líquido

Cor: incolor a amarelo pálido

Odor: característico

Limiar olfativo: Dados não disponíveis

Dados de segurança

Ponto de inflamação: 26 °C

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN COCO 302302

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 5/7

Hidrossolubilidade: Densidade relativa : 0,9475 - 0,9700 a 20 °C relação à consistência da água a 4°C

Densidade da massa: Não aplicável

Densidade relativa do vapor: não determinado

Pressão de vapor: 22 kPa a 50 °C

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 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

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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN COCO 302302

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 6/7

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

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
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

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: AIN COCO 302302

Revisão: 01

Data: 28/09/2023

Página 7/7

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.

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.