印染废水处理PAM高分子絮凝剂

产品名称	印染废水处理PAM高分子絮凝剂
公司名称	巩义市弘润环保科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:弘润 型号:高效 分子量:800万1800万
公司地址	巩义市西村镇东村村
联系电话	0371-64131960 18838102800

产品详情

印染废水处理pam高分子絮凝剂高效、絮凝性能好、用量少、适用ph值范围广，在过滤、脱水等固液分离等方面都具有优越的性能，是目前应用效果最好的高分子絮凝剂。对高浊度、低浊度、高色度以及低温水和不同的ph值范围，都有最适应的聚丙烯酰胺混凝剂，价格低廉以及优良的混凝效果一直受到水处理界的关注。24小时垂询热线___18838102800____客服qq-280149097 www.hrpam.com

印染废水处理pam高分子絮凝剂絮凝效果好坏很大程度上取决于絮凝剂。目前，用于水处理领域的絮凝剂种类繁多，大体上可分为无机絮凝剂和有机絮凝剂。有机高分子絮凝剂分为阳离子型、阴离子型等，无机絮凝剂则是以天然矿物为主要原料的絮凝剂。

一、有机高分子絮凝剂

有机絮凝剂是指能产生絮凝作用的天然的或人工合成的有机分子物质。

天然产物为蛋白质或多糖类化合物，如淀粉、蛋白质、动物胶、藻朊酸钠、羧甲基纤维素钠等;合成产品有聚丙烯酰胺、聚丙烯酸钠、聚乙烯吡啶盐、聚乙烯亚胺等。

这类絮凝剂(混凝剂)都是水溶性线型高分子物质，在水中大部分可电离，为高分子电解质。

根据其可离解的基团特性，可分为阴、阳离子型及两性型等类;其链状分子可以产生粘结架桥作用，分子上的荷电基团对胶团的扩散层起电中和压缩的作用。

高分子絮凝剂(聚丙烯酰胺)是用科学方法制造的有机合成高分子。其优点是使用量少，但操作较难，如果使用方法错误可能会因单体毒性引发癌症和神经性毒经，其安全性近几年来成为被关注的问题。

絮凝剂与处理后的污泥残渣永久地留在土地中，也成为引发新环境污染的重要原因。

二、无机絮凝剂

无机絮凝剂是由无机组分组成的絮凝剂，絮凝剂主要是增加混凝固体的碰撞，使其水解产物附聚、架桥絮凝形成可沉降的或可过滤的絮凝物，在废水处理中常用的有铝盐、铁盐等。

(1)铝系絮凝剂

铝系絮凝剂具有絮凝能力强、对设备管道无腐蚀，处理后ph
值变化小、处理后水无颜色等优点，印染废水处理pam高分子絮凝剂是目前应用比较普遍的絮凝剂。