



奋进和谐

许虎君

转自：时间：2006-11-9 17:43:59

个人简介

许虎君，男，1962年9月出生于江苏省宜兴市，1983年7月毕业于无锡轻工业学院化工系，副教授，获南京理工大学工学博士学位，硕士生导师。中国表面活性剂及洗涤剂标准化委员会委员。



研究领域

- 1、精细化工产品的合成与应用研究
- 2、新型表面活性剂的合成、溶液理论及应用研究
- 3、日用化工产品的开发
- 4、表面活性剂等精细化工产品、日用化工产品的工程化开发
- 5、油脂化工产品的开发与工程化

学术成果

（一）代表性科研项目

- 1、三次采油用Gemini磷酸盐型表面活性剂的开发研究，合作单位：胜利油田，负责人
- 2、烷基二苯醚二磷酸盐的开发研究，中石化公司金陵石化公司、中石油公司抚顺石化公司，负责人
- 3、宝洁(中国)公司技术进步改造项目（广州浪奇-宝洁公司、成都-宝洁公司），宝洁(中国)公司，负责人
- 4、大庆油田三次采油用石油磷酸盐的合成及应用研究，中石油公司“八五”攻关项目，第二负责人
- 5、日用化工原料及成品、新型表面活性剂的开发，十数家企业，负责人

（二）代表性论文

- 1、Xu Hujun, Chen Dandan. Study on the synthesis and surface active properties of a novel surfactant with triple quaternary ammonium groups and triple dodecyl chains derived from glycerin. *J. Surfact Deterg.* 2011, 14 (2):167-172.
- 2、Xu Hujun, Liu Qicheng, Chen Dandan. Synthesis and surface active properties of a novel linear dodecyl diphenyl ether sulfonate Gemini surfactant. *J. Surfact Deterg.* 2012, 15 (6):703-707.
- 3、Xu Hujun, Geng Hui, Kang Peng. Synthesis and properties of a novel linear alkylated diphenylmethane sulfonate gemini surfactant. *J. Surfact Deterg.* 2013, 16 (1):57-61.
- 4、Peng Kang, Hujun Xu and Chunli Sun. Properties of Binary Surfactant System of Alky Polyglycosides and α -Sulphonated Fatty Acid Methyl Ester. *Tenside Surf. Det.* 2013, 3:192-198.
- 5、许虎君，吕春绪，夏纪鼎. 十六烷基二苯醚二磷酸钠分子有序聚集体的研究. *化学通报*, 2005, 68(2):135-139.
- 6、许虎君，吕春绪，叶志文. 十六烷基二苯醚二磷酸钠表面化学性质及胶团化作用. *物理化学学报*, 2005, 21(11):1235-1238.
- 7、许虎君，王中才. 酯基Gemini型季铵盐表面活性剂与SDS的相互作用. *物理化学学报*, 2006, 22(4):414-418.
- 8、许虎君，吕春绪，叶志文. 烷基二苯醚二磷酸钠盐的制备与性能表征. *精细化工*, 2005, 22(1):19-22.
- 9、许虎君，吕春绪，叶志文. 一类绿色表面活性剂的合成与性能. *南京理工大学学报*, 2005, 29(1):62-65.
- 10、许虎君，吕春绪，叶志文. Gemini型表面活性剂的合成与性能表征. *华东理工大学学报*, 2004, 30(5):502-505.

联系方式

通讯地址：无锡市蠡湖大道1800号 江南大学化学与材料工程学院

邮编：214122

联系电话：13706180672 13338103707

Fax: 0510-85884512

Email: xu6209@163.com

‘ ‘ ‘

Copyright © 2006 江南大学化学与材料工程学院

地址: 中国江苏无锡市蠡湖大道1800号, 江南大学蠡湖校区 邮编: 214122 电话: 0510-85917090 E-mail: yf@jiangnan.edu.cn