

# NICOTINATO DE METILA

BIOVITAL



IMAGEM MERAMENTE ILUSTRATIVA

## LITERATURA CIENTÍFICA

INCI NAME (CAS): *Methyl nicotinate* (93-60-7).

# NICOTINATO DE METILA

## Descrição

O Nicotinato de Metila é um potente agente hiperemizante para aplicação tópica cosmética. Rubefaciente, hiperemizante, revulsivo, vasodilatador, aumenta a atividade trofovascular, anti-inflamatório, promotor de aquecimento da pele. No tratamento de alopecias (calvície causada por baixa irrigação do bulbo piloso). Em formulações antilipêmicas, descongestionantes, adelgaçantes. No tratamento da celulite, em formulações que promovam o aquecimento da pele.

## Dosagem recomendada

A dosagem deverá ser estabelecida mediante testes aplicativos, levando-se em consideração o tipo de pele, a região do corpo e a veiculação utilizada na formulação. Existem pessoas com maior sensibilidade que podem responder com a metade da dosagem usual.

- A concentração máxima para uso com monitoração profissional (médico dermatologista) é de 0,5%.
- Em produtos anticelulite, adelgaçantes, antilipêmicos: de 0,10 a 0,20%.
- Em tônicos e loções capilares, de 0,02 a 0,05%.

## Especificações físico-químicas

Aspecto: Pó/ Cristais

Cor: Bege a Ocre

Ponto de Fusão Capilar/ Aberto: 40.0 – 42.0

Identificação UV: Conforme padrão

Identificação Infra RED: Conforme padrão

Teor: 99.0 – 101.0

## Estocagem

Nicotinato de Metila deve ser estocado na embalagem original fechada, em área coberta, ao abrigo de luz e calor (abaixo de 25°C).

## Referências bibliográficas

Martindale the Extra Pharmacopoeia 28ª Edição, página 1626.

The Merck Index 12ª Edição, página 1040.

Manual de Terapêutica Dermatológica e Cosmetologia / Aureliano da Fonseca, L.N. Prista, págs. 148, 358.

Remingtons Pharmaceutical Sciences 17ª Edição, pág. 782.

## Observação

O contato com o pó e vapores é potencialmente irritante. Não permitir o contato direto com a pele e mucosas. Manipular com auxílio de exaustão, em temperatura inferior a 25°C, e com auxílio dos equipamentos de segurança. Pessoas com sensibilidade ao nicotinato de metila não deverão manipular este item. Vide ficha de segurança do produto.



(16) 3509-1900 / 0800 600 6411

www.biovital.ind.br

biovital.ind

biovital\_ind

Biovital Indústria e Comércio LTDA

vendas@biovital.ind.br