



Arnica

Extrato Glicólico

BIOVITAL

LITERATURA CIENTÍFICA

INCI Name (CAS): *ARNICA MONTANA FLOWER EXTRACT (68990-11-4)*.

Descrição:

A Arnica é uma planta herbácea e perene, que possui um rizoma subterrâneo e um caule ereto, ramificado e glanduloso, terminado por um capítulo de flores amarelas. As folhas da roseta terrestre são ovais, aplicadas contra o solo; as folhas do caule são lanceoladas, opostas e inseridas no local dos nós. O fruto é um aquênio negro munido de penugem. Seus poderes são conhecidos desde a Idade Média - a arnica (*Arnica montana*) é originária das regiões montanhosas do norte da Europa e desde tempos remotos é usada na cicatrização de ferimentos graças às suas propriedades regeneradoras de tecidos.

Princípios Ativos:

As flores da Arnica contêm inulina, arnicina, ceras, resinas, ácidos graxos (linoléico, linolênico, mirístico, palmítico), carotenóides (xantofilina, zeaxantina) e flavonóides (glicosídeos de quercetina e campferol). Também possui taninos catéquico e gálico, álcool terpenico (anidiol, faradiol, taraxasterol), ácidos orgânicos (fórmico, angélico, málico) e óleo essencial.

Principais Propriedades:

Antiinflamatório, analgésico, cicatrizante, antiséptico, tônico, descongestionante.

Indicações:

Indicado no tratamento de contusões, hematomas e distensões musculares. Também pode ser aplicada para combater o excesso de oleosidade dos cabelos; Auxiliar no tratamento de bolsas e olheiras. Procedimentos pré e pós cirúrgicos, produtos anti-celulite.

Propriedades Físico-químicas:

- Estado físico: Líquido.
- Aspecto: Límpido a turvo.
- Cor: castanho, com variações
- Odor / Sabor: Característico
- pH: 4,00 a 5,00

Dosagem Recomendada:

De 2 e 10 % em cremes, emulsões, géis, loções, shampoos, condicionadores.

Estocagem:

Deve ser estocado hermeticamente fechado, ao abrigo da luz e calor.

Obs.: Poderá ocorrer turbidez durante a estocagem, sem alterar as propriedades do extrato.

