



EXTRATO GLICÓLICO DE TÍLIA (HG)

Nome Científico: *Tilia cordata Muller* / Tiliaceae

INCI: Tilia Cordata Flower Extract

Nº CAS: 84929-52-2

Parte Utilizada: Inflorescência

Fórmula Molecular: N.A

Peso Molecular: N.A

PRINCÍPIOS ATIVOS

A tília é rica em mucilagens, flavonóides, ácido caféico e elágico, vitaminas B1, B2 e C, taninos, saponinas, sais de magnésio e óleos essenciais como o linalol, geraniol, eugenol e o mais importante o farnesol.

PROPRIEDADES

Possui propriedades: emoliente, suavizante, cicatrizante, hidratante através das mucilagens e flavonóides, ação adstringente dos taninos e principalmente como anti-séptico obtido através do farnesol.

DOSAGEM

Em géis e loções antiacne - 3 a 10%. Em shampoos, condicionadores e sabonetes - 2 a 5%.

Atenção: O Extrato Glicólico de Tília 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. Moreira, F.; As Plantas que Curam. Ed. Helmus, 1985.

**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**