

ALFAMIX

Complexo Sinérgico entre os Alfa-hidroxiácidos



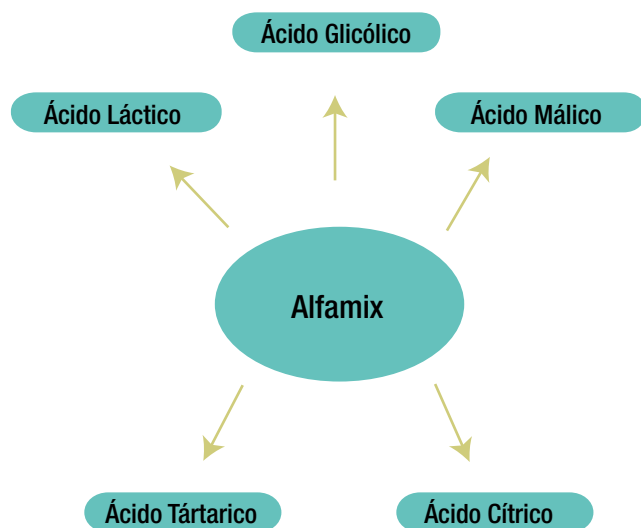
A renovação celular é vital para a saúde da pele. Ela reduz o espessamento da camada córnea, deixando a pele mais macia, suave e uniforme. Esse ciclo de renovação ocorre constantemente, mas vai se tornando menos eficiente ao longo dos anos.

A aplicação tópica de ácidos estimula o ciclo de renovação e contribui para uma pele mais luminosa e homogênea. Em especial, os Hidroxiácidos (Alfa e Poli-Hidroxiácidos) favorecem a renovação celular de forma segura, garantindo a revitalização de peles com perda de luminosidade, desvitalizadas e fotoenvelhecidas.

Os benefícios dos Alfa-Hidroxiácidos (AHA) são conhecidos desde a Antiguidade, quando os egípcios banhavam-se com leite, proporcionando os benefícios do ácido láctico. A partir da década de 90, os AHA's ganharam destaque e hoje são largamente utilizados em tratamentos cosméticos, pela capacidade de diminuir a concentração dos corneócitos na camada córnea da epiderme, facilitando a renovação celular e tornando-a mais fina e mais permeável a outros ativos.

Devido aos benefícios proporcionados pelos AHA, a Galena® em parceria com a Cobiosa da Espanha, apresenta para o mercado brasileiro, Alfamix, um complexo sinérgico entre os AHA reforçado com agentes hidratantes como Uréia e Oligossacarídeos, componentes principais da NMF (fator de hidratação natural da pele).

ALFA-HIDROXIÁCIDOS PRESENTES NO ALFAMIX



INCI Name

Water, Glycerin, Sodium Lactate, Glycolic Acid, Sucrose, Urea, Sodium Citrate, Malic Acid, Tartaric Acid

Concentração de Uso

Uso diário - 2% a 10%

Ação *Peeling* – 20% a 30% duas a três vezes por semana

pH de estabilidade:

3 a 4

Atributos do produto

- *Blend* de alfa-hidroxiácidos
- Alfa-hidroxiácidos é um grupo de ácidos naturais encontradas em frutas e alimentos
- Estimula colágeno e glicosaminoglicanos
- Promove uniformização do tom da pele
- Reduz linhas de expressão
- Proporciona aumento do brilho, maciez, sustentação e hidratação para a pele
- Possui ação hidratante, pois possui os principais componentes da NMF
- Promove a radiância da pele jovem
- Revitalização da pele seca e opaca
- Indicado como *peeling* de 2 a 3 vezes por semana

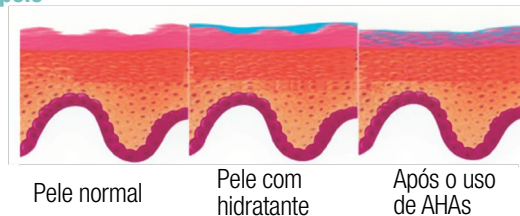
MECANISMO DE AÇÃO

Os AHAs são um grupo de substâncias naturais encontradas em frutas e em outros alimentos. Constitui um grupo de compostos orgânicos que possuem em comum a hidroxila na posição alfa.

A partir de estudos, é possível observar que a aplicação tópica dos AHAs tem mecanismos em diversos processos biológicos básicos que ocorrem na pele. Eles podem influenciar e modificar os processos de proliferação celular, a excreção de citocinas, indução da apoptose, função de barreira da pele e hidratação, atuando como antioxidantes/quelantes.

