

研究报告

水溶性丙烯酸海松酸聚酯的合成及性能研究

谢晖¹, 商士斌², 王定选²

1. 南京化工大学化工学院, 江苏 南京 210005;
2. 中国林业科学研究院林产化学工业研究所, 江苏 南京 210042

收稿日期 1999-8-31 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 研究了丙烯酸海松酸与不同二元醇的缩聚反应;讨论了不同反应条件对产物性能的影响。通过对产物性能的测试,认为其可作为具有良好光泽及耐水性的水溶性树脂用于水性油墨,同时产物耐热性能表明,其具有良好的耐热性。

关键词 [丙烯酸海松酸](#) [水溶性聚酯](#)

分类号 [TQ323](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [谢晖¹](#); [商士斌²](#); [王定选²](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(647KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(OKB\)](#)

▶ [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“丙烯酸海松酸
关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [谢晖](#)
- [商士斌](#)
- [王定选](#)