

## 4% 8%恩拉霉素厂家 CAS11115-82-5直发 抗均促生长剂 源梦

产品名称	4% 8%恩拉霉素厂家 CAS11115-82-5直发 抗均促生长剂 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	35.00/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/编织袋 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

### 产品详情

恩拉霉素

英文名称: ENDURACIDIN HYDROCHLORIDE

CAS号: 11115-82-5

分子式: A:C107H138N26O31CL2

B:C106H140N26O31CL2

分子量: 0

EINECS号:

相关类别: 抗均促生长剂;饲料添加剂

性质:白色或黄白色粉末。一般使用的是粗品，为灰色至灰褐色粉末，有特异臭味。易溶于稀盐酸。

恩拉霉素(enramycin)是由放线菌(*Streptomyces fungicidicus*)发酵而得，是不饱和脂肪酸与十几种氨基酸结合的多肽类抗生素，主要组分有恩拉霉素A和B，是其盐酸盐形式应用。

恩拉霉素的优点和特性：

1) 饲料内微量添加恩拉霉素，就可起到良好的促进生长和显著提高饲料报酬的效果。

- 2) 无论在有氧和厌氧条件，恩拉霉素都能对革兰氏阳性菌显示良好的抗菌作用。恩拉霉素对产气荚膜梭状芽胞杆菌作用极强，该菌是引起猪鸡生长抑制和坏死性肠炎的主要病因。
- 3) 恩拉霉素尚无交叉耐药性。
- 4) 恩拉霉素产生耐药性非常慢，目前尚未分离到对恩拉霉素耐药的产气荚膜梭状芽胞杆菌。
- 5) 因为恩拉霉素在肠道内不吸收，所以不必担心药残问题，也无停药期。
- 6) 恩拉霉素在饲料内性能稳定，即使在加工颗粒料过程中仍保持活性。
- 7) 恩拉霉素可减少鸡排稀粪的情况。
- 8) 恩拉霉素能抑制产氨微生物，因而可降低猪鸡肠内和血液内氨的浓度，从而降低畜舍中的氨气浓度。
- 9) 恩拉霉素可减轻球虫病的临床症状，可能是由于恩拉霉素对继发感染的厌氧菌有极强的抑制作用。

用途：恩拉霉素对革兰阳性菌有很强的活性，不易产生抗药性。能促进畜、禽生长，改进饲料转化率。

可用于4月龄以下的猪饲料，用量为可用于4月龄以下的猪饲料，用量为2.5 (10 × 104U) -20 (80 × 104 U) g/t；也可用于10周龄以下的鸡饲料用量为1-10g/t，产蛋期禁用。

应用研究：

因恩拉霉素具有广泛的抗革兰氏阳性菌和优良的促生长及改善饲料利用率的作用，临床上常作为禽、猪、

鱼的抗生素促生长剂。胥传来等应用恩拉霉素、金霉素和杆菌肽3种抗生素添加剂加入饲料中，对1200只

AA肉鸡进行生产性能和经济效益对比实验。结果显示，恩拉霉素可以显著改善肉鸡生产性能，经济效益比

金霉素和杆菌肽组分别提高 3.75%和 31.6%。饲喂试验表明，在仔猪的日粮中添加少量恩拉霉素，可以提高饲料蛋白质、干物质的消化利用率，促进仔猪生长，提高日增重，降低仔猪腹泻率，同时具有缓解应激的

作用。饲料中添加恩拉霉素 0.02‰，能显著提高 60 ~ 120日龄猪的增重效果，并能改善猪的商品性能。在饲料中添加 2mg/kg和 6 ~ 8mg/kg恩拉霉素均可使异育银鲫的生长速度加快，同时还可降低饲料系数，从而降低饲料的成本。

功效

恩拉霉素对鸡的功效

恩拉霉素拌料对肉鸡和后备鸡均能起到促生长和改善饲料报酬的作用。预防水便的功效。

1) 鸡有时由于肠道菌群的紊乱，可出现排水便现象。恩拉霉素主要作用于肠道菌群，可改善排水便的不良状

况。

2) 恩拉霉素可增强抗球虫药的抗球虫活性或降低球虫病的发生。

恩拉霉素对猪的功效

恩拉霉素拌料，对仔猪和育成猪均有促生长和改善饲料报酬的作用。

根据多次试验结果，对猪的推荐剂量为 2.5-10ppm.

预防下痢的功效

仔猪开口料中添加恩拉霉素，不仅能促进生长和改善饲料报酬。而且能减少仔猪下痢的发生。

在水产饲料中的应用效果

饵料中添加 2、6、8ppm的恩拉霉素可显著提高鱼的日增重、降低饵料系数。

价格 35/KG 4% 65/KG 8% 25KG 编织袋/牛皮纸袋