

ÓLEO DE FRAMBOESA

Nome científico: Rubus idaeus (Raspberry) Seed Oil.

Sinonímia científica: N/A

Nome popular: N/A

Família: Rosaceae

Parte Utilizada: Semente do fruto

Composição Química: Ácido oleico (6-16%); ácido linoleico (48-58%); ácido alfa-linolênico (23-33%); ácido gama-linolênico (0-2%); ácido palmítico (3-7%); ácido esteárico (0-3%); outros ácidos (0-5%); vitamina D.

Formula molecular: N/A **Peso molecular:** N/A

CAS: N/A

DCB: N/A

DCI: N/A

O Óleo de Framboesa é obtido através da prensagem a frio das sementes da *Rubus idaeus*. Possui ácidos graxos essenciais como o ômega-3, ômega-6 e ômega-9; sendo este a fonte vegetal mais rica de ácidos graxos essenciais, principalmente de ômega-3, quando comparado com outros óleos. Os ácidos graxos essenciais possuem diversos mecanismos de proteção à pele, seja pela ação antiinflamatória do ômega-3, de melhora da função de barreira do ômega-6 ou ainda da ação regeneradora de ômega-9.

Indicações e Ação Farmacológica

O óleo de Framboesa é indicado no auxílio do tratamento de peles secas e com descamação; como coadjuvante na prevenção de dermatites, psoríase, no tratamento de ferimentos cutâneos como úlceras e queimaduras, prevenção de gengivite, tratamento de estrias, peles inflamadas. Usado em produtos para pele sensível, formulações antienvelhecimentos, óleos de massagem, protetor solar, produtos faciais e corporais, pós-peeling.

A combinação dos Ômega 3, 6 e 9 no Óleo de Framboesa proporcionam a redução dos efeitos do stress oxidativo na pele, promovem a restauração da função barreira e regeneram a pele lesionada. Foi observado que o Óleo de Framboesa é útil em aplicações de filtros solares devido à absorvância de raios UVA e UVB. E refresca a pele após a exposição ao sol.

Consumido por via oral, melhora a plasticidade da membrana e a velocidade de transmissão nervosa. Induz a produção de prostaglandinas anti-inflamatórias, reduzindo a produção de leucotrienos pró-inflamatórios, e produzir efeito vasodilatador. Sua atividade anti-inflamatória é superior ao Óleo de semente de Uva e de Abacate. Além de exercer uma potente ação antioxidante.

Toxicidade/Contraindicações

Não foram encontradas nas literaturas consultadas.

Dosagem e Modo de usar:

Uso alimentício e cosmético.

- **Uso tópico:** 5 a 20%

- **Uso oral:** 3 a 9 colheres de chá ao dia

Vendas

(19) 3429 1199
Estrada Vicente Bellini, 175

vendas@florien.com.br
www.florien.com.br

Referências Bibliográficas

BUSHMAN, B.S.; et al. Chemical Composition of Caneberry (*Rubus* spp.) Seeds and Oils and Their Antioxidant Potential. **J. Agric. Food Chem.**, vol.52, n.26, .7982-7987, 2004.

Oomah, D. B.; Ladet, S.; Godfrey, D., V.; Liang, J.; Girard, B.; Characteristics of Raspberry (*Rubus idaeus* L.) Seed Oil. **Food and Chemistry**; vol. 69, n.2, p.187-193; 2000