

## TRILOSTANE

**SINÔNIMOS/NOME QUÍMICO:** Trilostaani; Trilostan; Trilostano; Trilostanum; Win-24540. 4 $\alpha$ ,5 $\alpha$ - Epoxy-17 $\beta$ -hydroxy-3-oxoandrostane-2 $\alpha$ -carbonitrile.

**CAS:** 13647-35-3

**DCB:** 08906

**FÓRMULA MOLECULAR:** C<sub>20</sub>H<sub>27</sub>NO<sub>3</sub>

**PESO MOLECULAR:** 329.4

**INFORMAÇÕES GERAIS:** Esteroide sintético que inibe a síntese de cortisol, aldosterona e andrógenos adrenais. No geral, é um supressor adrenocortical que inibe a enzima essencial para a produção desses glicocorticóides e mineralocorticóides.

**INDICAÇÃO:** Indicado para tratamento de hiperadrenocorticismo ou síndrome de Cushing.

**FAIXA DE DOSAGEM USUAL:** As doses devem ser ajustadas eventualmente com base nas mensurações do cortisol. Normalmente inicia-se com doses mais baixas e aumenta-se progressivamente.

**CÃES:** 2-10 mg/kg/24h/VO. Cães com 4,5-10 kg: 30 mg/24h/VO.

**GATOS:** 6 mg/kg/24h/VO, e aumentar (se necessário) para 10 mg/kg/24h.

**EFEITOS ADVERSOS:** Letargia, inapetência, desequilíbrios hidroeletrólíticos leves, vômito, diarréia e hipoadrenocorticismo.

**PRECAUÇÕES:** Não usar em gestantes; usar com cautela em portadores de insuficiência hepática ou renal.

**INTERAÇÕES:** Pode ocorrer hipercalcemia se o trilostane for administrado com poupador de potássio diurético ou antagonistas da aldosterona.

### REFERÊNCIAS

SWEETMAN, Sean C. **Martindale, The Complete Drug Reference**, ed. 36<sup>a</sup>. Editora Pharmaceutical Press, London, 2009.


VIANA, Fernando A. Bretas. **GUIA TERAPÊUTICO VETERINÁRIO**; ed. 3<sup>a</sup>. Gráfica e Editora CEM Ltda, Minas Gerais, 2014.

*Texto atualizado em 18/01/2024, por Larissa Lopes.*

Alcântara - Rua Yolanda Saad Abuzaid, 150, lojas 118/119. Telefone (21) 2601-1130

Centro / Zé Garoto - Rua Coronel Serrado, 1630, lojas 102/103. Telefone (21) 2605-1349

 vendas@farmacam.com.br

 whatsapp (21) 98493-7033

 Facebook.com.br/farmacam

 Instagram.com.br/farmacam