



Nº ONU: não classificado - Nº risco: não classificado - Exigência Legal: Produto não controlado

FICHA TÉCNICA

ÁCIDO GRAXOS DE COCO

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

Nome do produto: ÁCIDO GRAXO DE COCO, GRAU DESTILADO

Nome Químico: Coconut fatty acid, distilled grade

CAS N°: 61788-47-4, 67701-05-7

DESCRIÇÃO

Os ácidos graxos são derivados do óleo de palma e do óleo de caroço de palma e são produzidos a partir da divisão de gorduras em alta temperatura e pressão. Aplicações comuns para ácidos graxos incluem processamento de borracha, velas e produtos cosméticos ou uso como matéria-prima. Produtos químicos intermediários, como álcoois graxos, aminas graxas e ésteres graxos, também podem ser produzidos a partir de ácidos graxos.

ANÁLISES FÍSICO

ASPECTO	Pasta branca
APARÊNCIA	Líquido / Sólida
DENSIDADE °C	0,87 20°C
ácido (mg KOH / g)	264-277mg KOH / g
saponificação (mg KOH / g)	266 - 275 mg KOH / g
iodo (%)	6 - 15 g/ 12/ 100g
Umidade (%)	0,2 Máx.
Composição (%)	C8:2-10%, C10:3-9%, C12:45-56%, C14:15-23%, C16:7-14%, C18:0-7%, C18:1:3-12%, C18:2:0-3%

ARMAZENAMENTO

Armazenar em recipientes plásticos fechados e devidamente identificados, em ambiente seco, ventilado, coberto e protegido do sol e substâncias incompatíveis.

Embalagem: Bombonas 220 kg e 50 Kg.