

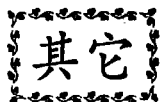
An Advancement in Regard to Ion Exchange Resin which is Used as Polymeric Reagent

Chen Jiawei

(Department of Chemistry in Hubei University in Wuhan)

Summary This paper reviews polymeric reagents made of IER. Most of Polymeric reagents which are used IER as raw materials are preferable to SBER. There contain oxidizing agents, reducing agents, nucleophilic reagents (which contain more than twenty kinds of them) and halogenation agents. There are about forty kinds of polymeric reagents made of SBER in all. Those reagents made of SAER are a few. WAER is just beginning. WBER is equal to zero.

Key words Ion exchange resin, Polymer-supported ionic reagents, Solid phase synthesis, Strongly basic anion reagents, Perfluorinated ion-exchange polymeric reagents



其它 首届欧洲复合材料奖

为了鼓励扩大应用增强材料(复合材料),在1992.7.1~3于Wiesbaden举办的1992年工业联展(Verbundwerk 92)国际展览会和洽谈会上首次颁发“欧洲复合材料奖”。此奖以后每年评奖1次,目的是确认在工业技术和科学研究中突出的工作,尤其是在增强材料领域中成功开发并且得到普遍应用的产品。该奖将促进很多至今尚无明显市场的部门应用复合材料。

“欧洲复合材料奖”授予下列两种类型的工作:(1)研究与扩展,确认在科学研究和工业技术领域中能立即开拓或将来应用的可能性。(2)复合材料推广应用,确认在前2年间进入市

场特别成功的产品和应用。

个人、研究院所、工业学院、研究部门和公司可以自荐其在增强材料方面的工业技术、经济和商品化的业务关系和成就参加评奖。

德国航空航天研究院(在Brauns-Chweig) H. G. Niederstadt教授任国际评委会主席。

联系洽询及索取申请表格通讯处:

Helmut Hertsch

Kunststoff Information Verlagsgesellschaft mbH

Saalburgstr, 157

D-6380 Bad Homburg

(王有槐 译)

欢 迎 订 阅 1993 年《化工进展》

邮发代号:82—311 全国各地邮局办理订阅