

ELASTINA

INFORMAÇÕES GERAIS: O colágeno e a elastina são os principais constituintes das fibras do tecido conjuntivo e os responsáveis pela sua elasticidade, propriedade que confere sustentação e firmeza à pele. São sintetizados pelos fibroblastos e secretados no espaço intercelular, na forma de colágeno e elastina solúveis.

O emprego cosméutico destes precursores baseia-se no fato de que o envelhecimento da pele é acompanhado, além de seus sinais macroscópicos exteriores, de uma diminuição nas concentrações de colágeno e elastina solúveis, e na suposição de que a sua aplicação tópica seria capaz de estimular a biossíntese de novas fibrilas de colágeno e elastina. São também hidratantes e nutrientes, proporcionando bons resultados estéticos sem causar efeitos oclusivos na epiderme. Usado em conjunto com colágeno ou ceramidas potencializa o efeito desses ativos. O pH de estabilidade é 6,0.

INDICAÇÃO: Cosmética em cremes, loções e géis como anti-aging, hidratante e nutritivo para a pele.

FAIXA DE DOSAGEM USUAL: 1 a 15%

SUGESTÕES DE FÓRMULA:

Formulação para área dos olhos

Colágeno.....2%
Elastina.....1,5%
Óleo de Amêndoas.....2%
Creme Base Não Iônico.....qsp 30g

Modo de usar: Aplicar ao redor dos olhos à noite, com movimentos circulares após a limpeza da pele.

Creme Nutritivo com Elastina

Elastina.....2%
Alantoína.....0,5%
Hidroviton (NMF).....1,5%
Creme qsp.....100g

Modo de usar: Aplicar com massagem suave 1 a 2 vezes ao dia.

REFERÊNCIAS:

BATISTUZZO, José Antônio, ITAYA Masayuki, ETO Yukiko, **Formulário Médico-Farmacêutico**, 5ª Ed. Editora Atheneu, São Paulo 2015.

SOUZA, Valéria Maria de. **ATIVOS DERMATOLÓGICOS - volume 1**; 2ªed. Editora Tecnopress, São Paulo, 2004.

Texto atualizado em 01/03/2019, por Bárbara.

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130
Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-1349

 vendas@farmacam.com.br

 whatsapp (21) 98493-7033

 Facebook.com.br/farmacam

 Instagram.com.br/farmacam