



EXTRATO GLICÓLICO DE PITANGA (HG)

Nome Científico: *Eugenia uniflora L.* / Mirtáceas

INCI: Eugenia Uniflora Fruit Extract

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

Parte Utilizada: Fruto

Fórmula Molecular: N.A

Peso Molecular: N.A

PRINCÍPIOS ATIVOS

A Pitanga é rica em vitaminas A, B1, B2, B3 e C, sais minerais (ferro, cálcio e fósforo), e proteínas. Também possui a presença de alfa hidroxiácidos (cítrico e málico).

PROPRIEDADES

Possui propriedades: remineralizante, hidratante e suavizante devido aos glicídios, sais minerais, proteínas e vitaminas presentes. Também possui propriedades antioxidante obtida pelo ácido ascórbica e renovadora celular através da ação dos AHA's.

DOSAGEM

Em cremes, géis e loções - 3 a 10%. Em shampoos, condicionadores, sabonetes líquidos e em barra e banhos de espuma - 2 a 5%.

Atenção: O Extrato Glicólico de Pitanga 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.

Balmé, F.; Plantas Medicinais. Ed. Helmus, 1994.

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

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**