

# 环保水处理药剂，洗煤废水处理用PAM絮凝剂

产品名称	环保水处理药剂，洗煤废水处理用PAM絮凝剂
公司名称	东莞伟斯环保技术有限公司
价格	6.00/千克
规格参数	品牌:伟斯 型号:PAM 产地:东莞
公司地址	广东 东莞市 东莞市东城区东城科技大道
联系电话	86-076933882880 18928236496

## 产品详情

产品用途：

聚丙烯酰胺分子中具有阳性基因，能于分散于溶液中的悬浮粒子吸附和架桥，有着很强的絮凝作用，它能够加速悬浮液中的粒子的沉降，有非常明显的加快溶液的澄清，促进过滤等效果，所以广泛用于水处理及电力、采矿、选煤、石棉制品、石油化工、造纸、纺织、制糖、医药、环保等。

1、作为絮凝剂，主要应用于工业上的固液分离过程，包括沉降、澄清、浓缩及污泥脱水等工艺，应用的主要行业有：城市污水处理、造纸工业、食品加工业、石化工业、冶金工业、选矿工业、染色工业和制糖工业及各种工业的废水处理。用在城市污水及肉类、禽类、食品加工废水处理过程中的污泥沉淀及污泥脱水上，通过其所含的正电荷基团对污泥中的负电荷有机胶体电性中和作用分子优异的架桥凝聚功能，促使胶体颗粒聚集成大块絮状物，从其悬浮液中分离出来。效果明显，投加量少。2、在造纸工业中可用作纸张干强剂、助留剂、助滤剂，能很大的提高成纸质量，节约成本，提高造纸厂的生产能力。可直接与无机盐离子、纤维以及其它有机高分子发生静电桥梁作用以达到增强纸张的物理强度，减少纤维或填料的流失，加快滤水，起增强、助留、助滤作用，还可以用于白水的处理，同时，在脱墨过程中能起明显的絮凝效果。3、纤维泥浆(石棉-水泥制品)中可使成型的石棉-水泥制品排水性得到改善，使石棉板坯料的强度提高;在绝缘板中，可提高添加剂和纤维的结合能力。4、在采矿、选煤行业中可作矿山废水、洗煤废水的澄清剂。5、可用于染色废水、皮革废水、含油废水的处理，使之除浊、脱色，以达到排放标准。6、在磷酸提纯中，有助于湿法磷酸工艺中石膏的分离。7、用于以江河水源的自来水厂的水处理絮凝剂。

洗煤废水处理用pam絮凝剂应用注意事项：

煤的比重比水小，利用水的浮力，把煤和煤矸石分开，这个过程叫洗煤，洗煤就是将原煤中的杂质剔除，或将优质煤和劣质煤炭进行分门别类的一种工业工艺。洗煤过程后所产生的产品一般分为有矸石、中煤、乙级精煤、甲级精煤，经过洗煤过程后的成品煤通常叫精煤，它一般具有灰分低、硫分低、发热值高的性质。通过洗煤，可以降低煤炭运输成本，提高煤炭的利用率，精煤是一般可做燃料用的能源，烟煤的精煤一般主要用于炼焦，它要经过去硫，去杂质等工业过程，以达到炼焦用的标准。

洗煤废水处理用pam絮凝剂使用方法：

第一、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；

第二、溶解时，将非离子聚丙烯酰胺均匀撒入搅拌的水中，搅速控制在100~300rpm。适当加温（< 60 ° c），可加速溶解；

第三、调整被处理液的ph值，使非离子聚丙烯酰胺充分发挥作用（通过试验选择最佳ph值和非离子聚丙烯酰胺的用量；

第四、加入非离子聚丙烯酰胺溶液时，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。