



EXTRATO GLICÓLICO DE ALGAS (HG)

Nome Científico: *Fucus vesiculosos L.* / Fucaceae

INCI: Fucus Vesiculosus Extract

Nº CAS: 84696-13-9

Parte Utilizada: Planta Inteira

Fórmula Molecular: N.A

Peso Molecular: N.A

PRINCÍPIOS ATIVOS

Alginato; iodo em combinações orgânicas; sais minerais (Cl, K, Fe e P); ácidos graxos livres; aminoácidos; fucosterol; mucilagem (pectina); bromo.

PROPRIEDADES E EMPREGOS TERAPÊUTICOS

O Extrato Glicólico de Algas tem ação emoliente, cicatrizante, remineralizante, suavizante e hidratante. Pode ser usado como coadjuvante no tratamento externo da celulite, em produtos para massagem antes e depois do banho e em preparações lenitivas para peles delicadas e secas.

Poderá ser incorporado em cremes, loções cremosas, hidroalcoólicas ou tônicas, em shampoos, géis, cremes para banho, loção de limpeza e outros produtos cosméticos.

Indicado somente uso externo em concentrações de até 10%.

Atenção: O Extrato Glicólico de Algas 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 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 Mediciniais. Ed. Helmus, 1994.

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