



ÓLEO DE MACADÂMIA

INCI Name: Macadamia Ternifolia Nut Oil

No CAS: 128497-20-1

Fórmula: N.A

Peso Molecular: N.A

PROPRIEDADES

Emoliente, Hidratante, Antienvelhecimento.

Obtido das nozes de macadâmia. É a maior fonte vegetal de ácido palmitoléico (25%) e rico em ácido oléico (40%).

É facilmente absorvido pela pele e cabelos lubrificando e mantendo o teor hídrico cutâneo.

O Óleo de Macadâmia é originário da Austrália e obtido pelo processo de prensagem da noz da *Macadamia ternifolia L.*

Tem coloração amarelo clara e com o refino torna-se ainda mais claro.

Tem grande utilidade na indústria cosmética, pois é facilmente absorvido pela pele promovendo sensível maciez, tendo EHL de 5 a 6.

Possui alto teor de ácido palmitoléico.

APLICAÇÕES

O Óleo de Macadâmia pode ser utilizado em loções e cremes hidratantes, tônicos faciais, óleos de banho, condicionadores capilares.

Tem especial utilidade para os cabelos ressecados e sem brilho, lubrificando o fio, mantendo-o hidratado.

Na pele promove a hidratação contínua evitando a formação de rugas e o envelhecimento precoce. Muito usado em cremes anti-ageing.

Produtos cosméticos e cosmiátricos para massagem e antienvelhecimento.

- Produtos capilares
- Cremes hidratantes
- Tônicos faciais
- Óleos de Banho

CONCENTRAÇÃO DE USO

Indica-se de 1 a 5 % para produtos em geral.

Produtos cosméticos e cosmiátricos para massagem e antienvelhecimento: 0,5 a 5%.

Forma de microcápsulas de Agar com óleo de macadâmia: 5 a 10%.

ARMAZENAMENTO

Acondicionar em recipiente hermético, ao abrigo da umidade, do calor e da luz solar direta.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Informe técnico do fabricante.