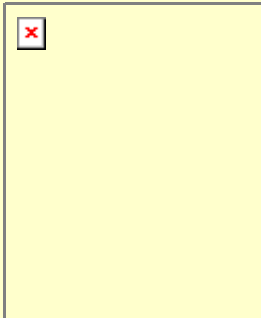


本期封面



1999年10期

栏目:

DOI:

论文题目: $\text{Na}_2\text{CrO}_4\text{-NaHCO}_3\text{-H}_2\text{O}$ 体系的相平衡和溶液物化性质

作者姓名: 崔金兰 张懿

工作单位: 中国科学院化工冶金研究所, 北京 100080

通信作者: 崔金兰

通信作者Email: yizh@home.icm.ac.cn

文章摘要: 采用等温溶解度法研究了 $\text{Na}_2\text{CrO}_4\text{-NaHCO}_3\text{-H}_2\text{O}$ 体系25和40℃的相关系以及25℃平稳液相的4物化性质(密度、粘度、电导率和pH值), 并用经验和半经验公式计算了平衡液相的密度, 与实验值较为一致.

关键词: 铬酸钠 相图 相平衡 密度 等温溶解度法

分类号: 0642.42 0614.611

关闭