

1-苯基-3-甲基-4-苯甲酰基吡唑酮-5(PMBP)萃取铀的研究

@施甯\$北京大学 @王文清\$北京大学 @徐光宪\$北京大学

收稿日期 修回日期 网络版发布日期:

摘要 <正> 1-苯基-3-甲基-4-苯甲酰基吡唑酮-5(简写PMBP,在反应式中则以HA表示)对金属离子的萃取研究始于B.S.Jensen,他报导过PMBP对Th~(4+),UO₂~(2+),La~(3+),Pb~(2+)等七种元素的萃取率和水相pH的关系。国内也研究过PMBP对Ge(III),Th(IV)的萃取以及对某些裂变产物的分离。徐光宪等发表了用两相滴定法测定的PMBP的电离常数及其

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(239KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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