



掺杂剂在离子迁移谱检测邻苯二甲酸酯类化合物中的应用

文献类型: 专利

作者 李海洋;程沙沙;李京华;陈创;王卫国;彭丽英

发表日期 2014

专利国别 CN

专利号 CN201210539684.3

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 本发明涉及一种快速,灵敏地检测邻苯二甲酸酯类化合物的方法。以放射性源为电离源的离子迁移谱技术为基本的检测技术,在正离子模式下,通过在循环气路中添加掺杂剂建立一种检测邻苯二甲酸酯类化合物的方法。掺杂剂的加入净化了离子迁移谱正离子模式下的背景谱峰,提高了邻苯二甲酸酯类化合物检测的选择性和灵敏度。

公开日期 2014-06-18

申请日期 2012-12-12

语种 中文

专利申请号 CN201210539684.3

源URL [http://159.226.238.44/handle/321008/120438]

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 李海洋,程沙沙,李京华,等. 掺杂剂在离子迁移谱检测邻苯二甲酸酯类化合物中的应用,掺杂剂在离子迁移谱检测邻苯二甲酸酯类化合物中的应用. CN201210539684.3. 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
357

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。

