



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

**Nome Científico:** *Citrus Aurantium Risso*

**INCI:** Citrus Sinensis Fruit Extract

**Nº CAS:** 8028-48-6

**Parte Utilizada:** Polpa

**Fórmula Molecular:** N.A

**Peso Molecular:** N.A

### **PRINCÍPIOS ATIVOS**

A laranja é rica em vitamina C, A e B. Um dos principais componentes químicos encontrados nas folhas e no epicarpo do fruto é um flavonóide chamado Hesperidina, além do óleo essencial.

### **PROPRIEDADES**

As folhas possuem propriedades sudoríficas, carminativas e antitérmicas em casos de gripes e resfriados. A camada externa dos frutos (epicarpo) possui propriedades carminativas e reguladoras da digestão. É bastante usado como regulador da permeabilidade capilar. Por fim, a laranja possui propriedades alcalinizantes recomendadas no tratamento do artrismo.

**Atenção:** O Extrato Glicólico de Laranja 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.

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

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

**Av. Gentil de Moura, 194 CEP 04278 080 Ipiranga São Paulo SP Tel/Fax 55 (11)  
5061.5282 mapric@mapric.com.br www.mapric.com.br**