

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 季铵盐系列杀菌剂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

季铵盐系列杀菌剂

关键词: 杀菌剂 季铵盐 消毒剂

所属年份: 2005

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: 南京工业大学

成果摘要:

季铵盐系列杀菌剂为广谱性非氧化性杀菌剂,因在水中离解成阳离子活性基团,所以具有洁净、杀菌作用,洁尔灭在医疗手术时广泛用于皮肤和医疗器械的消毒,在工业水处理方面,具有高效杀灭藻能力,毒性小,且无毒性积累,可溶于水,使用方便,不受水的硬度影响,而且具有很强的粘泥剥离作用。主要包括:十二烷基二甲基苄基氯化铵双十八烷基二甲基氯化铵应用范围:用作大型石油化工厂装置和发电厂的循环冷却水和油田注水的杀菌灭藻剂和粘泥剥离剂,用来控制系统累积污垢下滋生硫酸盐还原菌,也可用作化妆品添加剂,纤维柔软剂等。生产所需条件:主要原材料:苄氯、二甲基胺、氯十八烷、N甲基十八烷。设备及投资:30万元。厂房面积及能耗:150平方米。污染及三废处理:无。单耗及成本:原料成本占50-60%。经济效益估算:利税占30-40%。

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