



EXTRATO GLICÓLICO DE CALÊNDULA (HG)

Nome Científico: *Calendula officinalis L.* / Compositae

INCI: Calendula (Calendula Officinalis) Flower Extract

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

Parte Utilizada: Flor

Fórmula Molecular: N.A

Peso Molecular: N.A

PRINCÍPIOS ATIVOS

Óleo essencial; substâncias colorantes; carotenóides; substâncias amargas; flavonóides; ácido oleanólico livre e combinado; saponinas; mucilagem; pró-vitamina B; minerais (Ca e Si); mono, di e triterpenos.

PROPRIEDADES E EMPREGOS TERAPÊUTICOS

O Extrato Glicólico de Calêndula tem ação: emoliente, tonificante, lenitiva, cicatrizante, suavizante, refrescante, anti-alérgica, antiinflamatória, protetora e restauradora de tecidos, anti-acnêmica, anti-séptica, bactericida. Indicada para peles sensíveis e delicadas.

Poderá ser incorporado em cremes, loções cremosas, hidroalcoólicas ou tônicas, em shampoos, géis, produtos para banho, loção de limpeza, máscaras faciais, produtos pós-barba, produtos para antes e depois do sol, produtos para higiene bucal e outros produtos cosméticos.

Indicado somente para uso externo em concentração de até 10%.

Atenção: O Extrato Glicólico de Calêndula deve ser adicionado no final da preparação cosmética, com o produto em temperatura abaixo de 45° C.

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 de cor são esperadas por modificação 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.

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