首 页 成 果 | 机 构 | 登 记 | 资 讯 | 政 策 | 统 计 | 会 展 | 我要技术 | 项目招商 | 广泛合作 <mark>科技频道</mark> 节能减排 | 海洋技术 | 环境保护 | 新药研发 | 新能源 | 新材料 | 现代农业 | 生物技术 | 军民两用 | IT技术

国科社区 博 客 | 技术成果| 学术论文| 行业观察| 科研心得| 资料共享| 时事评论| 专题聚焦| 国科论坛



现代种植 | 健康养殖 | 绿色蔬果 | 水产渔业 | 贮藏加工 | 土肥植保 | 动物医学 | 农业工程与经营管理专题资讯

当前位置:科技频道首页 >> 现代农业 >> 健康养殖 >> 硫酸粘杆菌素(COLISTIN SULFATE)

请输入查询关键词 科技频道 搜索

## 硫酸粘杆菌素(COLISTIN SULFATE)

### 关 键 词: 硫酸粘杆菌素 饲料添加剂 促生长类抗菌素 抗菌素

<b>所属年份: 2002</b>	成果奕型: 应用技术
所处阶段:	成果体现形式:
知识产权形式:	项目会作方式:

成果完成单位: 浙江升华拜克生物股份有限公司

## 成果摘要:

产品功能及应用:该项目产品为兽用菌促生产类抗生素,对革兰氏阴性菌有强大的抗菌活性,主要用作饲料添加剂,在治疗和预防动物菌痢等肠道疾病的同时,有促生长作用。技术特点:发酵单位高、产量大的菌种,以微生物发酵工艺生产;采用先进的提取工艺,生产过程不采用任何有机溶剂,采用树脂脱钙替代生产工艺。与国内外同类产品比较:该产品的发酵水平达到国际领先水平,产品质量水平达到欧洲药典标准,达到国际同类先进水平,填补国内空白。成熟程度:批量生产;新增总投资:8780万元;新增销售收入:11328万元;出口创汇:686万美元。主要竞争企业:日本科研制药株式会社、日本旭化成工业株式会社。市场简要分析:目前硫酸粘杆菌素在欧洲、东南亚等国家和地区使用广泛,但国际上硫酸粘杆菌素被日本垄断,呈供不应求状态。在该公司目前生产水平下,原药产品的工厂成本约400元/Kg,而国际市场上该产品的售价在530元/Kg。该项目产品经广大客户的应用表明,产品性能、效果等方面均达到进口同类产品水平,但成本低,对于参与国际国内市场竞争占有明显的优势。合作意向:银行贷款。产品主要技术性能指标:外观:白色或几乎白色粉末;不小于3.5%,比旋度:-63-73;灰分:不大于1%;重金属:不大于20PPM。

成果完成人:

完整信息

04-23

# 推荐成果

· <u>浙东白鹅人工孵化技术</u>	04-23
· <u>中国(浙江)长毛兔星火特色产</u>	04-23
·沙诺9JF(C)型孵化、出雏机	04-23
·9J系列孵化机、出雏机	04-23
· <u>珍稀鸟类孵化技术研究及科普展示</u>	04-23
· <u>煤电两用孵化机系列产品开发</u>	04-23
· 固始鸡(青脚系和乌骨系)	04-23
· 实用禽蛋自动温水孵化新技术	04-23

Google提供的广告

鹅的变温孵化技术要点

#### 行业资讯

新疆肉牛高效饲养生产技术推广 棉粕酵母蛋白饲料开发 优质细毛羊(无角类型)选育 二十万只巴什拜羊产业开发 奶牛集约化饲养及提高奶牛产... 良种牛胚胎生物工程及产业化 羔羊育肥技术 提高绵羊繁育率技术 萨帕乐优质羊毛生产技术产业... 塔里木马鹿产品综合开发

成果交流

京ICP备07013945号