

INCI Name: *Salicilato de 2 ethilexila*

CAS: 118-60-5

Uso: Externo

FM: C15H22O3

Fator de Correção: Não se aplica

PM: 250,34

Fator de Equivalência: Não se aplica

EUSOLEX OS

SALICILATO DE OCTILA

FILTRO SOLAR QUIMICO

Propriedades

É um filtro solar com proteção UVB, que absorve a radiação ultravioleta na faixa de 300nm. Tem a vantagem de ser pouco sensibilizante e de fornecer resistência à água.

Indicação

Filtros solares com absorção UVB, em emulsões, cremes e loções.

Concentração De Uso

Concentrações de uso de 3 a 5%.

Farmacotécnica

- ✓ É lipossolúvel.
- ✓ pH de estabilidade entre 4,0 a 8,0.
- ✓ Solubilizante para Benzofenona 3 (17%), Avobenzona (16%) e Metilbenzilideno Canfora (29%).
- ✓ Apresentação em líquido incolor.

Referências Bibliográficas

1. BATISTUZZO, J.A; ITAYA, M; ETO, Y. Formulário Médico-Farmacêutico. São Paulo/SP:Tecnopress, 4ª Ed. 2011.
2. Manual de estabilidade: pH de ativos de uso tópico. ANFARMAG. 2011.
3. Material do fabricante – Merck/ Alemanha.

Última atualização: 15/01/2014 MJD

