

更正：具有抗蛋白黏附与抗菌性能的蝌蚪状单链粒子刷的构筑

朱杰¹ 吴乃冰¹ 赵晓雅¹ 范艳斌² 黄霞芸^{1*} 陈道勇^{1*}

(¹聚合物分子工程国家重点实验室 复旦大学高分子科学系 上海 200438)

(²陶氏化学公司 上海 201203)

尊敬的《高分子学报》编辑部：

很荣幸能够在贵刊发表研究论文《具有抗蛋白黏附与抗菌性能的蝌蚪状单链粒子刷的构筑》. 由于撰写时的疏忽，文章发表后我们发现结构式绘制中有错误，希望对其进行修正。

结构式绘制的错误在于酯基中缺少了醚氧键，其具体位置及修正如下。

出现错误的位置：

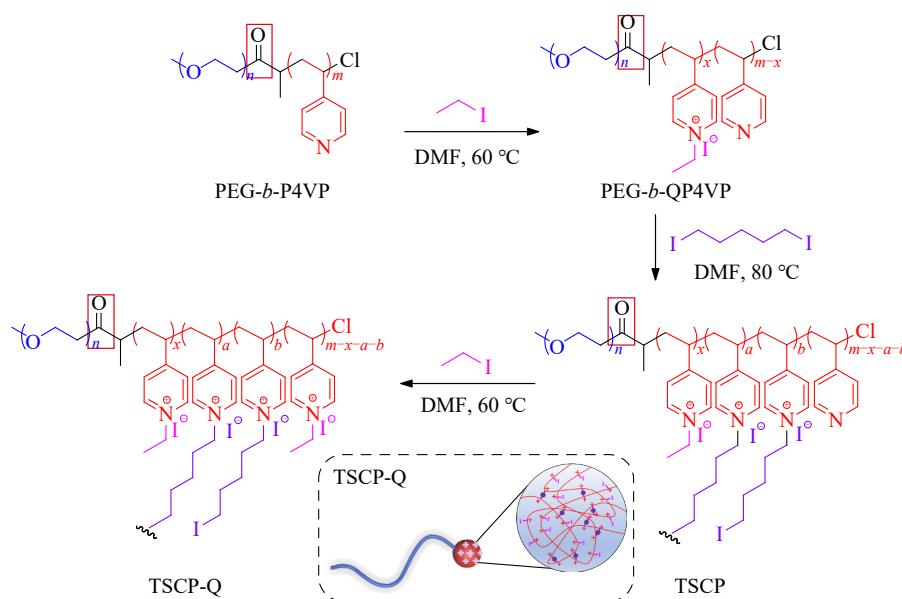


Fig. 1 Synthesis of TSCP-Q.

* 通信联系人，E-mail: huangxiayun@fudan.edu.cn; chendy@fudan.edu.cn

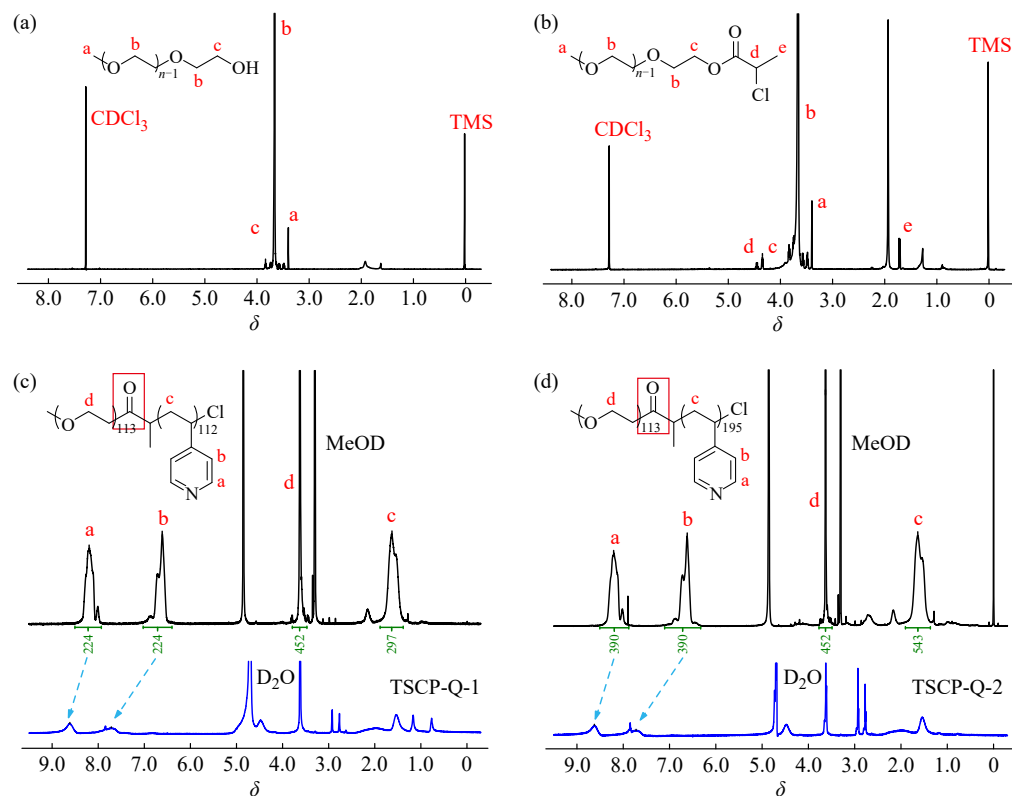


Fig. 2 ^1H -NMR spectra of (a) PEG-OH, (b) PEG-Cl, (c) $\text{PEG}_{113}\text{-b-P4VP}_{112}$ and corresponding TSCP-Q-1, and (d) $\text{PEG}_{113}\text{-b-P4VP}_{195}$ and corresponding TSCP-Q-2.

