#### **FICHA TÉCNICA**

#### **MANTECA DE KARITE**

Fecha de revisión: 07/06/2014



#### Versión:01

## 1. Identificación de la sustancia o el preparado

Identificación de la sustancia o el preparado.

Nombre: Manteca de Karite

## 2. Sinónimos

Shea butter

#### 3. **INCI**

Butyrospermun parkii butter

## 4. **Descripción**

Grasa vegetal extraída de la semilla de árbol de karité, árbol de África central.

# 5. Datos físico-químicos

Masa de apariencia grasa, de color blanco cremoso. Insoluble en agua, poco soluble en etanol, soluble en cloroformo.

Punto de fusión: 28-45ºC

# 6. Propiedades y usos

Es un agente emoliente natural que protege la piel y el cabello de la radiación solar, proporciona una textura suave y aterciopelada a la piel, y da brillo y suavidad al cabello.

La extracción de esta manteca se puede realizar mediante varios procedimientos, aunque de manera general se hace a partir de huesos liberados de la carne del fruto y puestos a secar al sol durante varios meses.

La manteca de karité está compuesta en su mayor parte por triglicéridos, sin embrago, contiene una mayor proporción de la mezcla heterogénea de componentes menores que constituyen la fracción insaponificable. Debido a su punto de fusión y su elevado contenido en insaponificables la manteca de karité tiene propiedades medicinales tradicionales( protección de la piel contra la intemperie y el sol, irritaciones

#### 7. **Dosificación**

Al 1-5% en productos para piel seca y sensible, productos solares, productos labiales y champús y acondicionadores para el cabello seco.

Al 1-20% como regenerador de la piel.

superficiales, quemaduras, cortes, etc...)

Al 100% como bálsamo para masaje, quemaduras o reuma.

### 8. Conservación

En envases bien cerrados. PROTEGER DE LA LUZ. Recomendado < 25ºC