

磷酸替米考星可溶性粉说明书（草案）

兽用处方药

【兽药名称】

通用名称：磷酸替米考星可溶性粉

商品名称：

英文名称：Tilmicosin Phosphate Soluble Powder

汉语拼音：Linsuan Timikaoxing Kerongxingfen

【主要成分】磷酸替米考星

【性状】本品为白色至类白色粉末。

【药理作用】**药效学** 磷酸替米考星为动物专用半合成大环内酯类抗生素，抗菌作用与泰乐菌素相似，敏感的革兰氏阳性菌有金黄色葡萄球菌(包括耐青霉素金黄色葡萄球菌)、肺炎球菌、链球菌、炭疽杆菌、猪丹毒杆菌、李斯特菌、腐败梭菌、气肿疽梭菌等。敏感的革兰氏阴性菌有嗜血杆菌、脑膜炎双球菌、巴氏杆菌等，对支原体也有效。对胸膜肺炎放线杆菌、巴氏杆菌及支原体的活性比泰乐菌素强。溶血性巴氏杆菌菌株对本品敏感。

药动学 内服后吸收快，组织穿透力强，分布容积大($>2L/kg$)。肺中浓度高，半衰期可达1~2天，有效血浓度维持时间长。

【药物相互作用】(1)本品与肾上腺素合用可增加猪的死亡。

(2)与其他大环内酯类、林可胺类因作用靶点相同，不宜同时使用。

(3)与 β -内酰胺类合用表现为拮抗作用。

【作用与用途】大环内酯类抗生素。用于治疗猪、鸡的支原体感染。

【用法与用量】以本品计。混饮：每1L水，猪0.6-0.8g，鸡0.75g，连用7日。

【不良反应】(1)本品对动物的毒性作用主要是心血管系统，可引起心动过速和心肌收缩力减弱。(2)内服后常出现剂量依赖性胃肠道紊乱(如呕吐、腹泻、肠痉挛等)。

【注意事项】(1)蛋鸡产蛋期禁用。

(2)与其它大环内酯类、林可胺类因作用靶点相同，不宜同时使用。

(3)磷酸替米考星对皮肤、眼睛有刺激性，应避免直接接触，如有接触，请用

大量水冲洗。

(4) 磷酸替米考星可引起过敏反应。

(5) 置于儿童不可接触处。

【休药期】猪 12 日，鸡 15 日。

【规格】以 $C_{46}H_{80}N_2O_{13}$ 计 10%

【包装】

【贮藏】遮光，密封保存。

【有效期】

【批准文号】

【生产企业】

磷酸替米考星可溶性粉质量标准（草案）

【作用与用途】大环内酯类抗生素。用于治疗猪、鸡的支原体感染。

【用法与用量】以替米考星计。混饮：每 1L 水，猪 60-80mg，鸡 75mg，连用 7 日。

【不良反应】（1）本品对动物的毒性作用主要是心血管系统，可引起心动过速和心肌收缩力减弱。（2）内服后常出现剂量依赖性胃肠道紊乱（如呕吐、腹泻、肠痉挛等）。

【注意事项】（1）仅用于治疗。

（2）蛋鸡产蛋期禁用。

（3）与其他大环内酯类、林可胺类因作用靶点相同，不宜同时使用。

（4）磷酸替米考星对皮肤、眼睛有刺激性，应避免直接接触，如有接触，请用大量水冲洗。

（5）磷酸替米考星可引起过敏反应。

（6）置于儿童不可接触处。

【休药期】猪 12 日，鸡 15 日。

【规格】以 $C_{46}H_{80}N_2O_{13}$ 计 10%

【贮藏】遮光，密封保存。

备注：本标准替代农业部第 2172 号公告、第 2270 号公告、第 2455 号公告和第 2440 号公告发布的同品种质量标准和说明书。