



HAIRFIT KERATIN®

Hidrolisado de Queratina
INCI: Hydrolyzed Keratin
CAS 69430-36-0

INTRODUÇÃO

HAIRFIT KERATIN® é uma proteína que promove substância aos cabelos. As proteínas hidrolisadas atuam na melhora da penteabilidade dos cabelos a seco e a úmido, deixando-os macios e sedosos. Também podem promover volume aos cabelos quando utilizada em grande quantidade. Pode ser auxiliar em tratamentos de hidratação e maciez para a pele e de hidratação e fortalecimento para unhas.

DESCRIÇÃO

HAIRFIT KERATIN® é obtido por hidrólise de proteínas na forma tri ou tetra peptídeos em proporções próximas a queratina do cabelo humano. É rico em glicina, cistina e cisteína, aminoácidos essenciais aos cabelos, proporcionando um crescimento uniforme e saudável. Aumenta a substância e o brilho do fio do cabelo, proporcionando um pentear mais fácil, diminuindo a quebra do fio de cabelo, deixando-os mais fortes, macios e sedosos. Na pele proporciona maior hidratação e nas unhas fortalecimento e brilho.

UTILIZAÇÃO

HAIRFIT KERATIN® pode ser utilizado em:

- shampoos, condicionadores e cremes de cabelo entre 0,1 a 2,0%.
- Cremes e loções corporais entre 0,5 a 5,0%.
- Sabonetes em Barra e Líquido entre 0,5 a 3,0%

TESTES DE EFICÁCIA

HAIRFIT KERATIN® foi testado comparativamente entre uma formulação básica de shampoo e a mesma fórmula acrescida do HAIRFIT KERATIN®, mostrando índices de penteabilidade na primeira lavagem muito superiores quando comparado ao produto padrão.

Esta penteabilidade é conseguida na primeira lavagem e mantida durante as lavagens subsequentes, devolvendo aos cabelos suas características fisiológicas naturais e beleza inerentes.

TOLERÂNCIA CUTÂNEA

HAIRFIT KERATIN® é extremamente inócuo.

Os estudos de toxicidade e alergenicidade foram realizados utilizando-se o produto sem diluição mostrando total compatibilidade com a pele e couro cabeludo.

ESTOCAGEM E VALIDADE

HAIRFIT KERATIN® deve ser conservado ao abrigo do calor, em local fresco e arejado. Prazo de validade: 24 meses a partir da data de fabricação (vide número de lote).



REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Colenci, AVP e Plepis, AMG; Efeito de uma formulação contendo Quitosana sobre a fibra capilar. Tese mestrado. USO São Carlos, 2007.
- Jasinski, M.; et al. Queratina Dossiê Técnico. Redetec, 2007.
- Jones, RT; et al. Functional benefits cosmetic proteins in skin and hair care. Croda informative, 2010.
- Zague, V.; et al. A new view concerning the effects of collagen hydrolysate intake on skin properties. Arch. Dermatol. Res. (2008) 300:479-483.