

DIETANOLAMIDA DE ÁCIDO GRAXO DE COCO

INCI *Cocamide DEA*

Definição

- Sobreengordurante
- Espessante
- Estabilizador da espuma

Propriedades

A DIETANOLAMIDA DE ÁCIDOS GRAXOS DE COCO é um tensoativo não-iônico de limitada solubilidade em água sendo, no entanto, solubilizado pela presença de tensoativos mais hidrofílicos, como os álcoois graxos sulfatados e os etoxilados sulfatados.

A DIETANOLAMIDA DE ÁCIDOS GRAXOS DE COCO é amplamente utilizada em formulações cosméticas e de higiene pessoal, principalmente em shampoos e sabonetes líquidos. Suas propriedades mais conhecidas e procuradas são a capacidade sobreengordurante e a melhora da viscosidade, porém ela também proporciona outros benefícios: aumenta o poder espumante, estabiliza a espuma, promove um certo condicionamento aos cabelos e também auxiliam a solubilizar fragrâncias, óleos essenciais e outros componentes oleosos que possam ser adicionados nessas formulações.

Aplicações

- Shampoos de todos os tipos
- Sabonetes líquidos
- Sabonetes líquidos infantis
- Espumas de banho
- Shower-géis
- Formulações tensoativas em geral

Informações Farmacotécnicas

- Concentração de Uso: normalmente de 2 a 5%, porém, essas quantidades podem variar em função do tipo de formulação e efeito desejado.
- O pH ideal da formulação é de neutro a ligeiramente ácido. Em formulações com pH > 7 ou <3 pode haver decomposição.

Fabricantes

 <p>STHAMPADATCH PETRÓLEO</p> <p>A SUA SATISFAÇÃO É A NOSSA QUÍMICA</p>	<p>Nome do produto: DIETANOLAMIDA DE ÁCIDOS GRAXOS DE COCO, AMIDA 90.</p> <p>Nome da Empresa: Sthampa Datch Importação e Exportação Ltda.</p> <p>Endereço: Rua Araújo Guimarães, 249 - Duque de Caxias - RJ.</p> <p>Cep: 25230-770</p> <p>Tel.: (0xx21) 2773-8110 Fax: (0xx21) 2776-3007</p> <p>Emergências: Pró-Química - ABIQUIM 0800 -118270 (24 horas)</p> <p>E-mail: sthampadatch@globo.com</p> <p>Site: www.sthampadatch.com.br</p>
---	--

Loja
Synth.com[®]
Acessórios e Equipamentos para Laboratórios

Atendimento

+55 11 4072-6104

lojasynth@synth.com.br

Horário de Atendimento Comercial

Segunda à Sexta

08:00 às 12:00 | 13:00 às 18:00



FARMACAM
Farmácia com Manipulação e Homeopatia

ALCANTARA

Rua Yolanda Saad Abuzaid, 100A,

loja 306 e 307

(21) 2603 1372

CENTRO

Rua Dr Feliciano Sodré, 82, salas

406 e 407

(21) 2605 1349

ZÉ GAROTO

Rua Coronel Serrado, 1630,

loja 102

(21) 2604 7350

FISPQ

Composição e informação sobre os ingredientes

Tipo de produto: Substância

Nome químico comum ou nome genérico: Dietanolamida de Ácidos Graxos de Coco, Amida 90

Nome INCI: Cocamide DEA

Natureza Química: Alcanolamidas de Ácidos Graxos de Coco

Ingredientes: Alcanolamidas 88 - 90%

Nº CAS 68603-42-9

Identificação dos perigos

Informações gerais de emergência

Produto não perigoso

Informações potenciais para saúde

Contato com olhos: Pode causar irritação

Contato com a pele: Exposição prolongada pode causar irritação

Ingestão: Se ingerido em grande quantidade pode causar náuseas, vômito e diarreia

Inalação: Não aplicado à temperatura ambiente

Medidas de primeiros socorros

Contato com os olhos: Lavar com água corrente até que não percebam mais sensação de irritação. Caso a irritação persistir, procurar um médico
Contato com a pele: Lavar com água corrente em abundância
Inalação: Não se espera efeitos prejudiciais à saúde
Ingestão: Encaminhe a vítima a um médico
Informações ao médico : Não há antídoto específico

Medidas de combate à incêndio

O produto não é inflamável: porém deve-se evitar o contato com chamas ou fontes de calor
Meios de extinção: Neblina de água, espuma, CO₂, pó químico
Durante o combate usar proteção completa para o fogo e máscara Autônoma.

