

Extrato Glicólico de Algas Marinhas

Código: 554

06/09/2017

Revisão: 00

Pág. 1 de 2

NOME BOTÂNICO: Fucus Vesiculosos (CAS: 84696-13-9)

FAMÍLIA: Fucaceae.

PARTE UTILIZADA: Toda a alga

Extrato Glicólico

É obtido por processo de maceração ou percolação de uma erva/alga em um solvente hidro-glicólico, podendo ser este o propilenoglicol ou a glicerina. Este extrato normalmente é utilizado nos fitocosméticos. A relação erva-alga /solvente varia, sendo que normalmente se utiliza a relação indicada para as tinturas vegetais.

O extrato glicólico é indicado para aplicação em soluções aquosas, géis de álcool, emulsões água/óleo e tensoativos (sabões, banhos de espuma, xampus).

Indicações: Adelgaçante, amaciante, emoliente, dermoprotetor, remineralizante, anti-seborréico, antilipêmico, Antioleosidade.

Fitocosmético: celulite, flacidez, rugas precoces, fortalece unhas e cabelos fracos e quebradiços, evita queda de cabelos, mantém a cor natural dos cabelos.

Concentração:

Gel e cremes para o tratamento da celulite e da obesidade, loções hidratantes: 5-20% do extrato;

Xampus e loções tônicas: 1 a 8% de extrato glicólico;

Máscaras faciais, creme de barbear: 1 a 20% de extrato glicólico;

Cremes para massagens: 5 a 10% de extrato glicólico.