

研究报告

高效微填充柱性能考察

叶芬, 郭雁冰, 林炳承, 卢佩章

中国科学院大连化学物理研究所/中国大连色谱技术研究开发中心

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要]自制的SE-54固载化微填充柱具有高效、高传质速率系数、耐高温和长寿命等特点, 在使用温度、柱效、传质速率、分离效能和压力降等方面符合最佳切换系统对填充预柱的综合要求, 实践证明: 它是目前能与高效毛细管柱匹配的一种理想的填充预柱。

关键词

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者 叶芬

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(256KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [叶芬](#)
- [郭雁冰](#)
- [林炳承](#)
- [卢佩章](#)