



ATIVANDO PRINCÍPIOS  
ISO | 9001:2000



INFORME TÉCNICO FARMACÊUTICO

## SULFATO ZINCO

✚ Adstringente

DCB: 08174



### Indicações:

Proteção cutânea em eczemas e escoriações. Filtros solares. Dermatites e dermatoses de várias etiologias. Pruridos. Eczemas úmidos.



### Propriedades:

A ação do zinco é devida à formação de uma fina película que, ao aderir com facilidade à superfície cutânea lesada, protege a pele de irritações, escoriações e coceiras. Além disso, possui efeitos adsorventes e secantes, que são úteis nas dermatites úmidas (eczemas, intertrigo, dermatite, hemorróidas). O zinco é utilizado em numerosas preparações farmacêuticas associado ao caulim, ao amido de milho, ao talco e ao dióxido de titânio. É também usado em formulações de protetores solares, devido a sua capacidade de refletir a radiação ultravioleta. Combinado com ácido fosfórico e óleos essenciais, é usado como cimento odontológico para preencher provisoriamente cavidades dentárias.



### Contra-indicações:

Não constam.



### Dose Usual / Posologia:

Tem ação adstringente e anti-séptica, e é usado nas concentrações de 0,5 a 1% em loções antiacne. É usado associado ao sulfato de cobre, na água d'Alibour, e ao sulfeto de potássio na Lotio Alba, usada para o tratamento da acne. Também é usado no tratamento do herpes simples, em soluções a 0,25% (2).



### Precauções:

Observou-se que, na forma de preenchimento cavitário dental temporário em Odontologia, os cimentos de óxido de zinco favorecem o desenvolvimento de aspergilose maxilar.



### Reações Adversas:

Não constam.



### Interações Medicamentosas:

Não constam.



## Informações Farmacotécnicas:

---

Não constam.



## Referências Bibliográficas:

---

1. *P.R. Vade-mécum Brasil. 2006/2007*
2. *BATISTUZZO, J.A.O., ITAYA, M., ETO, Y. Formulário Medico Farmacêutico. 3ed, São Paulo: Pharmabooks, 2006.*

Informações mais completas e referências científicas disponíveis sob consulta.  
Entre em contato conosco através do e-mail: [sac@deg.com.br](mailto:sac@deg.com.br)  
ITF Zinco, Sulfato - V.01 - abril / 2007



ATIVANDO PRINCÍPIOS  
ISO | 9001:2000



ESTA EMPRESA APÓIA  
A FUNDAÇÃO ABRINQ

DEG Importação de Produtos Químicos Ltda.

Unidade 1: R. Jurupari, 775 / 779 / 803 – Jd. Oriental – São Paulo / SP – CEP: 04348-070  
Unidade 2: R. José Mariano Filho, 200 – Jd. Oriental – São Paulo / SP – CEP: 04347-180  
[www.deg.com.br](http://www.deg.com.br) – [deg@deg.com.br](mailto:deg@deg.com.br) – 0800-7011974