

济南聚丙烯酰胺助剂 嵩泉水处理

产品名称	济南聚丙烯酰胺助剂 嵩泉水处理
公司名称	巩义市嵩泉水处理材料厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市夹津口镇纸坊村
联系电话	15036053289

产品详情

聚丙烯酰胺使用技术根据悬浮物质的性质、浓度及絮

聚丙烯酰胺使用技术

根据悬浮物质的性质、浓度及絮聚丙烯酰胺凝性能，沉淀可以分为：自然沉淀，絮凝沉淀，区域沉淀。域沉淀的悬浮颗粒浓度较高(5000mg/L以上)，颗粒的沉降受到周围其它颗粒影响，颗粒间相对位置保持不变，形成一个整体共同下沉，聚丙烯酰胺助剂厂批发，与澄清水之间有清晰的泥水界面。二次沉淀池与污泥浓缩池中均有区域沉淀发生。

分子量对聚丙烯酰胺粘度的影响

分子量对聚丙烯酰胺粘度的影响

聚丙烯酰胺溶液的粘度随高聚物分子量的增加而增加，这是由于高分子溶液的粘度由分子运动时分子间的相互作用产生。当聚合物相对分子质量约为10⁶时，聚丙烯酰胺助剂厂家价格，高分子线团开始相互渗透，足以影响对光的散射。含量稍高时机械缠结足以影响粘度。含量相当低时，聚合物溶液可视为网状结构，链间机械缠结和氢键共同形成网的节点。含量较高时，溶液含有许多链-链接触点，使高聚物溶液呈凝胶状。因此，高聚物相对分子质量越大，聚丙烯酰胺助剂厂，分子间越易形成链缠结，溶液的粘度越大。

矿化度对聚丙烯酰胺粘度的影响

聚丙烯酰胺分子链中阳离子基团相对于阴离子基团数目较多，净电荷较多，根据相似相溶原理，聚合物水溶性较好，特性黏度较大；随着矿物质含量的增加，济南聚丙烯酰胺助剂，正的静电荷部分被阴离子包围形成离子氛，从而与周围正的静电荷结合；矿物质浓度继续增加，正、负离子基团形成分子内或分子间氢键的缔合作用(导致聚合物在水中的溶解性下降)，同时加入的盐离子通过屏蔽正、负电荷，拆散正、负离子间缔合而使已形成的盐键受到破坏(导致聚合物在水中的溶解性增加)，这两种作用相互竞争，使得聚合物溶液在较高的盐浓度(>0.06 mol/L)下粘度保持较小。

济南聚丙烯酰胺助剂-嵩泉水处理(推荐商家)由巩义市嵩泉水处理材料厂提供。巩义市嵩泉水处理材料厂 (songquan666.tz1288.com) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！