

污水处理用聚丙烯酰胺

产品名称	污水处理用聚丙烯酰胺
公司名称	苏州晟宇工贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市相城区人民路4555号
联系电话	086-051262930275 13771839077

产品详情

聚丙烯酰胺号称百业助剂，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。在很多行业都有应用，其主要的功效就是污水处理过程做絮凝剂、沉淀剂和污泥脱水剂使用；

特别是工业污水和生活污水应用越来越广泛，在市政污水处理厂、工业污水处理厂、造纸行业，食品行业，纺织行业、酿酒行业、石油化工行业、皮革制造业污水、油田废水处理领域都有应用。

阴离子聚丙烯酰胺（apam）是水溶性的高分子聚合物，主要用于各种工业废水的絮凝沉降，沉淀澄清处理，如钢铁厂废水，电镀厂废水，冶金废水，洗煤废水等污水处理、污泥脱水等。还可用于饮用水澄清和净化处理。由于其分子链中含有一定数量的极性基团，它能通过吸附水中悬浮的固体粒子，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，故可加速悬浮液中粒子的沉降，有非常明显的加快溶液澄清，促进过滤等效果。

阳离子聚丙烯酰胺（cpam）是线型高分子化合物，由于它具有多种活泼的基团，可与许多物质亲和、吸附形成氢键。主要是絮凝带负电荷的胶体，具有除浊、脱色、吸附、粘合等功能，适用于染色、造纸、食品、建筑、冶金、选矿、煤粉、油田、水产加工与发酵等行业有机胶体含量较高的废水处理，特别适用于城市污水、城市污泥、造纸污泥及其它工业污泥的脱水处理。