

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> D-乙酰蛋氨酸外消旋工艺

请输入查询关键词

科技频道

搜索

D-乙酰蛋氨酸外消旋工艺

关键词: [蛋氨酸](#) [酶拆分](#) [消旋体拆分](#) [右旋化合物](#)

所属年份: 2003

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: 湖北省八峰药化股份有限公司

成果摘要:

该成果是将D-蛋氨酸用化学方法消旋制成DL-乙酰蛋氨酸,再经酶法拆分得到所需产品。每次拆分后的D-蛋氨酸进行外消旋,得DL-乙酰蛋氨酸的收得率78%。该技术不仅提高了产品收得率,降低了生产成本,也消除了对人体、对生态环境不良影响,保护了生态环境。

成果完成人: 姚绍斌;高才元;覃向阳;龚爱民;汪大顺;姚祖平;李耀清

[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