

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: DIETANOLAMIDA DE ÁCIDO GRAXO DE COCO

Página: 1/4

Data da última revisão: 01/07/2025

1- Identificação do produto e da empresa

- Nome do produto: DIETANOLAMIDA DE ÁCIDO GRAXO DE COCO
- Código interno de identificação do produto: D1019
- Usos recomendados e restrições de uso: Análises químicas
- Nome da empresa: Labsynth Produtos para Laboratórios Ltda.
- Endereço: Av. Dr. Ulysses Guimarães, 3.857 – Vila Nogueira – Diadema - SP
- Telefone para contato: (11) 4072-6100
- Telefone para emergências: (11) 4072-6100
- E-mail: synth@synth.com.br

2- Identificação de perigos

2.1 - Classificação da substância (de acordo com a ABNT NBR 14725): Esta substância não é classificada como perigosa de acordo com a legislação.

2.2 - Elementos de rotulagem (de acordo com a ABNT NBR 14725): Produto químico não classificado como perigoso.

2.3 - Outros Perigos que não resultam em uma classificação: Não disponível.

3- Composição e informações sobre os ingredientes

3.1 - Substância:

- Nome químico ou comum: Dietanolamida de Acido Graxo de Coco
- Sinônimo: Não disponível
- Número de registro CAS: 68603-42-9
- Impurezas que contribuam para o perigo: Não disponível

4- Medidas de primeiros socorros

4.1 - Medidas de primeiros socorros:

- Inalação: Remover para local ventilado.
- Contato com a pele: Lavar com bastante água.
- Contato com os olhos: Lavar com bastante água.
- Ingestão: Beber bastante água. Em caso de mal-estar, consultar um médico.

4.2 - Sintomas e efeitos mais importantes: Pode causar nos olhos: leve desconforto, com irritação conjuntiva na forma de vermelhidão.

4.3 - Notas para o médico: Tratamento sintomático. Não há antídoto específico. Direcionar o tratamento de acordo com os sintomas e condições clínicas do paciente.

5- Medidas de combate a incêndio

5.1 - Meios de extinção: Não combustível

5.2 - Perigos específicos da substância: Não disponível

5.3 - Medidas de proteção especiais para a equipe de combate a incêndio: Não disponível

6- Medidas de controle para derramamento ou vazamento

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: DIETANOLAMIDA DE ÁCIDO GRAXO DE COCO

Página: 2/4

Data da última revisão: 01/07/2025

6.1 - Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

6.1.1 - Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência: Evitar o contato com o produto. Não inalar.

6.1.2 - Para o pessoal do serviço de emergência: Utilizar equipamento de proteção individual e equipamento de proteção respiratória.

6.2 - Precaução ao meio ambiente: Não enviar o produto para redes de águas residuais.

6.3 - Métodos e materiais para a contenção e limpeza: Absorver com agente higroscópico. Recolher o resíduo para eliminação posterior.

7- Manuseio e armazenamento

7.1 - Precauções para o manuseio seguro: Manipular o produto respeitando as regras gerais de segurança.

7.2 - Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade: Manter as embalagens bem fechadas, local seco e limpo. Temperatura ambiente.

8- Controle de exposição e proteção individual

8.1 - Parâmetros de controle: Não disponível

8.2 - Medidas de controle de engenharia: Manipular o produto em local com boa ventilação natural ou mecânica, de forma a manter a concentração de vapores/poeiras inferiores ao limite de tolerância.

8.3 - Medidas de proteção pessoal:

- Proteção dos olhos/face: Óculos de segurança
- Proteção da pele: Luvas de proteção
- Proteção respiratória: Máscara
- Perigos térmicos: Não disponível

9- Propriedades físicas e químicas

- Estado físico: Líquido
- Cor: amarelo
- Odor: Próprio
- Ponto de fusão/ponto de congelamento: Não disponível
- Ponto de ebulição: Não disponível
- Inflamabilidade: Não disponível
- Limite inferior/superior de inflamabilidade ou explosividade: Não disponível
- Ponto de fulgor: Não disponível
- Temperatura de autoignição: Não disponível
- Temperatura de decomposição: Não disponível
- pH (SOL. 1% p/p): 9,0 – 10,5
- Viscosidade: Não disponível
- Solubilidade: em água (20°C / 1 h à 0,5%): solúvel
- Coeficiente de partição – n-octanol / água: Não disponível
- Pressão de vapor: Não disponível

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: DIETANOLAMIDA DE ÁCIDO GRAXO DE COCO

Página: 3/4

Data da última revisão: 01/07/2025

- Densidade: 0,9704
- Densidade de vapor: Não disponível
- Características da partícula: Não disponível

10- Estabilidade e reatividade

- 10.1 - Reatividade:** Não disponível.
- 10.2 - Estabilidade química:** Estável
- 10.3 - Possibilidade de reações perigosas:** Não disponível
- 10.4 - Condições a serem evitadas:** Agentes oxidantes fortes
- 10.5 - Materiais incompatíveis:** Ácidos fortes
- 10.6 - Produtos perigosos da decomposição:** Não disponível

11- Informações toxicológicas

- Toxicidade aguda: Não estão disponíveis dados quantitativos relativamente à toxicidade
- Corrosão / irritação da pele: Não disponível
- Lesões oculares graves / irritação ocular: Não disponível
- Sensibilização respiratória ou à pele: Não disponível
- Mutagenicidade em células germinativas: Não disponível
- Carcinogenicidade: Não disponível
- Toxicidade à reprodução: Não disponível
- Toxicidade para órgãos - alvo específico – exposição única: Não disponível
- Toxicidade para órgãos - alvo específico – exposição repetida: Não disponível
- Perigo por aspiração: Não disponível

12- Informações ecológicas

- 12.1 - Ecotoxicidade:** Não estão disponíveis dados quantitativos sobre os efeitos ecológicos
- 12.2 - Persistência e degradabilidade:** Não disponível
- 12.3 - Potencial bioacumulativo:** Não disponível
- 12.4 - Mobilidade no solo:** Não disponível
- 12.5 - Outros efeitos adversos:** Não disponível

13- Considerações sobre a destinação final

13.1 - Métodos recomendados para destinação final:

- Produto: Seguir as normas locais do controle do meio ambiente ou incinerar.
- Restos de produtos: Recolher e armazenar adequadamente o produto derramado para posterior reutilização ou incineração.
- Embalagem usada: Devem ser eliminadas de acordo com as normas locais do controle do meio ambiente ou incinerar.

FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA

Nome do Produto: DIETANOLAMIDA DE ÁCIDO GRAXO DE COCO

Página: 4/4

Data da última revisão: 01/07/2025

14- Informações sobre transporte

14.1 - Regulamentações nacionais e internacionais:

Este produto não está classificado como perigoso para o transporte de acordo com a Resolução nº 5998, de 03 de Novembro de 2022.

15- Informações sobre regulamentações

15.1 - Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a Resolução nº 5998, de 03 de Novembro de 2022.

16- Outras informações

Os dados aqui contidos, são fornecidos com boa fé e a título orientativo, baseados em literaturas correntes e conceituadas (referidas no informativo, sempre que possível ou quando solicitadas).

Apesar de serem dignas de confiança, não podemos nos responsabilizar pela sua exatidão. Recomendamos, sejam feitas as devidas avaliações pelo usuário.