

目次

季铵盐基聚硅氧烷的抗菌活性

黄作鑫, 黄英

中国科学院化学所分子科学中心 北京; 100080

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 研究带有苄基二甲基硅丙基氯化铵侧基的聚硅氧烷在纯棉床单布上的吸附性能及其对大肠杆菌与金黄色葡萄球菌的杀菌活性。结果表明, 该聚硅氧烷对大肠杆菌与金黄色葡萄球菌均具有强的杀菌活性。

关键词 [抗微生物整理](#) [带季铵基聚硅氧烷](#) [吸附量](#) [抗菌活性](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

黄作鑫

作者个人主页: [黄作鑫; 黄英](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (97KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“抗微生物整理”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [黄作鑫](#)

· [黄英](#)