

# 电镀废水阴离子聚丙烯酰胺

产品名称	电镀废水阴离子聚丙烯酰胺
公司名称	苏州全天环保科技有限公司
价格	16.00/公斤
规格参数	品牌:苏州全天 规格:25公斤/袋 含量:88%
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

电镀厂废水来源镀件清洗水、废电镀液、设备冷却水以及其他废水等。电镀厂污水的特点这类废水一般是强酸水质，水质复杂，成分不易控制，其中含有铬、镉、镍、铜、锌、金、银等重金属离子和氰化物等，有些属于致癌、致畸、致突变的剧毒物质。这些重金属进入水体后，在食物链上具有放大作用，可在人体的某些器官积蓄起来造成慢性中毒，危害人体健康。在处理电镀污水时，由于其废水中含有许多昂贵的重金属，如果将废水中的重金属作为一种资源来回收，不但解决了重金属的污染，而且还具有一定的经济效益。处理方法目前常用的重金属废水处理方法主要包括化学沉淀法、还原法、吸附法、膜分离法、混凝法、离子交换法、电化学法等。发现处理该类废水的聚丙烯酰胺选型结果和该废水的PH值有着直接的关系，由于该类废水大部分是强酸条件下进行。聚丙烯酰胺选型当电镀废水大部分在强酸条件下，一般我们选用阳离子型，在碱性条件下进行混凝，一般选用超高分子量的阴离子型聚丙烯酰胺作为助凝剂。这里要注意的是，由于电镀废水本身的特点，其PH值相对较高，在选用聚丙烯酰胺前，建议先选取水样进行烧杯实验，在确定选型及投加量。注意事项1、电镀厂废水还含有较多的铬、镉、镍、铜、锌、金、银等重金属离子和氰化物等，磷化、废水、焦磷酸盐电镀废水等物质，所以要保证积水池比较大，让废水停留时间足够长。2、使用之前，根据污水的性能及特点，确定好聚丙烯酰胺的类型，选择较佳的用量，以及该产品的较佳用量。3、产品配制成0.1%(指固含量)浓度的水溶液，以不含盐的中性水为宜。

苏州全天环保科技有限公司位于江苏昆山千灯镇黄浦江南路288号，注册资本1500万元。主要产品有聚丙烯酰胺干粉系列包括聚丙烯酰胺阴离子、聚丙烯酰胺阳离子、聚丙烯酰胺非离子，其中聚丙烯酰胺干粉的OEM生产能力达到1500吨/年，公司已通过ISO9001质量管理体系和ISO14001环境管理体系认证。苏州全天环保科技有限公司打造成为国内水处理化学品知名品牌，主要服务于城市污水、造纸工业、食品行业、化工行业、有色金属冶炼、选矿、自来水工业、油田、化工、纺织印染、制药、皮革、食品等领域，并有部分产品销售到东南亚市场。

公司网址：<http://www.szqthb.cn/>

