

乙氧酰胺苯甲酯（球虫酯）

产品名称	乙氧酰胺苯甲酯（球虫酯）
公司名称	济南德诚和牧医药科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:德诚医药 功能:抗球虫；抗虫药品增效剂 对象:兽药
公司地址	济南市高新区正丰路554号5号科研楼520室
联系电话	0531-62325949 18615171096

产品详情

品牌	德诚医药	功能	抗球虫；抗虫药品增效剂
对象	兽药	规格	25kg/桶
剂型	原料药	使用方式	内服
适应症	抗虫	有效期	24（月）

乙氧酰胺苯甲酯

质量检测标准

《中华人民共和国兽药典》2005年版（一部）

ethopabate

c12h15no4 237.26

本品为4-乙酰氨基-2-乙氧基苯甲酸甲酯。按干燥品计算，含c12h15no4应为98.0% ~ 102.0%。

[性状]本品为白色或类白色粉末；无味或几乎无味。本品在甲醇、乙醇或氯仿中溶解，在乙米中微溶，在水中极微溶解。熔点本品的熔点（附录34页）为147 ~ 152 。

[检查]芳香第一胺 取本品0.2g，加氯仿10ml溶解后，分别用0.1mol/l盐酸溶液100ml、90ml提取，合并提取液，用0.1mol/l盐酸溶液将提取液稀释至200ml，滤过，取滤液5ml，加0.1mol/l盐酸溶液6ml和0.1%亚硝酸钠溶液1ml，混匀，放置4分钟，加0.5%氨基磺酸铵溶液1ml，放置3分钟，再加0.1%二盐酸萘基乙二胺溶液1ml，混匀，放置30分钟，照分光光度法（附录17页），在545nm的波长处测定，吸收度不得大于0.70。酚类物 取本品0.25g，加甲醇使溶解，并稀释至25ml，取5.0ml，加3%三氯化铁溶液5ml，混匀，放置

10分钟，以3%三氯化铁溶液5ml、甲醇5ml混合液为空白，照分光光度法（附录17页），在525nm的波长处测定，吸收度不得大于0.70。干燥失重取本品，在105℃干燥至恒重，减失重量不得过0.5%（附录57页）。炽灼残渣不得过0.5%（附录59页）。

[含量测定]取本品约0.5g，精密称定，置锥形瓶中，加盐酸溶液（1→2）20ml，加热回流30分钟，放冷至室温，移置烧杯中，锥形瓶用水适量冲洗，洗液并入烧杯中，照永停滴定法（附录41页），用亚硝酸钠滴定液（0.1mol/l）滴定。每1ml亚硝酸钠滴定液（0.1mol/l）相当于23.73mg的C₁₂H₁₅NO₄。

[功能与主治]/[作用与用途]抗原虫药。与某些抗球虫药伍用能产生协同作用。主要用于某些抗球虫药的增效剂。

[贮藏]密封，在干燥处保存。

[制剂]（1）盐酸氨丙啉、乙氧酰胺苯甲酯预混剂（2）盐酸氨丙啉、乙氧酰胺苯甲酯、磺胺喹噁啉预混剂