



Natuplex Nutrix Hair

Inspire nutrição

Nutre e esculpe os fios em um tratamento profundo antiressecamento que protege, revela a luminosidade e recarrega a fibra capilar dos cabelos sensibilizados.

INCI Name: Sodium PCA(and) Arginine (and) Serine (and) Proline (and)Cisteine(and) Propilene glycol.

Descrição: Nutritivo capilar que apresenta em sua composição aminoácidos que constituem a composição aminoácida do cabelo humano e atuam na promoção do crescimento capilar, promove brilho e proporciona aparência saudável ao cabelo.

Introdução:

Os aminoácidos são a base estrutural de todos os organismos vivos. Pele, cabelo, órgãos e unhas são compostos de uma seqüência de aminoácidos característicos. Assim a pele tem sua seqüência aminoácida característica para dar proteção e resistência para manter a integridade do corpo. Já o cabelo é composto principalmente de queratina que possui uma seqüência aminoácida característica para produzir fibras capilares que irão embelezar e personalizar um indivíduo.

A composição aminoácida do cabelo humano tem como principais componentes: arginina, serina, cisteína, ácido glutâmico, leucina e treonina. Já no bulbo capilar a cisteína, metionina e a serina são importantes na promoção do crescimento do cabelo.

O Natuplex Nutrix Hair foi desenvolvido especialmente para uso em produtos de tratamento capilar. Devido ao seu alto teor de arginina irá proporcionar aos cabelos aumento de suavidade, de condicionamento, toque sedoso e facilidade durante a escova, que junto com os outros componentes irá promover brilho e aparência saudável do cabelo.

O Natuplex Nutrix Hair é indicado não somente para os xampus e condicionadores de uso diário, mas principalmente durante e logo após os tratamentos químicos como tinturas, alisamentos e permanentes. Seu teor de cisteína irá disponibilizar esse aminoácido durante os tratamentos químicos minimizando as agressões causadas por esses tratamentos. Além disso possui alto teor de PCA-Na que é um agente hidratante derivado de aminoácido que irá auxiliar na hidratação dos fios.

Propriedades ativas do Natuplex Nutrix Hair nos cabelos:

- ✓ Tecnologia revolucionária.
- ✓ Recupera a beleza original dos fios.
- ✓ Nutrição profunda.
- ✓ Age desde a raiz até as pontas.
- ✓ Brilho e esplendor para os cabelos.

Concentração usual: 0,1 – 2%.

Referências Bibliográficas:

BHUSHAN, B. Nanoscale characterization of human hair and hair conditioners. Progress in Materials Science, v.53, 2008, p.585–710.

BOLDUC, C.; SHAPIRO, J. Hair Care Products: Waving, Straightening, Conditioning, and Coloring. Clinics in Dermatology. v.19, 2001, p.431–436.

FERRARI, M.; PIANOVSKIL, A.R; VILELA, A.F.G; LIMA, C.G; SILVA, K.K; CARVALHO, V.F.M; MUSIS, C.R; MACHADO, S.R.P. Desenvolvimento e avaliação da estabilidade de emulsões O/A/O com óleo de Pequi (Caryocar brasiliense). In: XVIII Congresso Latino-Americano e Ibérico de Químicos Cosméticos. Guatemala, 2007.

GRAY, J. Hair Care and Hair Care Products. Clinics in Dermatology. v.19, 2001, p.227-236.

Kim HH, Cho S, Lee S, Kim KH, Cho KH, Eun HC, Chung JH. Photoprotective and anti-skin-aging effects of eicosa-pentaenoic acid in human skin in vivo. Department of Dermatology, Seoul National University College of Medicine, Laboratory of Cutaneous Aging Research, Clinical Research Institutes, Seoul National University Hospital, Seoul National University, Korea. J Lipid Res. 2006 May;47(5):921-30. Epub 2006 Feb.