

盘*锦非离子聚丙烯酰胺 凝聚剂

产品名称	盘*锦非离子聚丙烯酰胺 凝聚剂
公司名称	苏州全天环保科技有限公司
价格	11000.00/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

聚丙烯酰胺在水处理中的主要作用：减少絮凝剂的用量，在达到同等水质的前提下，聚丙烯酰胺作为助凝剂与其他絮凝剂配合使用，可以大大降低絮凝剂的使用量。洗煤用聚丙烯酰胺使用效果：在采煤中被开采出来的煤炭通常全含有部分杂质，可以通过加入浮选剂提高煤与杂质的分离效率。精煤浮选出来，尾煤沉降。然后通过沉降、过滤或离心来回收尾煤中的精煤。聚丙烯酰胺应用在沉降过程中，从而促进固液分离。然后送到浓缩机中，清水由浓缩机的溢流回收并循环利用。粉状精煤经过过滤和离心回收。在过滤和离心过程中再次加入聚丙烯酰胺提高分离效率。为了用户这方面的需要乐邦公司技术研发部研制出了洗煤絮凝剂，对不同的煤矿有了较好的效果，也大大减少了投药的用量聚丙烯酰胺的作用原理：1、絮凝作用原理：PAM用于絮凝时，与被絮凝物种类表面性质，特别是动电位，粘度、浊度及悬浮液的PH值有关，颗粒表面的动电位，是颗粒阻聚的原因加入表面电荷相反的PAM，能使动电位降低而凝聚。2、吸咐架桥：PAM分子链固定在不同的颗粒表面上，各颗粒之间形成聚合物的桥，使颗粒形成聚集体而沉降。3、表面吸咐：PAM分子上的极性基团颗粒的各种吸咐。4) 增强作用：PAM分子链与分散相通过种种机械、物理、化学等作用，将分散相牵连在一起，形成网状。洗煤用聚丙烯酰胺使用方法：1、使用时，配成0.1%浓度的水溶液，以使用中性不含盐类杂物的水为宜；2、溶解时，将阴离子聚丙烯酰胺产品均匀撒入搅拌的水中，搅速控制在100~300rpm。适当加温（<60℃），可加速溶解；3、调整被处理液的PH值，使阴离子聚丙烯酰胺产品充分发挥作用（通过试验选择佳PH值和本系列产品的用量）；4、加入阴离子聚丙烯酰胺产品溶液时，应加速与被处理液的混合，出现絮凝物后，减慢搅速，以利絮凝物增长和加速沉降。PAM浓度选择要考虑如下因素：配制罐小而每天用药量大，建议配的稍浓一些（如0.3%）。聚合物分子量很高时，建议配的稍稀一些（如0.1%）。聚合物溶液投到污水中，如因设备原因分散状况不太好时，建议配的稍稀一些；总之，聚合物浓度过大，会造成搅拌器马达负荷过大，也会造成进入污水后分散状况不好，影响使用效果。配得稀一些有助于提高使用效果；4、配成的溶液不要用离心泵转移，以免高速旋转的叶片造成聚合物的剪切降解。配制的具体方法如下：在容器（如实验室的烧杯，工厂的配制罐）中加入一定量的清水，按清水量及浓度计算所需的粉状聚合物量，称出聚合物。苏州全天环保科技有限公司发展壮大的3年里，我们始终为客户提供好的产品和技术支持、健全的售后服务，我公司主要经营聚丙烯酰胺、聚合氯化铝、聚合硫酸铁生产销售，我们有好的产品和的销售和技术团队，我公司属于苏州净水絮凝剂公司行业，如果您对我公司的产品服务有兴趣，期待您在线留言或者来电咨询

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！