

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 1000吨/年禾康新型生物农药



请输入查询关键词

科技频道

搜索

1000吨/年禾康新型生物农药

关键词: 禾康生物农药 尿嘧啶核苷酸类抗菌素 农用抗菌剂 新农药

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段:

成果体现形式:

知识产权形式:

项目合作方式:

成果完成单位: 沈阳中科生物工程有限公司

成果摘要:

产品功能及应用: 禾康系采用生物工程技术生产的新型农用抗生素。主要用于水稻等作物育苗, 黄瓜等蔬菜保护地种植病害的防治及西瓜等连作障碍的克服。技术特点: 生产菌株9028由海南省土壤中分离, 比菌种选育而获得。抑菌谱广适用多种作物病害。抗塑性强作用稳定。为无毒生物农药。与国内外同类产品比较: 不仅防治作物病害, 还有增根壮秧、改善品质作用。可调控土壤微生物种群结构和功能, 提高土壤拮抗能力, 达到生态防治效果。成熟程度: 小批量生产; 新增总投资: 2150万元; 新增销售收入: 16700万元; 主要竞争企业: 盘锦生物化学制品厂。市场简要分析: 大棚果蔬病害及作物连作障碍, 严重困扰种植业的发展, 常造成减产绝收, 且目前采用的常规措施效果不理想。仅辽宁省大棚蔬菜年需农药近2万吨, 由此为该产品提供了巨大的市场需求。该项目试产百余吨在辽宁、黑龙江、山东、云南等10余省市进行了推广和市场培育, 取得满意效果。在用药季节供不应求, 甚至出现高价倒卖情况。完成该项目年产1000吨, 完全可以替代常规化学农药, 占领市场一定份额。合作意向: 引进外资。产品主要技术性能指标: 该产品为尿嘧啶核苷酸类抗生素, 剂型为棕色水剂。成品效价为8000单位/毫升, PH3.0-5.0, 水不溶物小于1%, 稀释稳定性、热稳定性合格。久置略有沉淀, 可与其它酸性农药混用。

成果完成人:

[完整信息](#)

推荐成果

- [出口蔬菜\(有机食品\)栽培及病虫...](#) 04-23
- [华南有机食品生产核心技术系统研究](#) 04-23
- [植物生长调节剂](#) 04-23
- [连栋大棚蔬菜无土栽培营养调控技...](#) 04-23
- [冬作经济绿肥高产栽培技术与肥效研究](#) 04-23
- [设施栽培优质蔬菜主要病虫害预报...](#) 04-23
- [温室生菜速长营养液](#) 04-23

Google提供的广告

行业资讯

- 新疆洪水灾害及防洪减灾对策
- 抗旱防涝地膜
- 液氨直接施肥技术研究与应用
- 土壤改良保水增效剂开发生产
- 农作物抗旱、抗午间休眠剂(丰...
- 磁化复合肥生产技术开发
- 瑞得牌26%福.多.甲棉花种衣剂
- 瑞得牌17%多.克.醇小麦种衣剂
- 年产3万吨高效有机肥
- 10万吨氨基酸生物肥生产技术开发

成果交流