

Dermoplex® Sérum Cristal

Dermoplex® Sérum Cristal é uma base dermocosmética de caráter **catiônico**, especialmente desenvolvida para formulações magistrais. Apresenta-se como um gel incolor de textura leve, com alta estabilidade e excelente performance sensorial, promovendo boa espalhabilidade e rápida absorção cutânea.



Vantagens

- Não interfere na aparência visual nem olfativa de formulações acabadas
- Compatível com ativos lipossolúveis, hidrossolúveis ou pós.
- Textura oil-free e livre de sensação pegajosa (Tacky-free)
- Isenta de parabenos, alinhando-se a exigências atuais de segurança
- Composição balanceada, incluindo água, propilenoglicol, glicerina e alantoína
- Produzido com matérias-primas de origem sintética e vegetal, não testado em animais.

Composição

Aqua, Disodium EDTA, Propylene Glycol, Glycerin, Allantoin, Polyquaternium 37, Tetrasodium EDTA, DMDM Hydantoin, Phenoxyethanol, Ethylhexylglycerin.

Recomendação de Uso:

Base qsp para formulações em sérums transparentes

Indicado também para formulações magistrais de caráter catiônico, para produtos hidratantes e outras aplicações cosméticas diversas.

A base pode ser diluída em até 20% de água, e no máximo 10% de ativos, de acordo com a viscosidade desejada.

Informações adicionais:

As bases catiônicas apresentam melhor performance com:

- Ativos neutros ou não iônicos (ex: glicerina, pantenol, ceramidas)
- Lipossomados ou nanoencapsulados com revestimentos compatíveis
- Extratos glicólicos e óleos vegetais (dependendo do veículo)
- Cargas positivas (ex: quaternizados, colágeno hidrolisado catiônico)

Características Físico-Química:

PARÂMETRO	ESPECIFICAÇÃO
Aspecto	Gel
Cor	Incolor
Odor	Característico das matérias-primas
p H à 25 ° C	5,5 – 6,5

Armazenamento

Conservar em recipientes bem fechados, protegidos da luz, calor e umidade. Após o uso, fechar a embalagem adequadamente.

Referências bibliográficas

Material Técnico do Fabricante - Ancla's.