



一种乙二醇醚的制备方法

文献类型: 专利

;;;

作者 徐杰; 陈佳志; 路芳; 于维强; 张俊杰; 高进; 苗虹

发表日期 2015-11-01

专利号 CN201310273185.9

专利类型 发明

权利人 中国科学院大连化学物理研究所

是否PCT专利 否

中文摘要 本发明公开了一种乙二醇醚的制备方法。以乙二醇为原料, 低碳脂肪醇为醚化试剂和反应溶剂, 以酸为催化剂, 高选择性制得乙二醇醚。在乙二醇转化率90%以上时, 单醚选择性可达86%, 或二醚的总选择性可达60%。

学科主题 物理化学

公开日期 2014-12-31

授权日期 2015-11-01

申请日期 2013-06-28

专利申请号 CN201310273185.9

源URL [<http://cas-ir.dicp.ac.cn/handle/321008/145231>]

专题 大连化学物理研究所_中国科学院大连化学物理研究所

作者单位 中国科学院大连化学物理研究所

推荐引用方式 徐杰,陈佳志,路芳,等. 一种乙二醇醚的制备方法, 一种乙二醇醚的制备方法, 一种乙二醇醚的制备方法, 一种乙二醇醚的制备方法. CN201310273185.9. 2015-11-01.

GB/T 7714

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览

121

下载

0

收藏

0

其他版本

除非特别说明, 本系统中所有内容都受版权保护, 并保留所有权利。