



## EXTRATO GLICÓLICO DE AMÊNDOAS (HG)

**Nome Científico:** Prunus Amygdalus Dulci / Rosáceas

**INCI:** Prunus Amygdalus Dulcis Seed Extract

**Nº CAS:** 90320-37-0

**Parte Utilizada:** Semente

**Fórmula Molecular:** N.A

**Peso Molecular:** N.A

### **PRINCÍPIOS ATIVOS**

A amendoeira, *Prunus amygdalus Dulcis*, é originária da África, da mesma família da pereira, macieira e do pessegueiro. São achatadas, compridas e de cor amarela parda.

Contém uma substância cuja consistência é dura, inodora e de sabor doce.

Contém de 20 a 25% de protídeos, além de ácido oleico.

### **PROPRIEDADES**

Pode ser usado como excelente emoliente para loções, cremes para o corpo e rosto, creme para massagem e outros produtos cosméticos. Tem utilização também em cremes hidratantes para o cabelo.

### **APLICAÇÃO E DOSAGEM**

Em cremes, géis e loções cremosas, hidroalcoólicas e tônicas, géis, shampoos e condicionadores até 10%.

**Atenção:** O Extrato Glicólico de Amêndoas deve ser adicionado no final da preparação cosmética, com o produto em temperatura abaixo de 45° C. Indicado somente para uso externo.

### **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.

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

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