



一种制备乙酸甲酯的方法

文献类型: 专利

作者 倪友明; 朱文良; 刘红超; 刘勇; 刘中民; 孟霜鹤; 李利娜; 刘世平; 周慧

发表日期 2014

专利国别 CN

专利号 CN201210571065.2

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 本发明提供了一种制备乙酸甲酯的方法, 包括将含有吡啶类有机胺、二甲醚、一氧化碳以及任选的氢气的原料气通过载有氢型丝光沸石分子筛催化剂的反应器, 制备乙酸甲酯; 其中所述氢型丝光沸石分子筛催化剂为吡啶类有机胺吸附的氢型丝光沸石分子筛催化剂。在本发明的方法中, 用吸附吡啶类有机胺的氢型丝光沸石分子筛为催化剂, 在原料气里加入吡啶类有机胺组分, 能够稳定弥补反应过程中吡啶类有机胺的脱附, 提高了催化剂的稳定性, 延长了催化剂使用寿命。

公开日期 2014-07-02

申请日期 2012-12-25

语种 中文

专利申请号 CN201210571065.2

源URL [http://159.226.238.44/handle/321008/120285]

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

推荐引用方式 倪友明,朱文良,刘红超,等. 一种制备乙酸甲酯的方法, 一种制备乙酸甲酯的方法. CN201210571065.2. 2014-01-01.
GB/T 7714

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览	下载	收藏
229	0	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。