修正：

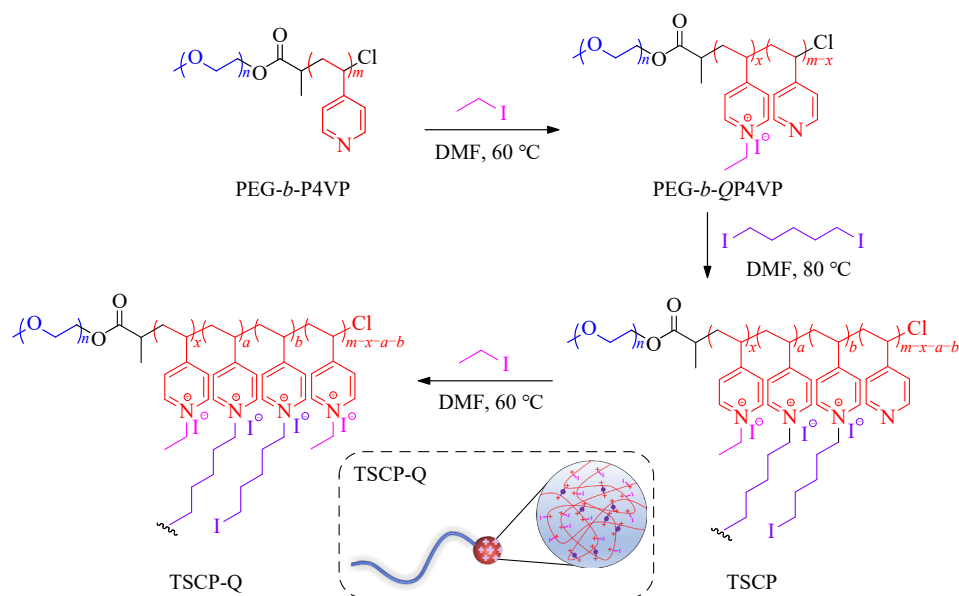


Fig. 1 Synthesis of TSCP-Q.

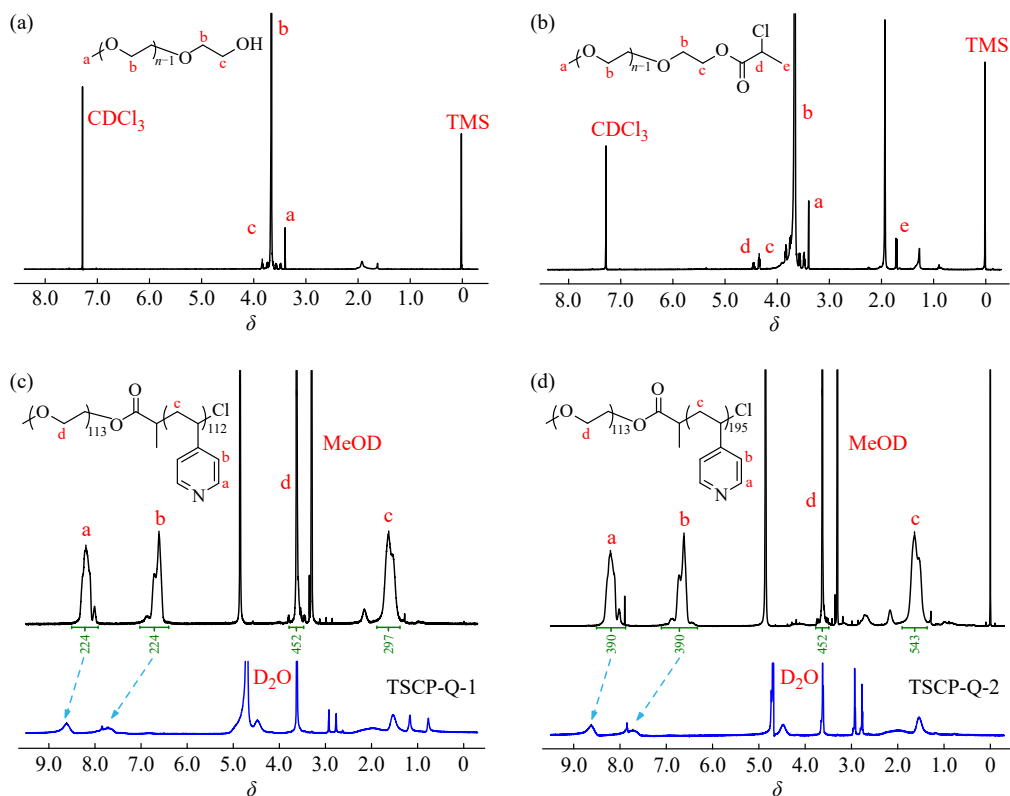


Fig. 2 ^1H -NMR spectra of (a) PEG-OH, (b) PEG-Cl, (c) PEG₁₁₃-b-P4VP₁₁₂ and corresponding TSCP-Q-1, and (d) PEG₁₁₃-b-P4VP₁₉₅ and corresponding TSCP-Q-2.

恳请贵刊根据以上修正发表一项勘误声明，以避免其在学术上带来的错误影响。同时对于以上错误给读者带来的困扰我们表示诚挚的歉意。

感谢贵刊对我们工作的支持和理解！