



EXTRATO GLICÓLICO DE JABORANDI (HG)

Nome Científico: Pilocarpus pennatifolius / Rutaceae

INCI: Pilocarpus Pennatifolius Leaf Extract

Nº CAS: 84696-42-4

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 45o 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, 3º edição, 1985. Moreira, F.; As Plantas que Curam. Ed. Helmus, 1985.