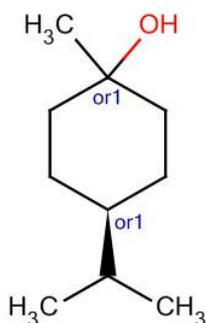


MENTOL

INCI name: Menthol

CAS: 89-78-1



INTRODUÇÃO:

O mentol é extraído de várias espécies de menta. Quando aplicado sobre a pele, dilata os vasos sanguíneos causando sensação de frio seguida de analgesia, razão pela qual é usado associado à cânfora no gel redutor ou gel crioscópico. Tem também efeito antipruriginoso e é usado em talcos, loções e cremes para o alívio de pruridos e reações urticariformes.

INDICAÇÕES

O mentol é utilizado principalmente em bálsamos, cremes, pomadas, pastilhas para a garganta, creme dental, enxaguante bucal, shampoos, condicionadores, unguentos e cremes de barbear.

PRINCIPAIS PROPRIEDADES

- Antipruriginoso;
- Vasodilatador.

DOSAGEM SUGERIDA

Forma de aerossol, pomadas, pastas balsâmicas e pastilhas: 0,01 a 1%.



Talcos, loções e cremes para o alívio de pruridos: 0,25 a 2%.

PRESERVAÇÃO

Armazenar em recipiente hermeticamente fechado, ao abrigo da umidade, do calor e da luz solar direta.

DADOS ANALÍTICOS

Aparência: Cristais em agulhas prismáticas hexagonais ou pó cristalino.

Cor: Branco ou incolor

Odor: característico

Rotação Óptica (20 °C): -45° a -51°

Ponto de fusão: 41 °C a 44 °C

Resíduo não volátil: Menor que 0,5%

ESTABILIDADE - PRAZO DE VALIDADE

Válido por 24 meses, desde que seguidas às orientações de armazenamento.

OBSERVAÇÕES:

As informações contidas nesta Ficha foram compiladas de nossos fornecedores e de várias publicações técnicas tidas como verdadeiras. Não garantimos a exatidão dos dados. O único propósito deste documento é ser um guia para utilização apropriada do material. É de responsabilidade do usuário, determinar adequação destas informações para o uso correto do produto.