

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 非光气法合成新农药杀扑磷的工程开发研究



请输入查询关键词

科技频道

搜索

非光气法合成新农药杀扑磷的工程开发研究

关键词: 杀扑磷 非光气法 合成

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 成熟应用阶段

成果体现形式: 新工艺

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 浙江工业大学

成果摘要:

杀扑磷, 又名速扑杀 (methidathion), 是一种非内吸性的高效、广谱杀虫剂, 对刺吸性的介叶害虫有良好的防治效果, 尤其对蚧壳虫有特效。国外瑞士汽巴-嘉基公司采用光气法合成速扑杀。结合我国农药生产现状, 光气法存在生产安全性差、收率低、技术不易推广等问题。针对上述问题, 我们于1998年7月起接受了浙江省科委下达的科技计划项目“非光气法合成新农药杀扑磷的工程开发研究”项目, 我们在合成工艺研究中率先在国内外研究开发成功以氯甲酸三氯甲酯代替光气的非光气法合成杀扑磷的生产工艺。

成果完成人: 沈德隆;唐霁淑;郑志明;张忠良;谭成侠

[完整信息](#)

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(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

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

>> 信息发布