

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MANTEIGA DE CACAU

Revisão: 00

Data: 12/08/2025

Página 1/5

1 - Identificação

Nome do Produto: MANTEIGA DE CACAU

Número da FDS: 7142

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:

Manteiga de Cacau.

1.2-Usos recomendados do produto químico e restrições de uso:

Não disponível.

2 - Identificação de perigos

Classificação da substância ou mistura:

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com ABNT NBR 14725:2023.

Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução:

Nenhum(a).

Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Pode causar desconforto e leve irritação nos olhos.

3 - Composição e Informações sobre os ingredientes

Substância.

Identidade química:

Manteiga de Cacau.

Nome comum, sinônimo:

Manteiga de Cacau.

Número de registro CAS:

Não aplicável.

Impurezas que contribuem para o perigo:

Esta substância não contém impurezas que contribuam para o perigo.

4 - Medidas de primeiros-socorros

Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros:

Inalação:

Não relevante.

Contato com a pele:

Não oferece riscos.

Contato com os olhos:

Lavar os olhos com água corrente. Em caso de irritação procurar auxílio médico.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MANTEIGA DE CACAU

Revisão: 00

Data: 12/08/2025

Página 2/5

Ingestão:

Não se esperam efeitos adversos por esta via de exposição resultantes da ingestão acidental durante o manuseio industrial correto. Caso o paciente apresente algum efeito, consultar, um médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios:

Produto não classificado como perigoso para a saúde humana.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário:

Não disponível.

5 - Medidas de combate a incêndio

Meios de extinção:

Meios de extinção apropriados:

Água na forma de neblina, extintor de espuma, CO2 ou pó químico.

Meios de extinção inapropriados:

Não disponível.

Perigos específicos provenientes da substância ou mistura:

Evitar a inalação da fumaça.

Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio:

Usar aparelho de respiração autônoma para combate a incêndios, se necessário.

6 - Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência:

Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Evite respirar os vapores, névoa ou gás.

Para o pessoal do serviço de emergência:

Providenciar uma adequada ventilação em locais onde se formem poeiras, medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.

Precauções ao meio ambiente:

Não requer adoção de medidas especiais. Não permitir que atinja água superficiais, águas subterrâneas, canalização, solo e subsolo.

Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

O resíduo deve recolhido tanto quanto possível e armazenada em local apropriado para descarte de produtos químicos. Lavar a área com água, encaminhando a água de lavagem para a estação de tratamento de efluentes.

7 - Manuseio e armazenamento

Precauções para manuseio seguro:

Medidas técnicas e operações de trabalho adequadas devem ser prioridade sobre o uso de equipamentos de proteção pessoal. As características dos meios de proteção para o corpo devem ser selecionadas em função da concentração e da quantidade de substância.

Medidas de higiene apropriadas:

Lavar as mãos após o uso e remover as roupas contaminadas e equipamento de proteção antes de entrar em áreas destinadas à alimentação.

Medidas de higiene inapropriadas:

Comer, beber e fumar deve ser proibido durante o manuseio.

Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade:

Manter o recipiente hermeticamente fechado, em local seco e bem ventilado. Evitar calor e umidade.

Materiais para embalagem recomendados:

Deve ser armazenado em recipientes à prova de vazamento, rígidas e claramente rotulados.

8 - Controle de exposição e proteção individual

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MANTEIGA DE CACAU

Revisão: 00

Data: 12/08/2025

Página 3/5

Parâmetros de controle:

Não disponível.

Medidas de controle de engenharia:

Manter o local com boa ventilação. Dispor de lavador de olhos e chuveiro de emergência.

Medidas de proteção pessoal:

Proteção dos olhos/face:

Óculos de segurança ajustados hermeticamente ao contorno do rosto.

Proteção da pele:

Usar avental de mangas longas, botas e vestuário de proteção integral.

Proteção respiratória:

Usar máscara contra pó.

Proteção das mãos:

Luvas de borracha em PVC ou Látex.

Perigos térmicos:

Não disponível.

