

当前位置: 科技频道首页 >> 新药研发 >> 化学药 >> 载铜海泡石、坡缕石固态与悬浮液态杀菌剂

请输入查询关键词

科技频道

搜索

载铜海泡石、坡缕石固态与悬浮液态杀菌剂

关键词: [坡缕石](#) [杀菌剂](#) [载铜海泡石](#) [消毒](#) [生产工艺](#)

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: 浙江大学

成果摘要:

该发明专利是一种载铜海泡石、坡缕石固态与悬浮液态杀菌剂及其制备方法。它是一种含可交换铜离子的海泡石、坡缕石,按重量百分比计,铜元素在海泡石、坡缕石中的含量为0.5%~6.5%。该种杀菌剂的制备方法,是利用粘土矿物的离子交换能力,将具有杀菌、杀真菌能力的Cu⁽²⁺⁾植入海泡石、坡缕石晶格,制成含活性铜离子的载铜海泡石、坡缕石,经干燥研磨或者喷雾干燥制成固态粉末,或者制成悬浮液态制剂。该方法工艺流程简单,生产成本低廉,易于推广实施。利用该专利制得的杀菌剂可广泛应用于环境、公用设施与日用品的消毒和抗菌处理;预防、控制动物消化道传染病的饲料添加剂;塑料、纸张、化妆品、纺织品等行业的抗菌填料;抗菌涂料和抗菌薄膜的制备等。

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...](#)

[醋酸法炎舒松的工艺改进](#)

[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