Com base na análise dos dados experimentais e clínicos disponíveis, foi proposto um mecanismo de ação para os alfa-hidroxiácidos aplicados topicamente na pele. Esta análise foi baseada em dados relativos às propriedades de quebração dos AHAs e o fato de que os íons de cálcio são conhecidos por desempenhar um papel crucial de adesão das células da derme. Os AHAs agem reduzindo a concentração de íons de cálcio na epiderme, diminuindo portanto as adesões celulares, favorecendo a esfoliação.

Os AHAs estimulam a renovação celular e auxiliam na hidratação da pele



Benefícios do Alfamix à pele

- Uniformiza o tom da pele
- Promove hidratação
- Renova as camadas superficiais da epiderme
- Reforça a barreira epidérmica
- Proporciona firmeza, por estimular a síntese de colágeno
- Promove sustentação e hidratação, por estimular os glicosaminoglicanos
- Melhora a textura, brilho e maciez da pele
- Promove aparência radiante e jovial

Indicações

- *Antiaging*
- Cuidados na acne
- Cuidado na hiperpigmentação pós-inflamatória
- Pele opaca e seca
- Pele madura

Sugestões de Fórmulas

OUT

Sérum retexturizador, intensivo, uniformização, radiancia e luminosidade

| | |
|---|------|
| Alfamix..... | 10% |
| Nikkol VC-IP® | 5% |
| Aveia Coloidal – Oat Cosmetics..... | 3% |
| Sérum de Hidratação Ultralight com Nikkomulse WO® qsp | 30 g |

Aplicar na face à noite.

Firmeza, retexturização e uniformização do tom da pele.

| | |
|--|------|
| Alfamix..... | 8% |
| Kinetin L®..... | 10% |
| Aveia Coloidal - Oat Cosmetics..... | 1% |
| Nutripeptides®..... | 4% |
| Creme de hidratação ultra light com Nikkomulse WO® qsp | 30 g |

Aplicar na face pela manhã.

Redução da acne não inflamatória e melhora da textura da pele

| | |
|---|------|
| Alfamix..... | 10% |
| Ácido mandélico..... | 3% |
| Aveia Coloidal – Oat Cosmetics..... | 2% |
| Creme de Hidratação Ultralight com Nikkomulse WO®qsp..... | 30 g |

Aplicar na face à noite e lavar pela manhã.

Peeling

| | |
|---|------|
| Alfamix..... | 20% |
| Creme de Hidratação Ultralight com Nikkomulse WO®qsp..... | 50 g |

Aplicar na face de forma homogênea, 2 vezes na semana ou conforme necessidade. Retirar pela manhã.

Pré-peeling

| | |
|---|------|
| Vitinoxine™ | 4% |
| Alfamix..... | 5% |
| Nikkol VC-IP®..... | 10% |
| Sérum de Hidratação Ultralight com Nikkomulse WO® qsp | 30 g |

Aplicar na face à noite.

Pós-peeling

| | |
|---|------|
| Alfamix..... | 10% |
| Structurine®..... | 4% |
| Aveia Coloidal - Oat Cosmetics..... | 2% |
| Nikkol VC-IP®..... | 10% |
| Creme de Hidratação Ultralight com Nikkomulse WO®qsp..... | 30 g |

Aplicar na face à noite.

Referências bibliográficas Literatura do fabricante – Cobiosa / Espanha. PIMENTEL, A. S. Peeling, máscara e acne. São Paulo: Livraria Médica Paulista Editora, 2008. SIQUEIRA, C. Princípios de estética. Revista Cidadão - Out, 2008. GOMES, R. K; DAMASIO, M. G. Cosmetologia descomplicando os princípios ativos. São Paulo: Livraria Médica Paulista, 2009. ALMEIDA, E. F. Utilização do ácido glicólico nas alterações estéticas. Revista Personalité. São Paulo, v.11, n. 56, p. 124-135, mar./abr. 2008. RUBIN, M. G. Peeling químico. Rio de Janeiro: Elsevier Ltda, 2007. WANG X. A theory for the mechanism of action of the alpha-hydroxy acids applied to the skin. Med Hypotheses. 1999;53(5):380-382. BURGE S. Cohesion in the epidermis. Br J Dermatol. 1994;131(2):153-159. KORNHAUSER A. Applications of hydroxy acids: classification, mechanisms, and photoactivity. Clin Cosmet Investig Dermatol. 2010; 3: 135-142.

Magistral 0800 142 700 0800 701 4311
vendas@galena.com.br

Industrial 0800 144 150
negocios@galena.com.br

Atendimento 0800 771 4270
sac@galena.com.br

Desenvolvido por

Cobiosa

Produzido na Espanha

Exclusividade

Galena®

galena.com.br

f /galenafarmaceutica

t /galena_farma