9 - Propriedades físicas e químicas

Estado físico: Sólido.

Cor: Levemente amarelado.

Odor: Característico.

Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível.

Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: Não disponível.

Inflamabilidade: Não disponível.

Limite inferior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.

Limite superior de explosividade/inflamabilidade: Não disponível.

Ponto de fulgor (ou ponto de inflamação): Não disponível.

Temperatura de autoignição: Não disponível.

Temperatura de decomposição: Não disponível.

pH: Não disponível.

Viscosidade cinemática: Não disponível.

Solubilidade: Solúvel em solvente orgânico.

Coefficiente de partição - n-octanol/água: Não disponível.

Pressão de vapor: Não disponível.

Densidade e/ou densidade relativa: 0,850 a 0,950

Densidade relativa do vapor: Não disponível.

Características da partícula: Não disponível.

10 - Estabilidade e reatividade

Reatividade:

Não disponível.

Estabilidade química:

Estável em suas condições normais.

Possibilidade de reações perigosas:

Não aplicável.

Condições a serem evitadas:

Evitar ar, luz e calor.

Materiais incompatíveis:

Não aplicável.

Produtos perigosos da decomposição:

Não aplicável.

11 - Informações toxicológicas

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MANTEIGA DE CACAU

Revisão: 00

Data: 12/08/2025

Página 4/5

Toxicidade aguda:

Não disponível.

Corrosão/irritação da pele:

Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Não disponível.

Sensibilização respiratória ou da pele:

Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não disponível.

Carcinogenicidade:

Não disponível.

Toxicidade à reprodução:

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição única:

Não disponível.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos- exposição repetida:

Não disponível.

Perigo por aspiração:

Não disponível.

12 - Informações ecológicas

Ecotoxicidade:

Não disponível.

Persistência e degradabilidade:

Não disponível.

Potencial bioacumulativo:

Não disponível.

Mobilidade no solo:

Não disponível.

Outros efeitos adversos:

Não disponível.

13 - Considerações sobre destinação final

Métodos recomendados para a destinação final:

Produto:

Propor a entrega de soluções excedentes e não recicláveis a uma empresa idónea de tratamento de resíduos. Dissolver ou misturar o material com um solvente combustível e queimar em incinerador químico equipado com pós-combustor e purificador de gases.

Embalagem usada:

Descarte de embalagens vazias pode ser feita em um incinerador aprovado para produtos químicos.

14 - Informações sobre transporte

Regulamentações nacionais e internacionais:

As características do produto não correspondem aos parâmetros oficiais que definem produtos perigosos para fins de transportes.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: MANTEIGA DE CACAU

Revisão: 00

Data: 12/08/2025

Página 5/5

15 - Informações sobre regulamentações

Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:
NBR 14725:2023 da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas)

16 - Outras Informações

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas Seções anteriores:

Esta FISPQ foi elaborada baseada nos conhecimentos atuais do produto químico e fornece informações quanto à proteção, à segurança, à saúde e ao meio ambiente. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. Cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus empregados e contratados quanto aos possíveis riscos advindos do produto.

Referências:

[BRASIL – RESOLUÇÃO N°. 420] BRASIL Ministério dos Transportes. Agência Nacional de transportes Terrestres, Resolução N°. 420.

[ECHA] EUROPEAN CHEMICAL AGENCY. Regulamentos 1907/2006 e 1272/2008. Disponível em: <http://echa.europa.eu/>

[HSNO] NOVA ZELÂNDIA. HSNO Chemical Classification and information Database (CCID).

Legendas e abreviaturas:

ACGIH – American of Governmental Industrial;

BCF – Bioconcentration factor ou Fator de bioconcentração;

CAS – Chemical Abstracts Service;

CE50 ou EC50 – Concentração efetiva 50%;

CL50 ou LC50 – Concentração letal 50%;

DL50 ou LD50 – Dose letal 50%;

DNEL – Derived No-Effect Level; e

PNEC – Predicted No-Effect Concentration.