



以苯甘氨酸基为侧链的光学活性甲基丙烯酸酰胺聚合物的合成及手性识别能力

白建伟¹, 沈贤德¹, 刘文彬¹, 张春红¹, 肖怀², 徐晓冬¹

1. 哈尔滨工程大学材料科学与化学工程学院 高分子材料研究中心 哈尔滨 150001;
2. 中国石油吉林石化公司丙烯腈厂 吉林 132021

SYNTHESIS AND CHIRAL RECOGNITION ABILITY OF OPTICALLY ACTIVE POLY(METHACRYLAMIDE) WITH SIDE CHAINS

Jian-wei Bai¹, Xian-de Shen¹, Wen-bin Liu¹, Chun-hong Zhang¹, Huai Xiao², Xiao-dong Xu¹

1. Polymer Materials Research Center, College of Materials Science and Chemical Engineering, Harbin Engineering University, Harbin 150001;
2. Acrylonitrile Factory of Petrochina Jilin Petrochemical Company, Jilin 132021

[摘要](#)

[图/表](#)

[参考文献](#)

[相关文章 \(15\)](#)

京ICP备 05002799号

Copyright © 2010 高分子学报

地址: 北京市海淀区中关村北一街2号(100190) Tel: 010-62588927, 010-82625102 Fax: 010-62562417 E-mail: gfzxb@iccas.ac.cn

本系统由北京玛格泰克科技发展有限公司设计开发 技术支持: support@magtech.com.cn