



## MANTEIGA DE CUPUAÇU

**INCI:** Theobroma Grandiflorum Seed Butter

**CAS:** 394236-97-6

**Fórmula Molecular:** S.D

**Peso Molecular:** S.D

### **APRESENTAÇÃO**

O Cupuaçu não é muito conhecido no Brasil, exceto na região norte. Atualmente já existem plantações dessa planta para suprir alguns mercados do sul do país e do exterior. A semente pode ser encontrada em abundância em algumas regiões e posteriormente industrializada para a produção de uma cera semelhante a “manteiga” do cacau, porém com qualidade superior.

O Cupuaçu é interessante por diversos aspectos: suas flores, as maiores do gênero, não crescem sobre o tronco como nas outras variedades de theobromaceas, mas nos galhos; seus frutos são os maiores da família; das suas sementes é extraído um óleo com propriedades fantásticas para a indústria cosmética.

### **PROPRIEDADE**

A Manteiga de Cupuaçu é um triglicerídeo que apresenta uma composição equilibrada de ácidos graxos saturados e insaturados, o que confere ao produto um baixo ponto de fusão (aproximadamente 30°C) e aspecto de um sólido macio que funde rapidamente ao entrar em contato com a pele. A Manteiga de Cupuaçu possui alta capacidade de absorção de água, aproximadamente 240% superior a da Lanolina anidra e de alguns esteróis de origem animal e vegetal. Essa propriedade faz dela um produto capaz de auxiliar na estabilidade das emulsões e pode ser atribuído às pontes de hidrogênio formadas entre as moléculas de água e os fitosteróis, e se relaciona com as propriedades hidratantes do produto, segundo alguns estudos feitos por Winkler na Alemanha. Apresenta um certo grau de absorvância de raios UV especialmente em UVB e UVC, porém não podendo ser medido como FPS.

A Manteiga de Cupuaçu é um emoliente que proporciona um toque agradável, maciez e suavidade à pele, possibilitando a recuperação da umidade e elasticidade natural da pele principalmente em peles secas e maltratadas. Ela contém ainda fitoesteróis (especialmente beta-sitosterol) que atuam a nível celular regulando o equilíbrio e a atividade dos lipídeos da camada superficial da pele. Os fitoesteróis tem sido utilizados topicamente no tratamento de dermatites e afecções por estimular o processo de cicatrização.

### **INDICAÇÕES**

- Hidratantes faciais e corporais
- Cremes de Massagem
- Formulações anti-idade
- Óleos de banho
- Condicionadores e Máscaras capilares
- Emulsões e Bálsamos pós-barba
- Formulações Pré e Pós-Sol
- Protetores solares
- Batons
- Sticks desodorantes

### **CONCENTRAÇÃO USUAL**

Av. Dr Gentil de Moura, 194 CEP 04278 080 Ipiranga São Paulo SP Tel/Fax 55 (11) 5061.5282  
[mapric@mapric.com.br](mailto:mapric@mapric.com.br) [www.mapric.com.br](http://www.mapric.com.br)



A partir de 3%



#### **ARMAZENAMENTO**

Conservar bem fechado ao abrigo da luz em temperaturas inferiores a 30°C

#### **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

1. Índice Terapêutico Fitoterápico: ITF – 1.ed. – Petrópolis. RJ: EPUB, 2008
2. [http://www.inovam.com.br/manteiga\\_cupuacu.htm](http://www.inovam.com.br/manteiga_cupuacu.htm)