



一种炔丙醇氧化制炔酮的方法

文献类型: 专利

作者 高爽; 李军; 王连月

发表日期 2014

专利国别 CN

专利号 CN201210559410.0

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 本发明提供一种炔丙醇氧化制炔酮的方法, 该方法包括在液相条件下, 用2,3-二氯-5,6-二氰对苯醌(DDQ)为催化剂, 硝酸为助催化剂和氧气为氧化剂, 在有机溶剂中对炔丙醇进行氧化生成炔酮。该方法反应条件温和, 操作简便, 无金属污染少, 是一种绿色环保的非金属催化醇氧化制酮的新方法。

公开日期 2014-06-25

申请日期 2012-12-20

语种 中文

专利申请号 CN201210559410.0

源URL [http://159.226.238.44/handle/321008/120362]

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 高爽,李军,王连月. 一种炔丙醇氧化制炔酮的方法, 一种炔丙醇氧化制炔酮的方法. CN201210559410.0. 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
107

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。

