河南聚丙烯酰胺厂家,污水处理絮凝剂,阳离子聚丙烯酰胺,PAM絮凝剂厂家

产品名称	河南聚丙烯酰胺厂家,污水处理絮凝剂,阳离子 聚丙烯酰胺,PAM絮凝剂厂家
公司名称	
价格	240.00/袋
规格参数	嵩阳:PAM 25KG:20-40 河南:巩义
公司地址	河南省巩义市夹津口工业园区
联系电话	19303880265 19303880265

产品详情

聚丙烯酰胺,简称PAM ,具有很强的吸水性,遇水后会形成柔软的凝胶。主要用于水处理,造纸等领域,以下是聚丙烯酰胺的作用与功效介绍:

聚丙烯酰胺作用

聚丙烯酰胺具有絮凝、粘合,降租,增稠等作用。

絮凝作用:可将水中的悬浮物质吸附在一起,快速沉淀。

粘合作用:能通过机械的、物理的、化学的作用,起粘合作用。

降阻作用:降低流体的摩擦阻力,用量少,降阻就可达80%

增稠作用:在中性和酸条件下有增稠效果,

聚丙烯酰胺功效

水处理助凝剂 (阴离子或阳离子)

用作净水助凝剂,加速杂质絮凝,快速沉淀,达到污水净化和除杂的效果。

污泥脱水剂(阳离子聚丙烯酰胺)

用作污泥脱水剂,去除污泥中的水分,降低污泥的含水量,再用板框压滤机、离心压滤机等污泥压榨设备处理干燥后的污泥。

助留剂

用于造纸行业提升填充料、色浆等留存率,以减少原料被污染,还可提升纸型的抗压强度(包含干抗压强度和湿抗压强度)。

土壤调理剂

用作土壤调理剂,增加土壤倾斜度、通气性和孔隙率,并减少压实、灰尘和水径流。典型应用为 10 mg/L ,也可以增加植物活力、颜色、外观、生根深度和种子出苗,同时减少需水量、疾病、侵蚀和维护费用