



## **EXTRATO GLICÓLICO DE CACAU (HG)**

**Nome Científico:** *Theobroma cacao L.*/ Esterculiáceas

**INCI:** Theobroma Cacao Seed Extract

**Nº CAS:** 84649-99-0

**Parte Utilizada:** Fruto e sementes

**Fórmula Molecular:** N.A

**Peso Molecular:** N.A

### **PRINCÍPIOS ATIVOS**

Contém substâncias graxas azotadas, além de xantinas como a teobromina e a cafeína. Também possui sais minerais como o cálcio, magnésio, potássio, além de possuir glicose, taninos, ácido oxálico e vitaminas.

### **PROPRIEDADES E EMPREGOS TERAPÊUTICOS**

Possui alto valor nutritivo, contudo sua ação é determinada pela teobromina, uma xantina que auxilia na regulação da permeabilidade capilar, melhorando a reabsorção de líquidos e a circulação sanguínea. Melhora a nutrição da pele, sendo indicado em tratamentos de celulite, varizes, olheiras e problemas circulatórios em geral. Atua no couro cabeludo melhorando a circulação e oxigenação do folículo piloso, proporcionando resistência ao fio de cabelo.

### **DOSAGEM**

Em cremes, géis e loções - 2 a 5%. Em shampoos, condicionadores e sabonetes - 1 a 5%.

### **ESTOCAGEM E VALIDADE**

Deve ser estocado hermeticamente fechado, ao abrigo da luz solar direta e do calor.

Prazo de validade: 36 meses a partir da data de fabricação. Obs.:

- Poderá ocorrer formação de precipitado e/ou turbidez durante a estocagem, sem alterar as propriedades.
- Alterações da cor são esperadas por modificações dos compostos coloridos das plantas.

### **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

Balmé, F. ; 'Plantas Medicinai'. Ed, Hemus, 1997.

Coimbra, R. ; 'Manual de Fitoterapia'. 2ª ed. Ed. Cejup, 1994.

Segredos Virtudes das Plantas Medicinai. Seleções Reader's Digest, 1983.

Cravo, A.B. 'Frutas e Ervas que Curam – Panacéia Vegetal'. 3ª ed. Ed, Helmus.

Encyclopédie Des Plantes Médicinales – Larousse-Bordas, 1997.