

NOSTRABASE® CREME COLD CREAM **BASE 100% NÃO IÔNICA**

Uso: Externo

Fator de Correção: Não se aplica

Fator de Equivalência: Não se aplica

INCI: *Aqua, Paraffinum liquidum (and) Lanolyn Alcohol Oleyl Alcohol, Lanolin, Paraffinum liquidum, Phenoxyethanol (and) Methylisothiazolinone, Tetradibutyl Pentaerithrityl Hydroxyhydrocinnamate, Glycerin, Dissodium EDTA, Emulsifying Wax NF, Imidazolidinyl Urea.*

Características

É uma emulsão água em óleo (A/O), com propriedades hidratante, lubrificante e refrescante. Tem ação intradérmica. Permite restabelecer o filme hidrolipídico. Indicado para pele seca protegendo das agressões externas.

Indicações

Nostrabase® Cold Cream é indicado para cremes hidratantes, cremes protetores para as mãos, cremes de limpeza, etc.

Vantagens

- ✓ Ampla faixa de pH,
- ✓ Toleram altos níveis de eletrólitos;
- ✓ Exibem excelente estabilidade;
- ✓ Adequada nos sistemas para os quais os cremes aniônicos são contra-indicados, tais como nas emulsões contendo: antiperspirantes e anti-sépticos (cloridróxido de alumínio, quaternários de amônio, etc); sais de alumínio, zinco, estrôncio e chumbo; princípios ativos de caráter catiônico (por exemplo: a maioria dos anti-histamínicos, acriflavina, efedrina e dexametazona).

Compatibilidade/Incompatibilidade

Compatível com uma ampla lista de princípios ativos como, por exemplo: Acetato de dexametazona, Óxido de zinco, Penicilina, Sulfacetamida, Sulfadiazina, Fosfato sódico de dexametazona, Iodeto de potássio, Mentol, Sulfato de neomicina, Tiosulfato de sódio, entre outros.

Ativos testados

Lanolina 20%;
Glicerina 10%;
Ácido salicílico 10%;
Vitamina E oleosa 2%;
Uréia 20%;
Óleo de amêndoas 20%;
Extratos vegetais até 50%.

Farmacotécnica

Pré-solubilizar ou micronizar o princípio ativo (PA) com solvente adequado e compatível com a emulsão. Pesiar a **Nostrabase® Cold Cream** e adicioná-lo aos poucos ao PA micronizado ou solubilizado, homogeneizando. Esta base encontra-se pronta para uso não devendo ser diluída.

Referência Bibliográfica

1. Informativo do Fabricante – Botanik/ Brasil