

Nano Eye Pro Solution Kit

Nome	Nano Eye Pro Solution Kit
Conteúdo	Nano Peeling 15 ml Nano Lifting 15 ml
EAN13	7898918417 94 1
EAN14	1 789891841794 8
Referência	P0178
NCM	3304.99.10
Embalagem	Frasco de vidro + caixa de isopor
Peso bruto	0,122 kg
Dimensões	190 x 55 x 41 mm
Segmento	Profissional
Linha	Facial
Destaque	Tratamento integral para a área dos olhos: Peeling químico + Fluido antioleiras, com efeito lifting. Dermatologicamente e oftalmologicamente testado e aprovado
Ativos	Nano Peeling: Polihidroxiácido e Lipohidroxiácidos (derivados dos ácidos Lático e Salicílico) Nano Lifting: Ácido ferúlico Nanoparticulado, Hidroxipropilsilane, Raferminne, Hibiscus, Biopolímeros
Lançamento	Abril/2014



Introdução

A área dos olhos é sem dúvida a região mais expressiva da face, sendo assim os cuidados com essa área se tornam tão necessários quanto os cuidados com o restante da face e corpo. Dentre as disfunções estéticas que mais afetam essa região estão as rugas, as linhas de expressão, a flacidez, as olheiras e bolsas.

Rugas e flacidez

A área dos olhos é a primeira a apresentar estes sinais pelo fato de que a pele nessa região é mais delicada e mais fina do que no restante da face e do corpo. Ela apresenta, aproximadamente 0,4 mm de espessura, enquanto que em outras regiões, chega a medir 2 mm. Além disso, a degradação das fibras de sustentação da pele, a agressão causada por agentes externos e as inúmeras expressões diárias que fazemos, tornam inevitável o surgimento das rugas, linhas de expressão e flacidez tissular nessa região.

Olheiras

As olheiras representam um dos problemas inestéticos de maior incômodo da pele por se localizar em uma das regiões de maior destaque do rosto, comprometendo a harmonia estética e a aparência saudável de um modo geral.

São marcas profundas de tonalidade arroxeada ou azulada que rodeiam a pálpebra inferior em forma de meia lua e caracterizam uma disfunção do sistema vascular e da síntese de melanina. Dentre os tipos, estão:

Olheiras pigmentares - formadas pelo depósito de dois tipos de pigmento na pele: a hemossiderina, proveniente do ferro do sangue e a melanina, sintetizada pelos melanócitos responsáveis por dar cor à pele.

Olheiras vasculares - são azuladas devido ao excesso de retenção de líquidos. Tendem a se agravar em situações de estresse e cansaço, quando a circulação sanguínea da região torna-se parcialmente comprometida.

Olheiras mistas - são aquelas compostas tanto pelo componente pigmentar quanto pelo vascular.

Olheiras constitucionais - caracterizadas pela anatomia da face, de coloração acastanhada e funda. O globo ocular fica alojado em um orifício anatomicamente mais profundo e recoberto por uma pele muito fina que permite transparecer a sombra da cavidade. São mais difíceis de tratar devido à sua origem.

São vários os fatores envolvidos na formação das olheiras, dentre os quais podemos citar: origem genética, cansaço físico, poucas horas de sono, dietas muito severas e inadequadas, período menstrual, estresse, alta exposição ao sol e quadros de rinite e sinusite.

Existem alguns cuidados importantes que ajudam a suavizar o aspecto das olheiras, como:

Antes de dormir, higienizar cuidadosamente a região dos olhos e aplicar um dermocosmético específico;

Dormir pelo menos 7 horas por dia;

Praticar exercícios físicos e manter uma alimentação saudável;

Higienizar a pele com cosméticos adequados e preferencialmente com água fria, aproveitando para realizar pequenas pressões na região dos olhos;

Não se expor ao sol sem proteção solar.

Bolsas

As causas das bolsas são muito parecidas com as das olheiras e ocorrem geralmente devido à retenção de líquidos ou ao acúmulo de gordura nas pálpebras, sendo a he-

reditariedade o principal fator predisponente.

Os tratamentos estéticos com dermocosméticos que estimulam o metabolismo cutâneo têm como objetivo melhorar a síntese de proteínas de sustentação e realizar a drenagem local, auxiliando assim na melhora dessas disfunções. No caso das bolsas, os cosméticos auxiliam na melhora das que são originadas pela retenção de líquidos; para as bolsas causadas por acúmulo de gordura, o tratamento deve ser mais específico, com orientação médica.

Pensando em um tratamento completo para a área dos olhos, a Bel Col desenvolveu o Nano Eye Pro-Solution, um kit de tratamento inovador para uso em cabine composto por dois produtos específicos para o tratamento cosmético de olheiras, bolsas e sinais do envelhecimento. São eles: Nano Peeling e Nano Lifting Bel Col.

