

Uso: Externo

Fator de Correção: Não se aplica

Fator de Equivalência: Não se aplica

NOSTRABASE[®] GEL NÃO IÔNICO – HEC

BASE GEL HIDRATANTE 100%

INCI: Aqua, Dissodium EDTA, Phenoxyetanol (and) Methylisothiazolinone, Aminomethylpropanol, Hydroxyethylcellulose.

Características

Gel à base de celulose, de maior interesse para veiculação de ativos em dermatologia. Possui caráter não-iônico. Estabilidade entre pH 2,0 – 12,0. Toleta pHs extremos, embora podem causar alterações na viscosidade. Não causa tack e é livre de parabenos.

Indicações

Nostrabase[®] Gel Não Iônico – HEC é indicado para a incorporação de ativos que levam a um abaixamento do pH final da formulação, como ácido glicólico, para fórmulas de protetores solares, entre outros. Indicado para peles oleosas e acnéicas.

Vantagens

Tolera bem pH ácido. pHs extremos, embora bem tolerados, podem causar alterações na viscosidade.

Compatibilidade/Incompatibilidade

Alta tolerância a eletrólitos, sais e ácidos. Incompatível com taninos.

Ativos testados

Extratos glicólicos: até 10%.

Farmacotécnica

Pesar a quantidade adequada à formulação do **Nostrabase[®] Gel Não Iônico – HEC**, levando-se em conta as características físico-químicas dos ativos e possíveis incompatibilidades com o gel. Incorporar o princípio ativo líquido no gel ou o gel no princípio ativo solubilizado ou micronizado aos poucos, homogeneizando.

Armazenamento

Conservar em recipientes bem fechados, protegidos da luz, calor e umidade.

Referência Bibliográfica

1. Informativo do Fabricante – Botanik/ Brasil.

Última atualização: 19/06/15 MJD

