



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

**Nome Científico:** *Zingiber officinalis Roscoe* / Zingiberaceae

**INCI:** Zingiber Officinalis Extract

**Nº CAS:** 84696-15-1

**Parte Utilizada:** Rizoma

**Fórmula Molecular:** N.A

**Peso Molecular:** N.A

### **PRINCÍPIOS ATIVOS**

Contem óleos voláteis (1 a 3%), sais minerais, amido, proteínas, gorduras, princípios amargos, ácidos orgânicos, resina.

### **PROPRIEDADES E EMPREGOS TERAPÊUTICOS**

O Extrato Glicólico de Gengibre EXP tem ação: hiperemiante, estimulante da circulação periférica, antiinflamatória.

Poderá ser incorporado em: cremes, loções, géis, máscaras faciais, cremes para massagem e outros produtos cosméticos.

Indicado somente para uso externo em concentração de até 10%.

**Atenção:** O Extrato Glicólico de Gengibre EXP 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'. Editora SRL ISIS, 1998.

Balmé, F.; Plantas Medicinais. Ed. Helmus, 1996.

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

Cruz, G.L. Dicionário das Plantas Úteis do Brasil. 3ª ed., Ed. Civilização Brasileira AS, 1985.

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

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