

反相分配色层分离法研究(II)——D2EHPA-聚氯乙烯色层粉的基本性质及其在放射化学分离中的应用

@秦启宗\$复旦大学 @金忠(告羽)\$复旦大学 @方进财\$复旦大学

收稿日期 1963-11-11 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 近年来,将有机萃取剂吸附在固体支持剂上为固定相,以水溶液作为流动相的柱上反相分配色层法,在金属离子和放射性同位素混合物的分离方面已经获得了广泛的应用。波兰学者谢盖尔斯基等曾将磷酸三丁酯(TBP)吸附在涂了二甲基二氯硅烷的硅胶、火砖粉或者硅藻土上,用反相分配色层法分离了Zr~(95)-Nb~(95)、放射性稀土混合物以及钷的不同价态。意大利的谢拉尔(E.Cerral)和台斯泰(C.Testa)在反相分配色层分离方面

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [\[PDF全文\]\(834KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [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](#)

Abstract

Key words

DOI

通讯作者