

LITERATURA

USO: Externo

CAS: 69-72-7

Fator de Correção: N.A.

FM: HO.C6H4.COOH

Fator de Equivalência: 1,00

PM: 138,12

ÁCIDO SALICÍLICO

POTENTE ESFOLIANTE E QUERATOLÍTICO

O ácido salicílico é um ativo biossintetizado do aminoácido fenilalanina, com ação queratolítica e antimicrobiana, que é bastante usado em pacientes que apresentam oleosidade excessiva, acne, calosidades e outras desordens da camada córnea da pele.

Recomendação de uso

É recomendado o uso de 2% para ação queratoplástica. Para ação queratolítica é recomendado o uso acima de 2%. Em casos de hiperqueratoses é recomendado o uso de uma concentração de até 10%. Já em verrugas e calosidades é usado nas concentrações de até 20%.

Apresentação: Cristais brancos geralmente em forma de finas agulhas ou pó cristalino branco volumoso inodoro

Indicações

- ✓ Caspa;
- ✓ Dermatite seborreica;
- ✓ Ictiose;
- ✓ Psoríase;
- ✓ Regularizador de oleosidade;
- ✓ Peeling químico;
- ✓ Esfoliante;
- ✓ Acne.

Mecanismo de ação

O mecanismo não é bem elucidado, mas sabe-se que o ácido salicílico reduz a adesão dos corneócitos, desprendendo-os, consequentemente levando ao processo queratolítico na pele.

Reações adversas.

Podem ser vistas algumas reações de irritação cutânea.

Precauções

Faixa de pH de 5 a 6.

Interações Medicamentosas.

Interações com outros ácidos, diminuindo o pH da formulação.

Armazenamento

Conservar o produto em temperatura ambiente ao abrigo de luz e umidade.

Referência Bibliográfica

1. WOLWERTON, S.M; Terapêutica dermatológica; Expert consult - Elsevier; 3 ed. 2015
2. Informações do fabricante.

Última atualização: 19/04/2017 SY.