

Uso: Externo

Fator de Correção: Não se aplica

Fator de Equivalência: Não se aplica

NOSTRABASE[®] GEL ANIÔNICO GEL CARBOMERO

INCI: Aqua, Carbomer, Dissodium EDTA, Phenoxyetanol (and) Methylisothiazolinone, Glycerin (and) Glyceryl Polyacrylate, Aminomethylpropanol.

Características

Associação de polímero sintético utilizado como agente formador de gel em sistemas aquosos, com espessante em emulsões O/A. Livre de parabenos.

Indicações

Excipiente indicado para formulações tópicas com ativos que não afetam substancialmente o pH e para peles oleosas e acnéicas.

Vantagens

Nostrabase[®] Gel Aniônico é o preferido por produzir géis cristalinos e brilhantes. Promove ótimo espalhamento e rápida absorção. Pode ser usado em pH de 5,0 a 8,0.

Compatibilidade/Incompatibilidade

Ao gel podem ser aplicados aditivos tais como proteínas, vitaminas, fragrâncias, extratos vegetais entre outros. São incompatíveis com polímeros catiônicos, ácidos fortes, altas concentrações de eletrólitos, traços de ferro e outros metais de transição.

Ativos testados

Extratos glicólicos até 80%;
Glicerina até 20%;
Vitaminas A e E e Alfabisabolol nas concentrações usuais.

Farmacotécnica

Pesar a quantidade adequada à formulação da **Nostrabase[®] Gel Aniônico**, 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

