

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 2,2-二甲氧基丙烷(DMP)

请输入查询关键词

科技频道

搜索

2,2-二甲氧基丙烷(DMP)

关键词: **抗生素** **羟基保护剂** **二甲氧丙烷**

所属年份: 2001

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: 河北科技大学

成果摘要:

2, 2-甲氧基丙烷是新开发抗生素半合成工艺中关键步骤的羟基保护剂, 其保护性能优于常用的二氯亚砷、对甲氧基苯甲醛等, 反应在常压中性条件下进行, 该产品原料易得, 操作简单, 条件缓和, 三废少, 最终产品纯度高, 质量达到800μ/mg左右, 超过了U.S.P22版标准。该产品填补了国内空白。产品用途及适用范围: DMP作为一种优良的保护剂, 可以替代进口同类产品, 用它保护生产的新抗生素, 产品质量好, 药物疗效高, 副作用小, 吸收快, 成本快, 成本低, 还可出口创生产应用情况该产品已投入小批量生产。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 甾体活性化合物的研制及合成...
- 醋酸祛炎舒松的工艺改进
- 基因工程生长激素及生长因子...
- 一种单甲氧基聚乙二醇-胰岛素...
- 长效复方消炎磺注射液的研制
- 磺基甜菜碱中型试验
- 化学合成生产硫酸伪麻黄碱
- 氨氯地平
- 结合态孕马混合雌激素提取方法
- 人绒毛膜促性腺激素(HCG)的纯...

成果交流

推荐成果

- [基于内源性物质的寡肽活性物...](#) 04-17
- [中国独创的一类抗癌新药-铭铂](#) 04-17
- [靶向PKC-alpha mRNA的反义药...](#) 04-17
- [维生素E的高效液相色谱分析法](#) 04-17
- [稀有金属锆-有机酸系列化合物...](#) 04-17
- [圈卷产色链霉菌变株](#) 04-17
- [\(S\)-异丝氨酸的合成](#) 04-17
- [抗前列腺增生药物-非那甾胺的...](#) 04-17
- [病毒抑制剂的设计合成及活性测定](#) 04-17

Google提供的广告

>> 信息发布