

聚丙烯酰胺絮凝剂工厂直销PAm阳离子1200

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 聚丙烯酰胺絮凝剂工厂直销PAm阳离子1200 |
| 公司名称 | 河南鸿畅化工有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:鸿畅 型号:阴离子 产地:巩义 |
| 公司地址 | 巩义市经济开发区 |
| 联系电话 | 0371-68163559 18539563838 |

产品详情

阳离子聚丙烯酰胺(CPAM)分子量在(800-1200万)之间,是一种易溶于水的线型高分子化合物,产品形态一般为白色颗粒(粉末)由于分子链中含有极性基子使粒子间架桥或通过电荷中和使粒子凝聚形成大的絮凝物,便于过滤和分离,离子度从20%到55%水溶解性好,能以任意比例溶解于水且不溶于有机溶剂。有效的PH值范围为1到14,呈高聚合物电解质的特性,适用于带阴电荷及富含有机物的废水处理。

1、水溶性好,在冷水中也能完全溶解。 2、添加少量本阴离子聚丙烯酰胺产品,即可收到极大的絮凝效果。一般只需添加0.01~10ppm(0.01~10g/m³),即可充分发挥作用。 3、同时使用阴离子聚丙烯酰胺产品和无机絮凝剂(聚合硫酸铁,聚合氯化铝,铁盐等),可显示出更大的效果。

1、聚丙烯酰胺使用时,配成0.01~0.03%浓度的水溶液,以使用中性不含盐类杂物的水为宜。 2、聚丙烯酰胺溶解时,将阳离子聚丙烯酰胺产品均匀撒入搅拌的水中,搅速控制在100~300rpm,适当加温(<60°C),可加速溶解。 3、调整被处理液的PH值,使本系列产品充分发挥作用(通过试验选择最佳PH值和本系列产品的用量。) 4、加入阳离子聚丙烯酰胺产品溶液时,应加速与被处理液的混合,出现絮凝物后,减慢搅速,以利絮凝物增长和加速沉降。 5、水处理现场使用需要有适合絮凝剂溶解的工业化设备。聚丙烯酰胺溶液浓度很稀时仍很黏稠,搅拌时要避免剧烈剪切,颗粒在水中要分散均匀。