

## Manteiga de Karité

### DENOMINAÇÃO

**INCI NAME:** BUTYROSPERMUM PARKII (SHEA) BUTTER

**SINÔNIMOS:** BUTYROSPERNUM PARKII, SAPOTACEAE, SHEA BUTTER, SHEANUT BUTTER

**CAS NUMBER:** 194043-92-0 / 91080-23-8

**EC NUMBER:** 293-515-7 / -

### PROPRIEDADES/APLICAÇÕES

O **HYDRATOL KARITE** é derivada de sementes de frutos de prensas prensadas por expulsores de árvores de karité no continente africano, produzindo uma manteiga ligeiramente verde. A Shea Tree, também conhecida como a árvore do Karité, cresce no cinturão equatorial entre Gambia e Sudão.

A Shea Tree pode viver até 200 anos e alcançar 15 metros de altura. A árvore precisa de 8 a 15 anos para sua primeira produção e o estágio de maturidade de produção é atingido com 25 anos.

Por séculos a manteiga de Karité foi utilizada por populações nativas por causa de suas várias qualidades. É parte integral da vida diária e econômica da região oeste da África.

O **HYDRATOL KARITE** é bem conhecida por ajudar na resolução de secura cutânea, dermatite, dermatoses, eczema, eritema solar e queimaduras superficiais.

O **HYDRATOL KARITE** refinada foi processada e refinada para produzir uma manteiga branca com baixo odor e uma textura suave e cremosa, adequada para cosméticos.

### Recursos e benefícios:

- Biodegradável
- Agente de carroçaria
- Restauração da função de barreira dérmica
- Balanceamento de conteúdo de umidade dérmica
- Emoliente
- Agente hidratante
- Produto Natural

Plant Derived / Vegetal Based

### CONCENTRAÇÕES DE USO

A determinar.

## Manteiga de Karitê

### PROPRIEDADES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	ESPECIFICAÇÃO	METODOLOGIA
ASPECTO 25°C	Sólido Macio Branco	MF-3016
COR LOVIBOND 51/4 RED (Lovibond)	Máx. 2,0	-
COR LOVIBOND 51/4 YELLOW (Lovibond)	Máx. 20,0	-
ÍNDICE DE ACIDEZ (mgKOH/g)	Máx. 1,0	MF-3114
ÍNDICE DE IODO (cgI <sub>2</sub> /g)	55,0 – 72,0	MF-3119
ÍNDICE DE PERÓXIDOS (meqO <sub>2</sub> /kg)	Máx. 10,0	MF-3053
ACIDEZ LIVRE (%)	Máx. 0,5	MF-3114
<b>PROPRIEDADES TÍPICAS</b>		
ÍNDICE DE SAPONIFICAÇÃO (mgKOH/g)	170 – 185	MF-3057
PONTO DE FUSÃO (°C)	31 – 38	MF-3078
INSAPONIFICÁVEIS (%)	Mín. 6,0	-

**Nota:** O teor de água deste produto está abaixo do nível necessário para apoiar o crescimento de microorganismos. Portanto, testes microbiológicos não são considerados aplicáveis. Armazene em local fresco e seco e evite a exposição ao ar para evitar oxidação.

### EMBALAGEM

Produto embalado em sacos plásticos de polietileno acondicionados em caixas de papelão.

**ARMAZENAMENTO** Conservar em lugar seco e ventilado dentro da embalagem original de preferência hermeticamente fechados ao abrigo do sol e de fontes de calor.

### VALIDADE

24 meses a partir da data de fabricação.

