



EXTRATO GLICÓLICO DE LIMÃO (HG)

Nome Científico: *Citrus limon L.*

INCI: Citrus Limon Fruit Extract

Nº CAS: 92346-89-9 / 84929-31-7

Parte Utilizada: Polpa

Fórmula Molecular: N.A

Peso Molecular: N.A

PRINCÍPIOS ATIVOS

O limão é rico em vitamina C, A e complexo B, além de possuir pectina, mucilagem, sacarose, citrato de sódio e potássio, e alfa hidroxíácidos (cítrico e málico). Possui também flavonóides (quercetina e hesperidina) e óleo essencial.

PROPRIEDADES

Possui propriedades anti-sépticas, adstringentes, desodorizantes e bacteriostáticas, além de ter ação anticaspa e antioleosidade para a pele e para os cabelos. Por ser fonte de ácido ascórbico atua também como antioxidante.

DOSAGEM

Em cremes, géis e loções - 2 e 5%.

Em shampoos, condicionadores, e sabonetes - 1 e 4%.

Atenção: O Extrato Glicólico de Limão 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'. Editora SRL ISIS, 1998.

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

Segredos Virtudes das Plantas Medicinais. Seleções Reader's Digest, 2001.

Cravo, A.B., Frutas e Ervas que Curam – Panacéia Vegetal. 3ª ed. Ed. Helmus, 1994.

**Av. Dr 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**