

高效聚丙烯酰胺聚丙烯酰胺威泰净水多图

产品名称	高效聚丙烯酰胺聚丙烯酰胺威泰净水多图
公司名称	巩义市威泰净水材料有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:石英砂滤料 型号:WO1522
公司地址	巩义市建设路德丰香榭里1号楼
联系电话	0371-69596938 15517564289

产品详情

巩义市威泰净水材料有限公司联系人：李万章

知识扩展：我国聚丙烯酰胺生产技术大概也经历了3个阶段:

首先阶段是采用盘式聚合，即将混合好的聚合反应液放在不锈钢盘中，再将这些不锈钢盘推至保温烘房中，聚合数小时后，从烘房中推出，用铡刀把聚丙烯酰胺切成条状，进绞肉机造粒，烘房干燥，粉碎制成成品。这种工艺完全是手工作坊式。

第二阶段是采用捏合机，即将混合好的聚合反应液放在捏合机中加热，聚合开始后，开始捏合机，一边聚合一边捏合，聚合完后，造粒也基本完成，倒出物料经干燥、粉碎得成品。

第三阶段是，20世纪80年代后期，开发了锥形釜聚合工艺，由核工业部五所在江苏江都化工厂试车成功。该工艺在锥形釜下部带有造料旋转刀，聚合物在压出的同时，即成粒状，经转鼓干燥机干燥，粉碎得产品。

在造纸工业中可用作纸张干强剂、助留剂、助滤剂，能极大的提高成纸质量，节约成本，提高造纸厂的生产能力。可直接与无机盐离子、纤维以及其它有机高分子发生静电桥梁作用以达到增强纸张的物理强度，减少纤维或填料的流失，加快滤水，起增强、助留、助滤作用，还可以用于白水的处理，同时，在脱墨过程中能起明显的絮凝效果。

巩义市威泰净水材料有限公司联系人：李万章

巩义市威泰净水材料有限公司小贴士

石油采油领域。在石油开采中，PAM主要用于钻井泥浆材料以及提高采油率等方面，广泛应用于钻井、完井、固井、压裂、强化采油等油田开采作业中，具有增粘、降滤失、流变调节、胶凝、分流、剖面调整等功能。目前我国油田开采已经步入中后期，为提高油采收率，改善油水流速比，使采出物中油含量

提高。我国由于特殊的地质条件，大庆油田和胜利油田已经开始广泛采用聚合物驱油技术。