

漂*河高分子絮凝剂 污水处理药剂

产品名称	漂*河高分子絮凝剂 污水处理药剂
公司名称	苏州全天环保科技有限公司
价格	10000.00/吨
规格参数	
公司地址	昆山市千灯镇黄浦江南路288号（注册地址）
联系电话	15366297450

产品详情

絮凝剂的品种繁多，从低分子到高分子，从单一型到复合型，总的趋势是向廉价实用、无毒的方向发展。无机絮凝剂价格*，但对人类健康和生态环境会产生不利影响；**高分子絮凝剂虽然用量少，浮渣产量少，絮凝能力强，絮体*分离，除油及除悬浮物效果好，但这类高聚物的残余单体具有“三致”效应(致畸、致癌、致突变)，因而使其应用范围受到限制；微生物絮凝剂因不存在二次污染，使用方便，应用前景诱人。微生物絮凝剂将可能在未来取代或部分取代传统的无机高分子和合成**高分子絮凝剂。微生物絮凝剂的研制和应用方兴未艾，其特性和优势为水处理技术的发展展示了一个广阔的前景。无机絮凝剂的优点是比较经济、用法简单。**高分子絮凝剂是20世纪60年代后期才发展起来的一类新型废水处理剂。与传统絮凝剂相比，它能成倍的提能，且价格较低，因而有逐步成为主流药剂的趋势。加上产品质量稳定，**聚合类絮凝剂的生产已占絮凝剂总产量30%~60%。絮凝剂理论基础是：“聚并”理论，絮凝剂主要是带有正（负）电性的基团和水中带有负（正）电性的难于分离的一些粒子或者颗粒相互靠近，降低其电势，使其处于不稳定状态，并利用其聚合性质使得这些颗粒集中，并通过物理或者化学方法分离出来。一般为达到这种目的而使用的药剂，称之为絮凝剂。絮凝剂主要应用于给水和污水处理领域。PAM絮凝剂应用范围：（PAM的应用性很强）1、在造纸过程中作助留剂，补强剂。2、水处理中作助凝剂、絮凝剂、污泥脱水剂。3、石油钻采中作降水剂，驱油剂。4、PAM还广泛应用于增稠、稳定胶体、减阻、粘结、成膜、生物材料等方面。絮凝剂反应条件及投加要求：1、絮凝池的作用：絮凝池的作用是：使混凝剂加入原水中后，与水体充分混合，水中的大部分胶体杂质失去稳定，脱稳的胶体颗粒在絮凝池中相互碰撞、凝聚，后形成可以用沉淀方法去除的絮体。2、反应条件：絮体长大过程是微小颗粒接触与碰撞的过程。絮凝效果的好坏取决于下面两个因素： 混凝剂水解后产生的高分子络合物形成吸附架桥的联结能力，这是由混凝剂的性质决定的； 微小颗粒碰撞的几率和如何控制它们进行合理的有效碰撞。3、投加要求：在投加混凝剂的反应前期，要尽可能增加药剂与污水碰触的机会，加大搅拌或流速。依靠水流与折板碰撞及水流在折板间多次转折提高速度，使水中颗粒碰撞机会增加，使絮体凝聚。而到反应后期，为使速度梯度减小，可以得到较好的絮凝、沉淀效果。苏州全天环保科技有限公司秉承“为合作伙伴创造**”的，并以“诚实、宽容、创新、服务”为企业精神，为净水环保行业创造**。欢迎来到苏州全天环保科技有限公司网站，具体地址是江苏省苏州昆山市黄浦江南路288号，联系人是徐经理。主要经营干粉 聚合氯化铝 聚合硫酸铁 污水处理碳源。单位注册资金单位注册资金人民币 1000 - 5000 万元。我司主营环保方面的设备、材料，包括干粉,聚合氯化铝,聚合硫酸铁等，产品多种多样，欢迎新老顾客任意选购！