

非离子聚丙烯酰胺_聚丙烯酰胺_金荣净水多图

产品名称	非离子聚丙烯酰胺_聚丙烯酰胺_金荣净水多图
公司名称	巩义市金荣净水材料有限公司
价格	200.00/件
规格参数	品牌:金荣净水 型号:NY1628
公司地址	河南郑州巩义市夹津口工业园区
联系电话	0371-64126268 15093399927

产品详情

聚丙烯酰胺的水解度与处理效果有关？聚丙烯酰胺由离子体和丙烯酰胺公不同的比例共聚而成，是一种水溶性较好的高分子白色颗粒聚合物，使用广泛。

聚丙烯酰胺水解比过大，加碱费用较高，水解比过小，又会使反应不足、阴离子型聚丙烯酰胺的混凝或助凝效果较差。一般将水解比控制在20%左右，水解时间控制在2~4h。

目前使用聚丙烯酰胺来处理高浑浊水是我国西北地区水处理的重要手段。聚丙烯酰胺在使用过过程中，作为高聚物的聚丙烯酰胺投入水中之后，将吸附于水中悬浮物的表面，并服从朗格茂等温吸附模型。聚丙烯酰胺以其分子链的一部分附着在悬浮颗粒表面一个或多个吸附位置上，而其余部分则延伸到水中，这些延伸段与另一些悬浮颗粒上尚有吸附能力的空间位置相接触时，即完成架桥作用。

聚丙烯酰胺储存注意事项有哪些：

首先要保证有一个阴凉，干燥的地方，避免曝晒的场地来存放聚丙烯酰胺，一定要防止受潮。另外聚丙烯酰胺工作场地要经常用水冲洗保持干净整洁，因为PAM粘度比较大，如果散落在地下的PAM遇水会溶解造成地面特别光滑，防止操作人员滑倒，造成不便。