

V-FLOWER COMPLEX



Propriedades

- Ação Antioxidante
- Extra Hidratação com efeito *Long Lasting*
- Ação Antiinflamatória e Calmante
- Reestruturação do Manto Hidrolipídico
- Restauração e Hidratação da Fibra Capilar

V-FLOWER COMPLEX

Composição

V-Flower Complex é formado pela associação de:

- Ativos extraídos da *Verbena officinalis*;
- Quelato formado de oligossacarídeos obtidos enzimaticamente dos açúcares da membrana da *Laminaria digitata*;
- Aminoácidos extraídos da *Clorella vulgaris*;
- Ions da água do mar.



Mecanismo de Ação

Pulso Hidratante com Efeito Long Lasting Duplo Mecanismo

Aminoácidos, ácidos orgânicos, uréia, e íons minerais presentes no estrato córneo formam juntos o que chamamos de NMF (Natural Moisturizing Factor). Esses compostos higroscópicos apresentam um papel fundamental na hidratação cutânea, já que graças a eles a pele é capaz de captar e aprisionar água na atmosfera.

V-Flower Complex é uma excelente fonte de substâncias hidrofílicas semelhantes ao NMF, que mantém e restaura o equilíbrio hidrolipídico promovendo um "pulso" de hidratação imediata, com efeito que permanece horas após a aplicação. Seu mecanismo de ação duplo, baseado na promoção efetiva de hidratação e na prevenção da perda de água transepidérmica é o responsável por esse efeito potencializado.

V-Flower Complex contém oligoelementos que exercem um papel fundamental não só na vida das células da pele mas na epiderme como um todo, em sua função barreira. As células da pele não podem produzir estes oligoelementos e sem uma fonte externa de fornecimento ocorre um desequilíbrio no manto hidrolipídico e consequentemente, em muitos outros mecanismos de funcionamento da pele.

Proteção, Efeito Calmante e Suavidade para Pele

Verbena officinalis L é tradicionalmente utilizada no tratamento de distúrbios inflamatórios, queimaduras de pele e abrasões. Estudos indicam que além da ação antiinflamatória, essa planta é ainda cicatrizante, analgésica e antioxidante. V-Flower Complex é rico em fitoativos da *Verbena* e apresenta atividades regeneradora, anti-edema, calmante e protetora contra os radicais livres. V-Flower Complex forma um filme leve sobre a pele promovendo um sensorial agradável e suave.

Restauração da Fibra Capilar

V-Flower Complex é rico em oligoelementos que são importantes para a aparência dos cabelos.

V-Flower Complex promove uma remineralização dos fios de cabelo, ou seja fornece oligoelementos essenciais para o processo de regeneração e vitalidade capilar, além de conter também elementos responsáveis por um significativo aumento da hidratação.

V-Flower Complex age na proteção da superfície do fio com frações protéicas de pesos moleculares mais altos. A nutrição é obtida com aminoácidos livres e oligoelementos visando promover um processo de regeneração e aumento do conteúdo hídrico na fibra capilar.

Aplicações

V Flower Complex é indicado para todos os tipos de pele, em formulações para rosto e corpo. Pode ser usado ainda em produtos para os cabelos.

Com V Flower Complex é possível formular gel, gel-creme, creme, loção, serum, protetor solar, sabonete, xampu, condicionador, entre outras.

Concentração Usual: 4% a 10%

Sugestões de Fórmulas

Rejuvenescedor Intensivo

V-Flower Complex*	5%
Phycojuvenine*	5%
Dermobase qsp	50g

Aplicar 2 vezes ao dia.
Potente ação anti-aging e rejuvenescedora.
Estímulo e proteção das células tronco da derme. Aumento da produção de colágeno e diminuição de rugas.
Hidratação e nutrição imediata e prolongada.
Sensorial leve e sofisticado.

Suavizante para Área dos Olhos

V-Flower Complex*	5%
Dermochlorella*	5%
Lipolight*	10%
Dermobase qsp	20g

Aplicar 2 vezes ao dia.
Alta hidratação e nutrição.
Diminuição de bolsas e olheiras abaixo dos olhos.
Disfarce imediato de rugas e imperfeições.
Sensorial suave e agradável.

Pós-procedimento Laser e Peeling

V-Flower Complex*	10%
Portulaca Extract*	5%
Gel Acqua qsp	50g

Aplicar imediatamente após o procedimento e nos cuidados pós-procedimento tardio.
Forte ação antiinflamatória e analgésica.
Hidratação imediata e prolongada.

Nutri Hidratante Diário

V-Flower Complex*	5%
Óleo de Açaí	2%
logurte de Maracujá qsp	100g

Aplicar 2 vezes ao dia.
Rico em ácidos graxos essenciais com ação hidratante e regeneradora.
Altamente nutritivo, fonte de açúcares, oligoelementos marinhos, aminoácidos, vitamina C e fitoesteróis.
Sensorial leve.

Bibliografia

Effects of differential extraction of *Verbena officinalis* on rat models of inflammation, cicatrization and gastric damage.
Planta Méd. 2007 Mar; 73(3):227-35. Epub 2007 Mar 12.
Anti-inflammatory and analgesic activity of the topical preparation of *Verbena officinalis* L.
J Ethnopharmacol. 2006 Oct 11;107(3):380-2. Epub 2006 Apr 18.
Anti-inflammatory activity and chemicals composition of extracts of *Verbena officinalis*.
Phytother Res. 2000 Sep; 14(6):463-5.
Codif Recherche et Développement

OpçãoFênix

Rua Presidente Bernardes, 95 - Freguesia do Ó - São Paulo - SP
Tel.: (11) - 3922-2600/3515-2600
www.opcaofenix.com.br / www.aquea.com.br