

Bel Col 1 Fluido de colágeno - 30ml

Nome	Bel Col 1 Fluido de colágeno
Conteúdo	30 ml
EAN13	7898918416012
EAN14	1 78 98918 41601 9
Referência	P0001
NCM	3304.99.90
Embalagem	Frasco de vidro com conta-gotas e caixa de isopor
Peso bruto	0,62 kg
Dimensões	110x 95 x 70 mm
Segmento	Professional e Home Care
Linha	Facial
Destaque	Atua como anti-stress e hidratante para peles delicadas e reativas
Ativos	Colágeno, Alphabisabolol, Blend Físio-vegetal, Vitamina E, Blend de Polifenóis e Flavonóides, Extrato de Portulaca, Polissacarídeo
Lançamento	Abril / 1993



Descrição

Reativa, delicada e frágil, a pele sensível pode afetar qualquer indivíduo de forma temporária ou permanente. É uma pele com alta intolerância às agressões provocadas por fatores extrínsecos ou intrínsecos, gerando facilmente reações excessivas perceptíveis como vermelhidão, capilares visíveis e secura, ou reações invisíveis como a sensação de repuxamento, comichão, calor, entre outras sensações desagráveis.

Diferentes fatores, tanto isolados quanto combinados, podem explicar os motivos por trás desta sensibilidade, que podem ser desencadeada pelos fatores relacionados abaixo entre outros.

Fatores vasculares: geralmente ligados à fragilidade das paredes dos vasos sanguíneos sob a influência de determinados fatores externos, como comer temperos fortes ou ingerir bebidas alcoólicas.

Fatores ambientais: vento, ar seco, calor excessivo, frio ou a poluição podem provocar sensações de coceira ou queimação

Procedimentos cosméticos ou dermatológicos: também podem causar reação da pele, desencadeando a sensibilidade após a aplicação de um produto que contenha algum ingrediente mal tolerado

Dermatite atópica: abrange peles com predisposição genética em adquirir doenças de caráter alérgico, como urticária ou eczema. As peles que apresentam este tipo de dermatite também são muito sensíveis e precisam de cuidados especiais para receber tratamentos estéticos, seja de hidratação ou rejuvenescimento

O Fluido de Colágeno Bel Col 1 foi desenvolvido pensando no cuidado das peles delicadas e reativas. A alta concentração de colágeno associado com blends compostos por: polissacarídeos, complexo de polifenóis e flavonóides, extrato de portulaca, complexo físico-vegetal, alphabisabolol e vitamina E, transformam o Bel Col 1 em um tratamento de hidratação estético com alta qualidade para peles delicadas e reativas. Bel Col 1 é indicado tanto para aplicação profissional em cabine, como para manutenção home care do tratamento. Seu uso continuado garante ação anti-stress, hidratante, antioxidante e protege a pele dos agentes externos, ampliando o conforto e a tolerância para as peles sensibilizadas.

Alguns fatores predisponentes também podem ser citados por colaborar com o surgimento do desequilíbrio: uso

de cosméticos inadequados, fatores emocionais, disfunções hormonais, fatores medicamentosos, genéticos, imunológicos e alimentares.

Modo de usar

Em cabine: O profissional pode optar em associar o Fluido de Colágeno Bel Col 1 à eletroterapia. Neste caso, podemos combinar o fluido com técnicas da eletroterapia ou fototerapia (ionizadores: polaridade positiva, microcorrentes ou luz LED).

Home Care: É importante prescrever o Fluido Bel Col 1 e orientar o seu cliente a utilizá-lo continuamente em domicílio duas vezes ao dia para assim potencializar o resultado do tratamento em cabine, maximizando o aproveitamento dos benefícios que o produto oferece.

Princípios Ativos

Colágeno Biotecnológico

O Colágeno Biotecnológico utilizado pela Bel Col é processado com peso molecular reduzido e reproduz as mesmas características do colágeno presente nas camadas mais profundas da pele, garantindo uma textura cutânea mais uniforme e hidratada.

O colágeno é uma proteína de importância fundamental na constituição da matriz extracelular do tecido conjuntivo, sendo responsável por parte de suas propriedades físicas. O termo proteína é originário do grego "proteios", que significa "substância da vida". Assim o colágeno é uma substância essencial e determinante para a saúde e a vida do organismo.



Colágeno

Representando cerca de 30% de toda a proteína do organismo humano, é produzido normalmente pelo organismo desde que nascemos e está presente em diversas partes do corpo: sangue, dentes, cartilagens, olhos, tendões e ligamentos e na pele.

Na pele sua função é primordialmente estrutural, ou seja, proporciona sustentação às células mantendo-as unidas. Porém, estudos mostram que a partir dos 25 anos de idade o colágeno entra num processo de degradação, e ao chegar na terceira década de vida essa perda gira em torno de 1% ao ano, aumentando com o passar do tempo. As fibras de colágeno vão se tornando endurecidas e sua produção fica limitada, iniciando assim o processo de envelhecimento.

Por isso, utilizar produtos a base de colágeno é sumamente importante, como o uso tópico, para reposição de nutrientes perdidos juntamente com a qualidade do colágeno do organismo.

Alphabisabolol

O "Alfa-Bisabolol" obtido através da destilação direta do óleo de Candeia, é um fluido oleoso transparente que contém álcool sesquiterpênico monocíclico insaturado que é largamente empregado na indústria cosmética.

No passado, o "Alfa-Bisabolol" era extraído a partir das flores da Camomila, que contém em média 30% do princípio ativo. Este "Alfa-Bisabolol" é produzido a partir do tronco da árvore Candeia, uma espécie encontrada na Mata Atlântica brasileira, em especial na Serra do Espinhaço.

