

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 4-甲氧基- α -甲基-苯乙胺药理学上可接受盐的合成方法

请输入查询关键词

科技频道

搜索

4-甲氧基- α -甲基-苯乙胺药理学上可接受盐的合成方法

关键词: 4-甲氧基- α -甲基-苯乙胺 盐酸坦索罗辛

所属年份: 2006

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: 合作开发

成果完成单位: 上海医药工业研究院

成果摘要:

该产品的合成方法, 以4-甲氧基- α -甲基-N-(1-苯基)-苯乙胺药理学上可接受盐和甲酸铵在钨炭加氢催化剂存在下进行脱苄反应制备4-甲氧基- α -甲基-苯乙胺药理学上可接受盐。本发明的制备方法, 使用价廉易得的甲酸铵作为供氢体代替氢气作为反应氢源, 反应在普通容器中即可进行, 避免了高压釜的使用, 反应时间大大缩短, 收率达90%以上, 制备方法易实现规模生产。

成果完成人: 张福利

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- α 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

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题

国家科技成果网

京ICP备07013945号