Nano Peeling Bel Col

Os peelings são feitos com o objetivo de afinar a camada córnea e auxiliar na permeação dos ativos dos produtos de tratamento. Além disso, estimulam a regeneração cutânea, melhorando a qualidade da pele e suavizando os sinais do envelhecimento. Até então, o uso deste recurso não era indicado para a área dos olhos, por ser uma área de pele muito fina e porque os ácidos convencionais causam irritação. Porém, nesta região também existem células mortas, que necessitam ser renovadas para revitalização da pele. Pensando nisso, a Bel Col desenvolveu um peeling específico para esta área, que reúne as propriedades dos peelings químicos em um produto seguro e eficaz para ser utilizado nessa região delicada, o Nano Peeling Bel Col.

O produto contém polihidroxiácido e lipohidroxiácidos, classes diferenciadas de ácidos que se destacam das demais justamente pelo fato de não serem irritantes quando aplicados na pele. Ele realiza esfoliação química suave e gradativa durante o tempo de contato com a pele e não deve ser retirado após a aplicação.

Nano Lifting

Nano Lifting é um fluido concentrado de múltipla ação, que atua de forma integral para o cuidado com a área dos olhos. Ele melhora a aparência das olheiras e dos sinais do envelhecimento, promove hidratação profunda com efeito lifting, revitalizando a região mais expressiva e delicada da face.

O fluido apresenta a nanotecnologia no combate às olheiras, uma tecnologia capaz de sintetizar substâncias em tamanho reduzido, favorecendo a permeação cutânea do ativo e promovendo resultados expressivamente mais significativos.

Modo de Uso

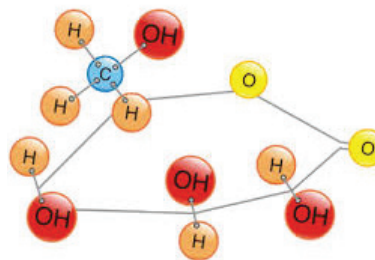
Aplicar uma gota de Nano Peeling em cada orbicular dos olhos e realizar movimentos de drenagem linfática até completa absorção. Não retirar o produto e em seguida aplicar o Nano Lifting com movimentos circulares até absorção. Não retirar e deixar o tratamento agir na pele por pelo menos 6 horas após a aplicação.

Princípios ativos

Polihidroxiácidos (Gluconolactona)

A Gluconolactona tem chamado a atenção da indústria

cosmética em razão de apresentar efeitos comparáveis aos dos AHA's tradicionais (ácido glicólico, ácido láctico, etc), com a vantagem de não causar irritação e ter ação hidratante e antioxidante para a pele.



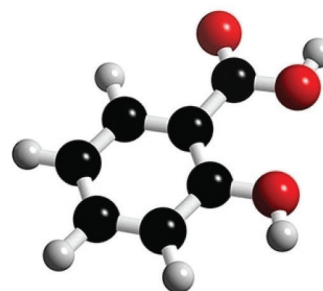
Polihidroxiácidos

É encontrada naturalmente em nossa pele como um nutriente que participa da via metabólica do açúcar em nível celular. Devido ao seu maior peso molecular este ácido penetra na pele de forma mais lenta e gradual, sem causar reações indesejáveis como queimação, ardência e sensação de pequenas picadas, podendo ser utilizado também por pessoas com peles sensíveis, sem causar desconforto.

Apresenta forte propriedade hidratante e possui também atividade antioxidante, auxiliando na prevenção do fotoenvelhecimento. Possui eficácia na redução dos sintomas do fotoenvelhecimento, melhorando a firmeza, reduzindo as linhas de expressão e uniformizando a tonalidade da pele. Pode, inclusive, ser utilizado em produtos para regiões sensíveis como a área dos olhos e ao redor dos lábios.

Lipohidroxiácidos Láctico e Salicílico

Esfoliantes químicos derivados dos tradicionais ácidos láctico e salicílico. São moléculas diferenciadas que apresentam em sua estrutura uma porção lipofílica (com afinidade por lipídeos e conseqüentemente afinidade pela pele), o que os tornam agentes esfoliantes mais suaves e não irritantes para a pele.



Lipohidroxiácidos Láctico e Salicílico

Realizam um peeling químico seguro e gradativo ao longo do tempo de ação sobre a pele, e dentre suas propriedades atuam como queratolíticos suaves, hidratantes, suavizantes e anti-idade.

Ácido ferúlico Nanoparticulado

O ácido ferúlico está presente em pequenas quantidades em inúmeras espécies de plantas. É encontrado em folhas e sementes, mas especialmente em cereais como o arroz marrom, o trigo e a aveia.



Ácido ferúlico Nanoparticulado

Apresenta alta atividade antioxidante e de conservação dos tecidos e ainda atividade anti-inflamatória. O Ácido ferúlico previne os danos causados por radicais livres às membranas celulares, agindo também como anti-idade.

Na forma nanoparticulada, o ácido ferúlico tem sua permeação cutânea significativamente intensificada e age inibindo a oxidação que conduz à melanogênese, sendo determinante no clareamento da pele e na uniformização da sua tonalidade.

