IrialMag

www.irialmag.com.br



Literatura técnica

Hidrocortisona Base

CAS:50-23-7

Sumário

Introdução pág. 3

Contribuições pág. 3

Ficha técnica pág. 4

Referência bibliográficas pág. 6

Introdução

A hidrocortisona é um glicocorticoide natural, equivalente ao cortisol produzido pelo córtex adrenal, amplamente utilizado em preparações farmacêuticas devido às suas propriedades anti-inflamatórias, antipruriginosas e imunossupressoras. A forma base é utilizada principalmente em formulações tópicas, apresentando boa penetração cutânea e perfil de segurança adequado quando utilizada conforme recomendação.

Contribuições

A hidrocortisona base contribui nas condições inflamatórias e alérgicas da pele, como dermatites, eczema, picadas de insetos, queimaduras leves e prurido. Também pode ser utilizada em outras condições inflamatórias, conforme a forma farmacêutica.

Ficha técnica

Características do ativo

Aspecto: Pó cristalino

Cor: Branco a quase branco

Odor: Característica

Solubilidade: Moderadamente solúvel em álcool

Voltar para o sumário

Recomendações farmacotécnicas

Recomendações de armazenamento e transporte:

Mantenha o recipiente devidamente fechado em ambiente seco e bem ventilado. Armazenar em temperatura ambiente e proteger contra incidência solar direta.

Lote e validade

Vide a embalagem.

Referências bibliográficas

- COSTA, Nathalia dos Santos. Obstrução experimental de jejuno em eqüinos: efeito da hidrocortisona nos parâmetros clínicos e laboratoriais. 2008.
- DÍAZ, Juan Antonio Mesa et al. Estabilidad del acetato de hidrocortisona en formulaciones en forma de crema al 1%. Revista Mexicana de Ciencias Farmacéuticas, v. 38, n. 4, p. 37-41, 2007.
- VASCONCELLOS, Leonardo de Souza et al. Efeito da hidrocortisona sobre a resistência cicatricial da pele em camundongos. Revista do Colégio Brasileiro de Cirurgiões, v. 28, n. 6, p. 438-443, 2001.

Literatura técnica

Hidrocortisona Base

SIGA-NOS NAS REDES SOCIAIS

@irialmag

IrialMag

+55 11 4671-9200 | 0800 940 3210
contato@irialmag.com.br

www.irialmag.com.br