

## EXTRATO GLICÓLICO DE CASTANHA DA ÍNDIA

Extrato vegetal hidroglicólico glicerinado de *Aesculus hippocastanum* L.

Esta planta da família Hipocastanaceae recebeu este nome por acreditar-se ser oriunda da Índia, mas na verdade é originária dos Balcãs. Foi introduzida na França em 1651 e difundiu-se intensamente no século XVIII em parques e avenidas de toda Europa.

## PRINCÍPIOS ATIVOS

A castanha da Índia contém saponinas triterpênicas, principalmente aescina e aescigenina; flavonóides (quercetina, canferol e esculina); heterosídeos cumarínicos (esculosídeo); vitaminas (B, K1, C, pró-vitamina D); ácidos graxos; proteínas; taninos; fitosterol; açúcares.

## Propriedades

- Adstringente,
- Antiinflamatório,
- Espumógeno,
- Fonte de vitaminas,
- Leve ação vasoconstritora periférica com grande valor no tratamento de varizes.

## Dosagem

- Em shampoos, condicionadores e sabonetes: 1 a 5%.
- Em tônicos capilares: 5 a 10%.
- Em cremes e loções para o corpo e rosto: 2 a 5%.

## Observações

- Em formulações dérmicas é utilizada como adjuvante no tratamento da celulite.
- Em formulações capilares é indicada para cabelos fracos, queda de cabelo, tratamento da calvície.
- Pode ser utilizado em preparações de sabonete.

