

当前位置: 科技频道首页 >> 现代农业 >> 土肥植保 >> 异丙草胺原药及72%异丙草胺乳油的研制开发

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 异丙草胺原药及72%异丙草胺乳油的研制开发

关键词: 异丙草胺乳油

所属年份: 2002

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 内蒙古宏裕科技有限公司

成果摘要:

异丙草胺是一种新型旱田高效广谱性除草剂, 用作芽前除草, 可用于玉米、大豆花生、杂豆、蔬菜等多种作物, 能有效防除一年生禾本科杂草和某些阔叶杂草。该成果关键对异丙草胺原药合成工艺进行了重点研究, 通过对投料比、反应时间、反应温度等的摸索, 找到了一条适合于工业化生产的合成工艺, 达到了理想的原药含量和收率, 原药含量可达到93%, 原药合成总收率以2-甲基-6-乙基苯胺计可达到88%, 具有国内领先水平。异丙草胺的生产对企业经济效益显著, 72%异丙草胺乳油每吨利润约为1.4万元。

成果完成人: 孙庆有;王永强;卢亚东;肇晓秋;高明琦;赵玉凤;唐丽雪;贾仕英;赵洪玉;赵玉坤

[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