Hidroxirolsilane

Trata-se da combinação de silício orgânico com o aminoácido hidroxiprolina. O silício orgânico é um elemento de fundamental importância na estrutura da pele, já a hidroxiprolina é um aminoácido abundante na proteína de colágeno, responsável por sua estabilidade e funcionalidade na sustentação dos tecidos.



Hidroxirolsilane

O Hidroxirolsilane estimula a biossíntese de colágeno, atua no processo de reorganização das fibras e também na regeneração celular. É um fortalecedor do tecido, sendo indicado para tratar os sinais do envelhecimento cutâneo.

Entre os 25 e 60 anos, ocorre um decréscimo gradativo do teor de silício nos tecidos mais ricos, como a pele e as artérias, deixando essas estruturas mais finas e frágeis. Desta forma, a reposição de silício torna-se essencial, pois restabelece as funções vitais do organismo e reequilibra a comunicação celular, devolvendo até 40% da firmeza e tonicidade da pele.

Raffermine

A estrutura celular das plantas é formada por longas fibras de celulose, que estão ligadas entre si por uma matriz extracelular rica em polissacarídeos e glicoproteínas, responsável pela resistência e elasticidade da planta. Raffermine possui uma disposição de fibras similares às encontradas na derme, responsáveis por conferir boa resistência mecânica, elasticidade e sustentação aos tecidos.

Desta forma, Raffermine reestrutura a derme e confere efeito lifting tanto imediato quanto prolongado. O efeito firmador imediato se dá pela contração dos fibroblastos e

fibras de colágeno, conferindo efeito lifting instantâneo. Já o efeito de longa duração, ocorre por ação indireta, uma vez que a substância é metabolizada pelas células como nutriente, mantendo a contração e organização das fibras de colágeno por vários dias após sua aplicação.



Raffermine

Raffermine também otimiza a manutenção da elasticidade cutânea, pois inibe a ação de elastases, fortalecendo a estrutura da derme e restaurando o aspecto jovem e saudável da pele.

Extrato de Hibiscus

É proveniente de uma flor de origem africana e asiática, chamada Hibiscus Sabdarifa, com diversas propriedades medicinais e cosméticas.

Seu chá tem efeito antibiótico, tônico, digestivo e segundo pesquisas práticas, reduz o acúmulo de gordura nas artérias e os níveis de colesterol no sangue.

Riquíssimo em magnésio, ferro, cálcio e com elevadas concentrações de flavonoides (elementos de controle da cascata de radicais livres), contém ainda o ácido hibístico, de ação emoliente, tonificante e cicatrizante.



Extrato de Hibiscus

Possui atividade drenante, melhorando a circulação sanguínea e veno-linfática. Melhora a vitalidade da pele e promove maciez, viço e suavidade.

Biopolímeros

Rico em sais minerais, vitaminas, ácidos graxos e polissacarídeos, os Biopolímeros são o resultado de uma cuidadosa combinação de ativos de algas pardas e vermelhas, coletadas em praias da costa nordeste do Brasil.

As algas marinhas são organismos concentradores de minerais raros como zinco, selênio, cobalto e são fontes de vitaminas A, C, e E, além de peptídeos e açúcares bioativos. Apresentam ainda ácidos graxos essenciais e polissacarídeos hidratantes.



Biopolímeros

Todos esses nutrientes permitem que os Biopolímeros formem um filme protetor sobre a pele, promovendo hidratação, nutrição e maciez. Eles agem ainda na melhora do tônus da pele, reduzindo rugas e linhas de expressão.

Referências

Imagens

Lipohidroxiácidos - <http://www.quimica.seed.pr.gov.br/modules/galeria/detalhe.php?foto=1797&evento=5>

Polihidroxiácido-<http://vilamulher.com.br/comunidade/gluconolactona-voce-conhece-9-4735937-95502-pfi-noe-mijacques.html>

Ácido ferúlico Nanoparticulado - <http://www.s bq.org.br/ranteriores/23/resumos/0117/>

Hidroxirolisilane - <http://www.essenciadalma.com.br/index.php?page=novidades&acao=view&id=76>

Rafferminne- <http://viapharma.com.br/lancamentos.asp?codigo=111&tipo=1>

Extrato de Hibiscus - <http://www.mundoverde.com.br/2011/09/20/conhe%C3%A7a-o-hibisco/>

Biopolímeros - <http://ojs.c3sl.ufpr.br/ojs/index.php/alimentos/article/view/25481>

Conteúdo técnico

Laboratório Bel Química

Portal da Oftalmologia

Galena Química e Farmacêutica , Raferminne.

Ion Tecnologias e Serviços. Hidroxirolisilane

Assessa Indústria Comércio e Exportação Ltda. Biopolímeros

Basf. Ácido ferúlico nanoparticulado

Pharmaspecial Especialidades Químicas e Farmacêuticas.

Departamento Técnico Bel Col

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