

## ZnO与骨架Ni Mo物理混合用于丙三醇催化重整-氢解制1,2-丙二醇

胡基业<sup>a</sup>, 刘晓钰<sup>a</sup>, 范义秋<sup>a</sup>, 谢颂海<sup>a</sup>, 裴燕<sup>a</sup>, 乔明华<sup>a</sup>, 范康年<sup>a</sup>, 张晓昕<sup>b</sup>, 宗保宁<sup>b</sup>

<sup>a</sup> 复旦大学化学系上海市分子催化和功能材料重点实验室, 上海 200433; <

<sup>b</sup> r>;

<sup>b</sup> 中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院催化材料和反应工程国家重点实验室, 北京 100083

Physically mixed ZnO and skeletal NiMo for one-pot reforming-hydrogenolysis of glycerol to 1,2-propanediol

HU Jiye<sup>a</sup>, LIU Xiaoyu<sup>a</sup>, FAN Yiqiu<sup>a</sup>, XIE Songhai<sup>a</sup>, PEI Yan<sup>a</sup>, QIAO Minghua<sup>a</sup>, FAN Kangnian<sup>a</sup>, ZHANG Xiaoxin<sup>b</sup>, ZONG Baoning<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Department of Chemistry and Shanghai Key Laboratory of Molecular Catalysis and Innovative Materials, Fudan University, Shanghai 200433, China;

<sup>b</sup> State Key Laboratory of Catalytic Materials and Reaction Engineering, Research Institute of Petroleum Processing, Beijing 100083, China

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