

# 阴阳离子型聚丙烯酰胺用途 聚丙烯酰胺含量多少 污水处理絮凝剂厂家

产品名称	阴阳离子型聚丙烯酰胺用途 聚丙烯酰胺含量多少 污水处理絮凝剂厂家
公司名称	巩义市嵩阳净水材料有限公司
价格	200.00/袋
规格参数	
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

阴阳离子型聚丙烯酰胺用途 聚丙烯酰胺含量多少 污水处理絮凝剂厂家

聚丙烯酰胺(PAM),是有机絮凝剂。按其分子链上带有的基团不同,可以分为阴离子聚丙烯酰胺,阳离子聚丙烯酰胺,非离子聚丙烯酰胺和两性离子聚丙烯酰胺。聚丙烯酰胺主要用于冶炼,纺织,印染,洗煤,制药,糖的提纯,地质勘探,石油化工,石油开采和污水处理等方面。在污水处理上。聚丙烯酰胺主要起到吸附架桥的作用,电荷之间相互作用,使细小颗粒形成较大的絮团,使其沉降。

聚丙烯酰胺在水处理行业中的应用主要包括原水处理、污水处理和行业水处理3个方面。在原水处理中,聚丙烯酰胺与活性炭等配合使用,可用于生活水中悬浮颗粒的凝聚和澄清;在污水处理中。聚丙烯酰胺可用于污泥脱水;在行业水处理中,聚丙烯酰胺主要用作配方药剂。在原水处理中,用有机絮凝剂聚丙烯酰胺代替无机絮凝剂,即使不改造沉降池,净水能力也可提高20%以上。所以目前许多大中城市在供水紧张或水质较差时,都采用聚丙烯酰胺作为补充。在污水处理中,采用聚丙烯酰胺可以增加水回用循环的使用率。