



Natuplex Green

Menta EG

BIOVITAL

LITERATURA CIENTÍFICA

INCI Name (CAS): *Mentha piperita leaf extract* (84082-70-2)

Natuplex Green

Menta EG

A linha **Natuplex Green** tem como fundamento pertencer a um grupo de fitocosméticos verdes com extração seletiva, empregando apenas glicerina vegetal para garantir a integridade dos princípios ativos de cada espécie.

O conceito verde da linha **Natuplex Green** inclui algumas características fundamentais, como: parabeno-free, formaldeído-free, propilenoglicol-free e a utilização de conservantes aprovados para uso em cosméticos orgânicos. É extraída de forma que garanta a integridade dos princípios ativos de cada espécie, promovendo excelência no padrão de qualidade.

Composição: Mentha piperita, glicerina vegetal, álcool cereais, benzoato de sódio e sorbato de potássio, água.

Princípios Ativos: As folhas de Mentha possuem em sua constituição flavonóides, carotenos, aminoácidos, saponinas e flavonóides. É extremamente rico em óleos essenciais, dentre eles, mentol, mentona, acetato menthyl, mentofurano, limoneno, Pulegona, cineol e azuleno.

Propriedades: Refrescante, carminativo, anti-seborréico, antimicrobiano, estimulante da microcirculação, antiinflamatório. Pode ser veiculado a loções tônicas, shampoos, espuma vegetal, desodorantes.

Aplicação e Dosagem: 1 a 10%

Propriedades Físico-químicas:

- Estado físico: Líquido.
- Aspecto: Límpido a turvo.
- Cor: Castanho escuro, com variações.
- Odor / Sabor: Característico
- Densidade (25°C): 1,080 a 1,250 g/cm³
- pH: 4,00 - 5,20
- Teor de álcool ou poliálcoois: poliálcoois 60 a 75%
- Teor de sólidos extraídos (b.m. 2h - 4h 105°C): > 1,0%
- Solubilidade/miscibilidade: miscível em água, álcool, propilenoglicol e glicerina vegetal

Indicado para uso externo.

Recomendação de Armazenamento: Deve ser armazenado em ambiente seco e arejado, ao abrigo da luz solar direta, calor e umidade.

Prazo de validade: 18 meses a partir da data de fabricação.

** Pode ocorrer alteração de cor e formação de precipitado sem alterar as propriedades originais do produto.*