O tronco da árvore é moído para produzir o óleo através de processos físicos com o mínimo de agressão ao meio ambiente, obtendo-se "Alfa-Bisabolol" com 95% de pureza.

Própolis

O Própolis é um anti-inflamatório natural extraído de uma substância resinosa, produzida pelas abelhas. Tem ação: cicatrizante, antiinflamatória, bactericida, protetora e regeneradora de tecidos, calmante de irritações da pele.

Alphabisabolol

O "Alfa-Bisabolol" obtido através da destilação direta do óleo de Candeia, é um fluido oleoso transparente que contém álcool sesquiterpênico monocíclico insaturado que é largamente empregado na indústria cosmética.

No passado, o "Alfa-Bisabolol" era extraído a partir das flores da Camomila, que contém em média 30% do princípio ativo. Este "Alfa-Bisabolol" é produzido a partir do tronco da árvore Candeia, uma espécie encontrada na Mata Atlântica brasileira, em especial na Serra do Espinhaço.

O tronco da árvore é moído para produzir o óleo através de processos físicos com o mínimo de agressão ao meio ambiente, obtendo-se "Alfa-Bisabolol" com 95% de pureza.



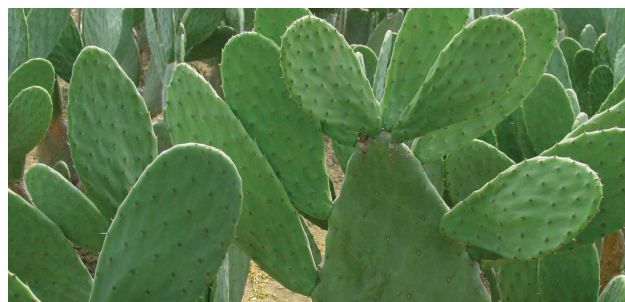
Tronco da árvore Candeia

Principais propriedades:

- Anti-irritante;
- Cicatrizante;
- Antimicrobiano;
- Bacteriostático;
- Desodorante.

Aquaregul K

Aquaregul é um complexo fisio-vegetal feito de sal de potássio do Ácido L-Pirrolidone Carboxílico (L-PCA) e do extrato aquoso dos talos do cactus mexicano.



Talos dos cactus

É um princípio ativo osmorregulador que significa a regulação da água que entra e sai das células. Tem grande potencial hidratante, a curto e longo prazo. Proporciona melhora do fluxo hídrico intra e extracelular de 3 formas diferentes, são elas: Penetração de água nas células (efeito osmótico), estímulo da síntese de aquaporinas (AQP3) e reforço da barreira cutânea da epiderme.

Vitamina E

É uma vitamina lipossolúvel, envolvida em processos metabólicos de eliminação dos radicais livres. Tem ação umectante e antioxidante e retarda tanto a formação de peróxidos como a oxidação de lipídios, o que protege as lipoproteínas da parede celular e retarda o envelhecimento da pele. Esta ação também colabora na prevenção de doenças cardiovasculares, neurológicas, cancerígenas e imunológicas para a pele.

Flavonóides e Polifenóis

É um complexo vegetal formado por partes de três importantes plantas: Flor de maracujá (*Passiflora incarnata*), Folhas do pé de grosélia (*Ribes nigrum*) e Folhas da uva (*Vitis vinifera*), obtido da extração glicólica combinada das três plantas.



Complexo vegetal

Estas plantas são ricas em polifenóis que são formados por uma cadeia de flavonoides, grupo de moléculas encon-

trado com abundância em hortaliças, frutas, cereais, café, soja e principalmente no vinho por ser derivado da uva, uma das plantas mais ricas nestas substâncias. Os polifenóis são conhecidos pelo sua atividade anti-elastase e altamente antioxidante. O radicaptol tem ainda ação calmante e sedativa pela presença do extrato da flor de maracujá.

Extrato de Portulaca

A Portulaca é um calmante e anti-irritante da pele com ação analgésica. A portulaca é extraído de uma planta originária do Himalaia, Rússia e Grécia. Contém diversos nutrientes como: ômega 3, vitaminas, minerais, ácidos graxos. Seu uso tem sido amplo na área cosmética. Principais propriedades:

Coadjuvante na prevenção de dermatite atópica e eczema;

- Coadjuvante na prevenção de dermatite seborréica e abscessos;
- Coadjuvante na prevenção de rosácea;
- Usada em produtos indicados para pele sensível.



Extrato de Portulaca

Polissacarídeo (Biosaccharide Gum-2)

É um polissacarídeo obtido por biotecnologia, através da fermentação bacteriana de substratos vegetais que formam uma estrutura ramificada e uma sequência de açúcares. É um ativo que atua como uma armadilha fixando-se sobre os receptores da membrana dos queratinócitos agredidos, modulando a reação em cadeia da inflamação.

Outra ação importante do Biosaccharide Gum-2 é a capacidade de prevenir o envelhecimento acelerado causado não apenas por um agente em particular, mas também pela radiação UV, poluição, exposição à produtos químicos, entre outros, devido a sua ação de proteção aos queratinócitos.

Principais propriedades:

- Agente dessensibilizante;
- Previne o envelhecimento;
- Agente anti-inflamatório.

Referências

<http://www.medicamentoscaseros.com.br>
<http://www.mapric.com.br>
Laboratórios Bel Química
Literatura Aquaregul K – Solabia
Literatura Radcapitol Complexo AE - Solabia
Imagens Google

Departamento Técnico Bel Col
Av. Cachoeira, 463 - Vila Pindorama - Barueri -SP
(55 11) 4161-8450 | www.belcol.com.br
