

EXTRATO GLICÓLICO DE BABOSA

Seu nome provém do hebraico halal ou do arábico alloeh, que significa substância amarga e brilhante; vera vem do latim, significa verdadeira. Muito utilizada no ramo cosmético em formulações de cremes faciais, para as mãos, loções, bronzeadores e xampus. A seiva da babosa age protegendo a pele e no processo de cicatrização de queimaduras. Seus principais constituintes são: derivados antracênicos, tendo como principal elemento principal a aloína (barbaloína ou aloemodineantrona glicosídeo), presente entre 5-25%, além de emodina e aloinose. Possui uma apreciável quantidade de ácido crisofânico (0,05-0,5%) que não é encontrado em outras espécies de aloes. E outros componentes como, enzimas (celulase, carboxipeptidase, catalase, amilase, oxidase), aminoácidos, vitaminas (B,C e E), sais mineirais (Ca, K, Na, Cl, Mn, Al), resinas e óleos voláteis.

Nome científico: Aloe Vera L.

Família botânica: Liliaceae

Parte utilizada: parênquima da folha fresco ou desidratado que corresponde à folha sem epiderme e os espinhos, vulgarmente chamado de gel de babosa.

INDICAÇÕES E AÇÃO FARMACOLÓGICA: Hidratante, regenerador da pele, preventivo de rugas, produto para peles secas, cabelos secos ou com caspas. Utilizado em desodorante, removedor de maquiagem, fortalecedor do couro cabeludo e no tratamento da alopecia seborréia. Possui ação umectante, emoliente, demulcente, antiinflamatório, vulnerário, refrescante, calmante, regenerador de tecidos, anticaspas e ant queda de cabelos, lenitivo após sol, cicatrizante em pequenas queimaduras.

DOSES E USOS: em formulações cosméticas para prevenção de rugas e flacidez, em filtros solares e produtos pós-sol, loções após barba, sabonetes, formulações para psoríase, eczemas e picadas de insetos, nas concentrações de 0,5 a 3% em cremes, géis e loções.

REAÇÕES ADVERSAS: Pode causar irritação dérmica e ocular, além de intoxicação aguda, podendo levar a morte.

PRECAUÇÕES: Evitar o uso de altas doses. Procurar seguir a posologia recomendada.

INTERAÇÕES: Seu poder umectante é aumentado pelo uso de glicerina na formulação. **CONTRA INDICAÇÕES:** Para uso externo não há contra indicações descritas na literatura.

INCOMPATIBILIDADES: Taninos, ferro, mentol, timol e fenol.

REFERÊNCIAS

TESKE, Magrid; TRENTINI, Any Margaly M. Herbarium – Compêndio de Fitoterapia. 3 ed. Curitiba, 1997.

BATISTUZZO, J.A.O., ITAYA, M., ETO, Y. Formulário Médico Farmacêutico. 3.ed. São Paulo: Pharmabooks. 2006.

SIMÕES, et al. Farmacognosia da planta ao medicamento. 2.ed. Porto Alegre/ Florianópolis: Ed. Universidade/UFRGS/ Ed. da UFSC, 2000

BARNES, J., ANDERSON, L., PHILLIPSON, J.D. Plantas Medicinales. Pharma Editores. Barcelona (Espanha), 2005.

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130
Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-9480



vendas@farmacam.com.br



WhatsApp (21) 2604-7350



Facebook.com.br/farmacam



Instagram.com.br/farmacam