

Triton X-100在乙二醇中的胶体性质

叶锡麟; 李玉书; 胡秀杰

中国科学院感光化学研究所, 北京 100101

摘要:

关键词: 非离子表面活性剂 Triton X-100 临界胶团浓度 胶团聚集数 荧光猝灭

收稿日期 1992-11-28 修回日期 1993-02-25 网络版发布日期 1994-05-15

通讯作者: 叶锡麟 Email:

本刊中的类似文章

1. 翟尚儒;蒲敏;巩雁军;张晔;吴东;孙予罕.用双表面活性剂为共模板合成中孔分子筛MCM-48[J]. 物理化学学报, 2002,18(10): 911-915
2. 王正武;李英;李干佐;顾明艳.LS_{mn}系列表面化学性质与胶束化作用[J]. 物理化学学报, 2004,20(08): 816-820
3. 苏晓燕;戴乐蓉.细小乳状液的制备[J]. 物理化学学报, 1997,13(08): 741-746
4. 杜新贞;王亚荣;吕卫华;孙延春;滕秀兰;侯经国.聚氧乙烯辛基酚醚与 β -环糊精的缩合作用[J]. 物理化学学报, 2004,20(11): 1376-1379
5. 戴乐蓉;苏晓燕.非离子表面活性剂体系的液晶与自发乳化(I)[J]. 物理化学学报, 1995,11(09): 831-835
6. 吴锦屏;顾惕人.非离子表面活性剂的雾点研究—电解质的影响[J]. 物理化学学报, 1996,12(11): 965-970
7. 张晓红;郭荣;刘天晴.Igepal CO系列表面活性剂溶致液晶的结构特性[J]. 物理化学学报, 1999,15(01): 57-63
8. 贺占博;阎喜龙;聂玉敏;张凤才.新型液膜振荡器[J]. 物理化学学报, 1999,15(04): 370-374
9. 苑世领;蔡政亭;徐桂英;王伟.用定量结构性质关系预测表面活性剂的浊点[J]. 物理化学学报, 2003,19(04): 334-337
10. 杜西刚;路遥;李玲;寇建益;杨正宇.新型阴离子Gemini表面活性剂与非离子表面活性剂C10E6混合溶液的胶团化的研究[J]. 物理化学学报, 2007,23(02): 173-176

扩展功能

本文信息

PDF(745KB)

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

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

▶ 非离子表面活性剂

▶ Triton X-100

▶ 临界胶团浓度

▶ 胶团聚集数

▶ 荧光猝灭

本文作者相关文章

▶ 叶锡麟

▶ 李玉书

▶ 胡秀杰