

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 高分子絮凝剂 (PAMC) 在四环素类抗菌素提炼生产中的应用

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## 高分子絮凝剂 (PAMC) 在四环素类抗菌素提炼生产中的应用

关键词: **四环素类抗菌素** **絮凝剂**

所属年份: 1993

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: 广州抗菌素厂

成果摘要:

在四环素类抗菌素提炼工艺中使用PAMC, 改善了酸化液中的微粒结构, 能凝絮悬浮的固体杂质和部分溶解性杂质, 加快过滤速度, 缩短生产周期, 使染菌或代谢异常的发酵液提高总收率40—50%, 优级品率提高到80—90%。正常酸化液采用该工艺后, 同样可提高过滤速度, 提高设备利用率20—50%。提高分子絮凝剂 (PAMO) 的配制和使用, 方法简单, 操作易于掌握, 来源较易, 是一种用量小、效果好、较安全的助滤剂。

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-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

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