

聚丙烯酰胺的用途,聚丙烯酰胺,威泰净水图

产品名称	聚丙烯酰胺的用途,聚丙烯酰胺,威泰净水图
公司名称	巩义市威泰净水材料有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:石英砂滤料 型号:PV1702
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

聚丙烯酰胺絮凝剂失效的判断方法

巩义市威泰净水材料有限公司小贴士：经常遇到很多污水处理厂，特别是南方地区，由于气候潮湿，一些污水厂的聚丙烯酰胺因堆放久了或者是包装口没有扎紧导致吸潮结块，针对聚丙烯酰胺絮凝剂结块情况，很多人有疑问，是不是失效了，还可不可以再用，其实像这种情况只要你能把它溶开，水溶液有粘度，是没有失效，但结块后的聚丙烯酰胺是很难溶解开的，其实也意味着资源的浪费。实不同种类的聚丙烯酰胺的保质期是有很大的区别的，这个和其结构有关联，相对来说阴离子聚丙烯酰胺的有效期时间要长点，阳离子聚丙烯酰胺一般我们国家规定保质期为1年。超出这个期限，均视为超过保质期。就有失效的风险，

聚丙烯酰胺失效可以从两个方面来判断，一个是粘度降低，二是絮凝效果变差。

巩义市威泰净水材料有限公司小贴士

尽管全球聚丙烯酰胺市场在2009年受金融危机的影响呈现衰退迹象，但2011年今后将逐渐回暖，到2015年，市场规模将达到25.1亿美元。市场发展的主要动力来自于下各行业的复苏、行业环保政策要求与产品相关的技术服务带来的利润以及新兴市场的快速成长等。

巩义市威泰净水材料有限公司小贴士

聚丙烯酰胺的酰胺基可与许多物质亲和、吸附而形成氢键。高分子量聚丙烯酰胺在被吸附的粒子间形成'桥联'，生成絮团，有利于微粒下沉。聚丙烯酰胺类絮凝剂能适应多种絮凝现象，其用量小，效率高，生成的泥渣少，后处理容易，对某些情况具有特殊的价值。我国的原水处理、城市污水处理和工业废水处理行业都在不同程度地使用聚丙烯酰胺作为水处理化学药剂。聚丙烯酰胺是目前应用最广、效能很高的

高分子有机合成絮凝剂。