



## EXTRATO GLICÓLICO DE ÁGUA DE COCO (HG)

**Nome Científico:** *Cocos nucifera L.* / Palmaceae

**INCI:** Cocos Nucifera Fruit Extract

**Nº CAS:** 57-55-6; 64-17-5; 7732-18-5; 26172-55-4/2682-20-4;

**Parte Utilizada:** Fruto

**Fórmula Molecular:** N.A

**Peso Molecular:** N.A

### **PRINCÍPIOS ATIVOS**

O Extrato Glicólico de Água de Coco é rico em óleo, sais minerais (K, P), açúcar, proteínas e vitaminas.

### **1-PROPRIEDADES**

Possui propriedades emoliente, dermoprotetora, proporcionando maior suavidade e maciez à pele e aos cabelos. Também possui ação hidratante para a pele e para o couro cabeludo através dos sais minerais e dos açúcares. Já as proteínas dão condicionamento à pele e aos cabelos proporcionando maior volume e brilho aos cabelos.

As vitaminas atuam como nutrientes tanto para a pele como para o couro cabeludo.

É indicado o uso em cremes, géis, leites e loções de tratamento – 1 a 3%. Em shampoos, condicionadores e sabonetes líquidos e em barra – 0,3 e 2%.

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

### **2-ESTOCAGEM E VALIDADE**

Deve ser estocado hermeticamente fechado, ao abrigo da luz e 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 modificação dos compostos coloridos da planta.

### **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

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

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

Cruz, G.L. Dicionário das Plantas Úteis do Brasil, 3º edição, 1985.