

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 高性能药用新材料-2,6-二甲基β-环糊精、磺酸基β-环糊精、葡萄糖基β-环糊精、纳米基

请输入查询关键词

科技频道

搜索

高性能药用新材料-2,6-二甲基β-环糊精、磺酸基β-环糊精、葡萄糖基β-环糊精、纳米基

关键词: 纳米基 -2,6-二甲基β-环糊精 磺酸基β-环糊精 葡萄糖基β-环糊精 药用材料

所属年份: 2006

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: 山东大学

成果摘要:

该项目率先研制成功了羟丙基-β-环糊精, 以及性能更加优越的2,6-二甲基-β-环糊精、磺酸基-β-环糊精、葡萄糖基-β-环糊精、纳米基-β-环糊精、聚合环糊精纳米微粒等系列环糊精衍生物。其中, 2,6-二甲基-β-环糊精-D.S.=4~6, 有效质含量99%; 磺酸基-β-环糊精-D.S.=3~5, 有效质含量99%; 葡萄糖基-β-环糊精-D.S.=4~6, 有效质含量99%; 纳米基-β-环糊精-SiO₂及CaCO₃基, 有效质含量99%; 聚合环糊精纳米微粒—纳米粒径为100nm左右, 有效质含量99%。该产品除了广泛用于医药行业外, 还可用于食品、化妆品、香料、洗涤剂、环保、功能材料、化学、生物学等领域。

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-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-非那甞胺的...](#) 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