



EXTRATO GLICÓLICO DE JABORANDI (HG)

Nome Científico: *Pilocarpus pennatifolius* / Rutaceae

INCI: Jaborandi (Pilocarpus Jaborandi) Extract

Nº CAS: 57-55-6; 64-17-5; 7732-18-5; 26172-55-4/2682-20-4; 99-76-3

Parte Utilizada: Folha

Fórmula Molecular: N.A

Peso Molecular: N.A

PRINCÍPIOS ATIVOS

Contem: alcalóides, pertencente ao grupo de derivação da gliossalina: pilocarpina, isopilocarpina, pseudopilocarpina, pilocarpidina, jaborina, pseudo-jaborina, carpilina ou pilosina; (óleo essencial contendo metilnonilcetona e metileptilcetona).

O conteúdo de alcalóide varia segundo as diversas espécies de Pilocarpus.

PROPRIEDADES E EMPREGOS TERAPÊUTICOS

O Extrato Glicólico de Jaborandi é estimulante celular; ativador da produção de secreção; restaurador de tecidos e tônico capilar. Estimula o couro cabeludo, melhora o brilho e trata a queda do cabelo. Poderá ser incorporado em cremes, loções cremosas, hidroalcoólicas, loções de limpeza, géis, shampoos, condicionadores outros produtos cosméticos.

Atenção: O Extrato Glicólico de Jaborandi deve ser adicionado no final da preparação cosmética, com o produto em temperatura abaixo de 45° C. Indicado para uso externo em concentrações de até 10%.

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 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.

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

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

Moreira, F.; As Plantas que Curam. Ed. Helmus, 1985.