

浙江聚丙烯酰胺

产品名称	浙江聚丙烯酰胺
公司名称	苏州工业园区捷诺环保设备有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	
公司地址	苏州杨东路
联系电话	86-051267502480 13914086836

产品详情

聚丙烯酰胺(PAM)是丙烯酰胺均聚物或与其他单体共聚而得聚合物的统称,是水溶性高分子中应用最广泛的品种之一。由于聚丙烯酰胺结构单元中含有酰胺基、易形成氢键、使其具有良好的水溶性和很高的化学活性,易通过接枝或交联得到支链或网状结构的多种改性物,在石油开采、水处理、纺织、造纸、选矿、医药、农业等行业中具有广泛的应用,有“百业助剂”之称。国外主要应用领域为水处理、造纸、矿山、冶金等;国内目前用量最大的是采油领域,用量增长最快的是水处理领域和造纸领域。

市政污水和工业污水都需要用聚丙烯酰胺等絮凝剂进行絮凝澄清净化处理。城市污水处理一般采用一级沉淀处理、二级曝气微生物生化处理、污泥浓缩后两级消化处理,再由脱水机进行脱水。一些浓度较高含有大量悬浮物、漂浮物的工业污水,一般采用气浮分离处理。絮凝剂的使用根据不同的水质来进行选择,有机絮凝剂与无机絮凝剂以及其他助剂的协同使用,能增强使用效果。