

正磷去除剂,重金属捕集剂,重金属捕捉剂,电镀废水处理,弱水无极

产品名称	正磷去除剂,重金属捕集剂,重金属捕捉剂,电镀废水处理,弱水无极
公司名称	北京弱水无极环保科技有限公司
价格	3500.00/吨
规格参数	品牌:弱水无极 型号:除磷剂
公司地址	北京市海淀区清华大学学研综合楼AB107-4
联系电话	15101146510

产品详情

正磷的背景：

焦磷酸盐镀铜的组成和操作条件如下：

焦磷酸铜：80 ~ 100g / l

光泽剂：0 . 5ml / l

焦磷酸钾：300 ~ 400g / l

阴极电流密度：2 ~ 3a / dm²

p比{[p₂₀₇₂-]/[cu²⁺]}7 . 0 ~ 8 . 0

阳极：无氧铜

正磷酸：90g / l以下

阳极电流密度：1 ~ 2a / dm²

ph值8 . 4 ~ 9 . 0

温度：55

氨水(28%)：2 ~ 5ml / l

搅拌：阴极移动或空气搅拌

除正磷的方法

- 1、将正磷去除剂溶解成10%的溶液。
- 2、将除磷絮凝剂溶解成0.1%的溶液。
- 3、正磷处理剂的用量为磷的10-15倍。比如，废水含磷100ppm，每吨水用量为1-1.5kg（固体）。除磷絮凝剂用量为10g/吨水。
- 4、取500ml废水，调pH=4.5-5.5，根据磷含量加入去除剂，搅拌10分钟。再加入2滴除磷絮凝剂，慢速搅拌3分钟。
- 5、沉淀半小时。取清液过滤测磷。

此方法除磷优点：污泥量少，pH低，有一定除COD能力。磷去除率可达99.7%以上。