

微米及纳米丝光沸石分子筛上二甲醚羰基化反应的积碳分析

薛会福^a, 黄秀敏^a, Evert Ditzel^b, 展恩胜^a, 马猛^a, 申文杰^a

^a 中国科学院大连化学物理研究所催化基础国家重点实验室, 辽宁大连116023;

^b Hull Research and Technology Centre, BP Chemicals Limited, Hull HU128DS, UK

Coking on micrometer- and nanometer-sized mordenite during dimethyl ether carbonylation to methyl acetate

Huifu Xue^a, Xiumin Huang^a, Evert Ditzel^b, Ensheng Zhan^a, Meng Ma^a, Wenjie Shen^a

^a State Key Laboratory of Catalysis, Dalian Institute of Chemical Physics, Chinese Academy of Sciences, Dalian 116023, Liaoning, China;

^b Hull Research and Technology Centre, BP Chemicals Limited, Hull HU128DS, UK

摘要

图/表

参考文献

相关文章 (15)

版权所有 © 2010 中国科学院大连化学物理研究所《催化学报》编辑部 辽ICP备10003855号

辽宁省大连市沙河口区中山路457号, 邮编 116023

电话: (0411)84379240 传真: (0411)84379543 E-mail: chxb@dicp.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