

聚丙烯酰胺PAM

产品名称	聚丙烯酰胺PAM
公司名称	绍兴市清馨水处理材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	绍兴市袍江工业区越东路启圣路
联系电话	18106881811

产品详情

聚丙烯酰胺【产品简介】聚丙烯酰胺被称为絮凝剂三号；聚丙烯酰胺分为阴离子聚丙烯酰胺；阳离子聚丙烯酰胺；非离子聚丙烯酰胺；两性离子聚丙烯酰胺；英文名称:pam(acrylamide)。聚丙烯酰胺为水溶性高分子聚合物，不溶于大多数有机溶剂，具有良好的絮凝性，可以降低液体之间的磨擦阻力，按离子特性分可分为非离子、阴离子、阳离子和两性型四种类型。【产品性状】

聚丙烯酰胺为白色粉末或者小颗粒状物【产品用途】用于生活污水，净化工业用水，工业废水，矿山、油田回注水，净化造纸、冶金、洗煤、皮革及各种化工废水处理等。【产品特性】

- 1、絮凝性：pam能使悬浮物质通过电中和，架桥吸附作用，起絮凝作用。
- 2、粘合性：能通过机械的、物理的、化学的作用，起粘合作用。
- 3、降阻性：pam能有效地降低流体的摩擦阻力，水中加入微量pam就能降阻50—80%。
- 4、增稠性：pam在中性和酸条件下均有增稠作用，当pH值在10以上pam易水解。呈半网状结构时，增稠将更明显。

【技术指标】

项目 型号	外观	分子量 (万)	固含量%	离子度或水解度%	残余单体
阴离子型	白色颗粒或粉末	300—2200	88	水解度 10—35	0.2
阳离子型	白色颗粒	500-1200	88	离子度 5-80	0.2
非离子型	白色颗粒	200—1500	88	水解度 0-5	0.2
两性离子型	白色颗粒	500—1200	88	离子度 5-50	0.2
阴离子型	比重	0.62	容重	0.5	

【使用办法】聚丙烯酰胺的投加采用重力投加和压力投加，无论哪种投加方式，由溶解池到溶液池，到药液投加点，均应设置药液提升设备，常用的药液提升设备是计量泵和水射器。1.重力投加 利用重力将药剂投加在水泵吸水管内或者吸水井的吸水喇叭口处，利用水泵叶轮混合。2.压力投加 利用

水泵或者水射器将药剂投加到原水管中，适用于将药剂投加到压力水管中，或者需要投加到标高较高、距离较远的净水构筑物内。 3.水泵投加

水泵投加是在溶液池中提升药液到压力管中，有直接采用计量泵和采用耐酸从而起增强作用。

聚丙烯酰胺在使用之前一般都需配制成0.1%~0.5%的稀释溶液备用，配制好的溶液最好不要存放太长时间才用，这个浓度范围的溶液在使用之前还需要进一步稀释成0.01~0.05的溶液，原因就是可以更有助于絮凝剂在悬浮体系中的分散，可以降低用量，而且可以取得更好的絮凝效果！【注意事项】

聚丙烯酰胺应储存在阴凉、干燥的地方，防止受潮和暴晒。工作场地要经常用水冲洗，保持清洁。因其粘度大，散落地面的聚丙烯酰胺遇水地面光滑，防止操作人员滑跌引发安全事故。

本产品有牛皮纸内衬塑料袋，外层用塑料复膜编织袋，每袋25kg。

如果还有问题，可再咨询绍兴市清馨水处理材料有限公司，订购热线 赵总13018805088 13017705088
王总18106881811