



## **EXTRATO GLICÓLICO DE CASTANHA DO PARÁ (BRASIL)**

**Nome Científico:** *Bertholletia excelsa* Humb. et Bonpl. / Legythydaceae

**INCI:** Bertholletia Excelsa Seed Extract

**Nº CAS:** 160965-04-8

**Parte Utilizada:** Semente

**Fórmula Molecular:** N.A

**Peso Molecular:** N.A

### **PRINCÍPIOS ATIVOS**

A Castanha do Pará é constituída de ácido palmítico, oléico, linoléico e pequenas quantidades de ácidos mirístico, esteárico e fitosterol, vitaminas A, B, C e E.

### **PROPRIEDADES E EMPREGOS TERAPÊUTICOS**

O Extrato Glicólico de Castanha do Pará tem ação emoliente, nutritiva.

Poderá ser utilizado em cremes, loções cremosas, hidroalcoólicas ou tônicas, em shampoos, géis, produtos para o banho, máscaras faciais, produtos pós-barba e outros produtos cosméticos. É indicado em produtos para manchas da pele, para pele seca e envelhecida, para cabelos opacos e quebradiços.

Indicado somente para uso externo em concentrações de até 5%.

**Atenção:** O Extrato Glicólico de Castanha do Pará deve ser adicionado no final da preparação cosmética, com o produto em temperatura abaixo de 45° C.

### **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**

Alonso, J.R.; Tratado de Fitomedicina – Bases Clínicas e Farmacológicas. ISIS Ediciones SRL, 1998.

Balmé, F.; Plantas Medicinais. Ed. Helmus, 1994.

Coimbra, R.; Manual de Fitoterapia. Ed. CEJUP, 1994.

Cravo, A.B.; Frutas e Ervas que Curam – Panacéia Vegetal. Ed. Helmus, 1995.

Encyclopédie des Plantes Médicinales. Ed. Larousse-Bordas, 1997.

Moreira, F.; As Plantas que Curam. Ed. Helmus, 1985.

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)