FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: CP QUEIJO 863010

1 - Identificação

Nome do Produto: CP QUEIJO 863010
Número da FDS: 3678
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: Mistura 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)
Irritação cutânea, Categoria 2 H315
Iirritação ocular, Categoria 2 H319

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

Pictogramas:

Palavra-sinal:
Atenção

Frases de perigo:
H315 Provoca irritação cutânea.
H319 Provoca irritação ocular grave.

Frases de precaução:
Prevenção:
P264 Lavar a pele cuidadosamente após manuseamento.
P280 Pôr luvas/fato de proteção/ uma proteção dos olhos/facial.

Resposta:
P302 + P352 SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água.
P305 + P351 + P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Contém:
2,3-BUTANDIONE.

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 Butyric acid

No. CAS 107-92-6

No. CE 203-532-3

Número de registo 01-2119488986-11

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)
Acute Tox.: 4 (Oral); H302 | Skin Corr.: 1B; H314 | Eye Dam.: 1; H318

Concentração [%]: >= 1 - < 5

Nome Químico
Butanedione
No. CAS 431-03-8
No. CE 207-069-8
Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008) Flam. Liq.: 2; H225 | Acute Tox.: 4 (Oral); H302 | Acute Tox.: 3 (Inhalation); H331 | Skin Irrit.: 2; H315 | Eye Dam.: 1; H318%NL%Skin Sens.: 1; H317 | STOT RE: 2 (Inhalation); H373
Concentração [%] : >= 0,1 - < 1

Nome Químico : Propionic acid
No. CAS 79-09-4
No. CE 201-176-3
Número de registo
01-2119486971-24
Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008) Flam. Liq.: 3; H226 | Skin Corr.: 1B; H314 | Eye Dam.: 1; H318 | STOT SE: 3; H335
Concentração [%] : >= 0,1 - < 1

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 correctamente 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 secção 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 controle
Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Alemanha:
Componentes Silicon dioxide
No. CAS 7631-86-9
Parâmetros de controle AGW 4 mg/m³
Atualizada em 09/2012
Bases TRGS 900

Componentes Ethanol
No. CAS 64-17-5
Parâmetros de controle AGW 500 ppm
Atualizada em 09/2012
Bases TRGS 900

Componentes Butanedione
No. CAS 431-03-8
Parâmetros de controle AGW 0,02 ppm | TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm
Atualizada em 11/2015 | 02/2017
Bases TRGS 900 | EU ELV(DE)

Componentes Propionic acid
No. CAS 79-09-4
Parâmetros de controle AGW 10 ppm | STEL 20 ppm | TWA 10 ppm
Atualizada em 09/2012 | 12/2009
Bases TRGS 900 | EU ELV(DE)

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Reino Unido
Componentes Propane-1,2-diol
No. CAS 57-55-6
Parâmetros de controle TWA 10 mg/m³ | TWA 150 ppm
Atualizada em 12 2011
Bases EH40 WEL

Componentes Ethanol
No. CAS 64-17-5
Parâmetros de controle TWA 1.000 ppm
Atualizada em 12 2011
Bases EH40 WEL

Componentes Butanedione
No. CAS 431-03-8
Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm
Atualizada em 02 2017
Bases EU ELV(GB)

Componentes Propionic acid
No. CAS 79-09-4
Parâmetros de controle STEL 20 ppm | TWA 10 ppm | STEL 15 ppm | TWA 10 ppm
Atualizada em 12 2009 | 12 2009 | 12 2011 | 12 2011
Bases EU ELV(GB) | EH40 WEL

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Espanha:
Componentes Ethanol
No. CAS 64-17-5
Parâmetros de controle VLA-EC 1.000 ppm
Atualizada em 2013
Bases VLA (ES)

Componentes Butanedione
No. CAS 431-03-8
Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm
Atualizada em 02 2017
Bases EU ELV(ES)

Componentes Propionic acid
No. CAS 79-09-4
Parâmetros de controle VLA-EC 20 ppm | VLA-ED 10 ppm | STEL 20 ppm | TWA 10 ppm
Atualizada em 2012 | 12 2009
Bases VLA (ES) | EU ELV(ES)

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, França:
Componentes Ethanol
No. CAS 64-17-5
Parâmetros de controle VLE 5.000 ppm | VME 1.000 ppm
Atualizada em 07 2012
Bases INRS (FR)

Componentes Butanedione

No. CAS 431-03-8
Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm
Atualizada em 02 2017
Bases EU ELV(FR)

Componentes Propionic acid
No. CAS 79-09-4
Parâmetros de controle VME 10 ppm | VLE 20 ppm | STEL 20 ppm | TWA 10 ppm
Atualizada em 07 2012 | 12 2009
Bases INRS (FR) | EU ELV(FR)

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Áustria:
Componentes Silicon dioxide
No. CAS 7631-86-9 | 112926-00-8
Parâmetros de controle MAK 4 mg/m³
Atualizada em 12 2011
Bases MAK (AT)

Componentes Butanedione
No. CAS 431-03-8
Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm
Atualizada em 02 2017
Bases EU ELV(AT)

Componentes Propionic acid
No. CAS 79-09-4
Parâmetros de controle STEL 20 ppm | TWA 10 ppm
Atualizada em 12 2009
Bases EU ELV(AT)

Componentes a controlar com relação ao local de trabalho, Polônia:
Componentes Silicon dioxide
No. CAS 7631-86-9 | 112926-00-8
Parâmetros de controle NDS 10 mg/m³
Atualizada em 06 2014
Bases POL MAC

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

Componentes Butanedione
No. CAS 431-03-8
Parâmetros de controle TWA 0,02 ppm | STEL 0,1 ppm
Atualizada em 02 2017
Bases EU ELV(PL)

Componentes Propionic acid
No. CAS 79-09-4

Parâmetros de controle NDS 30 mg/m³ | NDSCh 45 mg/m³ | STEL 20 ppm | TWA 10 ppm
Atualizada em 12 2011 | 12 2009
Bases POL MAC | EU ELV(PL)

8.2 Controle da exposição
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:
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 contacto 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
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
Coeficiente 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:
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 : > 20 mg/l , 4 h, Método de calculo

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
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

15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) – NBR 14725 - Parte 1 a 4.
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.
H314 Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315 Provoca irritação cutânea.
H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318 Provoca lesões oculares graves.

H319 Provoca irritação ocular grave.
H331 Tóxico por inalação.
H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H373 Pode afetar os órgãos após exposição prolongada ou repetida por inalação.

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.