

泥浆脱水聚丙烯酰胺—阴离子

产品名称	泥浆脱水聚丙烯酰胺—阴离子
公司名称	苏州恒信达环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	使用范围:污水处理 使用效果:固液分离 库存:发货及时
公司地址	阳澄湖西路964号
联系电话	0512-67527717 15250405728

产品详情

泥浆脱水聚丙烯酰胺—阴离子----苏州恒信达。

聚丙烯酰胺絮凝剂

简称PAM，主要分为阴离子、阳离子和非离子；其

中阴离子聚丙烯酰胺絮凝剂分子量不超过2100万，阳离子聚丙烯酰胺絮凝剂

分子量不超过1300万，非离子

的分子量不超过1500万。恒信达聚丙烯酰胺絮凝剂产品沉降速度快、上清液清澈、絮体结构大、固液分离效果好。

聚丙烯酰胺絮凝剂

投加到待处理水体中后，通过与悬浮粒子的电中和吸附架桥作用，促使悬浮粒子迅速凝集沉降，从而达到固液分离、澄清水体。

主要用途

水处理

与单独使用无机混凝剂铝盐和铁盐相比，投加少量（0.1-2 mg/L）聚丙烯酰胺絮凝剂 就可以提高悬浮物的沉降效果。同时处理后出水的COD和色度也能降低。

注：使用中无机混凝剂与本产品要适配。

污泥浓缩

在生化池和污泥浓缩池内，只要投加0.3-2 mg/L的聚丙烯酰胺絮凝剂

，就可以降低池内污泥和水的比例（污泥浓度可由3-10g/L提高到30-100g/L），从而提高生化池和污泥浓缩池的利用率，同时可以提高后续的污泥脱水工艺的设备 and 人员效率。

污泥脱水

浓缩后的污泥通过使用聚丙烯酰胺絮凝剂可以达到污泥脱水干涸的目的。脱水工艺中聚丙烯酰胺絮凝剂的型号和投加量视污泥种类不同而不同，一般通过试验来进行选择。

使用方法：

将产品配制成0.1%~0.2%的水溶液，在溶解时产品均匀缓慢的撒入带有搅拌措施的容器中，以避免结团不易溶解；一般固体产品溶解30-60分钟后即可使用；溶液添加到待处理的污水或污泥中进行搅拌混合产生絮凝状态。