Medidas de controle para derramamento ou vazamento

Isolar a área, sinalizando o local. O resíduo deve ser recolhido tanto quanto possível e armazenado em local apropriado para recuperação ou descarte de produto químico. Lavar a área com água, encaminhando a água de lavagem para a estação de tratamento de efluentes

Manuseio e armazenamento

Manuseio: Manusear o produto, de acordo com os procedimentos adequados, usando luvas de PVC e óculos de proteção, evitando romper a embalagem e causar acidente e contato com o produto
Armazenamento: Manter as embalagens fechadas, em local seco e ventilado, ao abrigo da intempérie.

Controle de exposição e proteção individual

De acordo com as boas práticas de fabricação, manipular o produto em local adequado, usando luvas impermeáveis e óculos de proteção

Propriedades físico-químicas

Estado Físico (25°C°) Líquido viscoso
Cor: Levemente amarelado
Odor: Característico
Ponto de ebulição: > 150°C
Ponto de Fulgor: 99° C
Densidade (20°C): 0,995 g/cm³
pH (sol. 1 %) : 8,5 - 10,5
Amina Livre: 6 Máx.
Solubilidade em água: Dispersível, solução clara a 5%

Estabilidade e reatividade

Estabilidade: Estável nas condições normais de uso
Reações perigosas: Evitar contato com ácidos e agentes oxidantes fortes
Produtos perigosos da decomposição: Na queima são produzidos produtos normais de combustão, incluindo dióxido de carbono, monóxido de carbono e água. Sendo que a fumaça pode conter, também, materiais parcialmente queimados, que podem ser irritantes e tóxicos, como óxido de nitrogênio

Informações toxicológicas

LD 50 (Oral, rato): 2700mg/Kg

Ingestão: Pode causar irritação ao trato digestivo

Contato com a pele: Contato prolongado pode causar irritação

Inalação: Não se aplica a temperatura ambiente

Contato com os olhos: Pode causar irritação

Informações ecológicas

Biodegradação: Produto biodegradável

Toxicidade aos peixes: Pode ser prejudicial

Toxicidade a microrganismos não-patogênicos: Pode ser prejudicial

Considerações sobre tratamento e disposição

Resíduos do produto: A disposição de restos de produtos, devem ser recuperados e/ou reprocessados. Não descartar em esgoto, solo ou qualquer curso de água. Descartar de acordo com a lei e regulamentação local, estadual e nacional.

Embalagens contaminadas: Evitar reutilizar as embalagens com produtos diferentes, procurar descartar em lugar apropriado e autorizado.

Informações sobre transporte

Este produto é classificado como PRODUTO NÃO PERIGOSO, de acordo com as atuais normas de regulamentação de transportes de produtos químicos.

Regulamentações

Produto não classificado como perigoso segundo diretrizes 67/548/EWG e 88/379/EWG.

Limite de exposição ocupacional: Não aplicável

Referências

[http://www.fagron.com.br/Literaturas/LITERATURAS%20COSMETICAS/DIETA NOLAMIDA.pdf](http://www.fagron.com.br/Literaturas/LITERATURAS%20COSMETICAS/DIETA%20NOLAMIDA.pdf)

<http://www.sthampadatch.com.br/content/produtos/default.php?idCat=1&idProd=12&fichaSeg=true>

http://www.lojasynth.com/loja/produto-243435-2846-dietanolamina-de-acido-graxo-de-coco-90-de-amida?gclid=CP_rjP7ykr0CFWEV7AodolEAtA