

# 重金属废水处理絮凝剂 200

产品名称	重金属废水处理絮凝剂 200
公司名称	河南美清水处理有限公司
价格	.00/个
规格参数	目数:200 型号:TMT-26 有效物质含量:15 ( % )
公司地址	郑州高新开发区冬青街7号
联系电话	0371-66378237 13653829365

## 产品详情

目数	200	型号	TMT-26
有效物质含量	15 ( % )	PH值使用范围	9-11
重金属废水处理絮凝剂			

### 1、产品说明

含重金属废水主要来自印刷电路板、金属的漂洗和电镀、纸浆制作等行业[1]。过量的重金属会产生危害并有致突变作用，用含重金属废水灌溉农田，铜可在土壤和农作物内累积，产生危害。为了控制铜等重金属对水体的污染，保护地面水和地下水水质的良好状态，我国政府制定了统一的污水排放标准，其中总铜的一级排放标准为0.5mg/l[4]。当废水中含有络合剂如nh3、edta、磷酸酯、柠檬酸盐和天然有机酸时，它们将与重金属离子配位形成非常稳定的可溶性络合物，从而干扰传统工艺对重金属的处理。采用混凝、中和沉淀、吸附、电解、微生物法等处理方法，难以达到良好的去除效果或处理成本太高。

### 2、产品特性

外观：黄绿色至橙黄色液体

有效物含量： 26%

密度 ( g/cm<sup>3</sup>, 20 )： 1.10

ph 值： 10

### 3、处理机制

药剂加入前要先将废水的ph值调至中性或微碱性，能与重金属离子强力反应并沉淀，处理含重金属废水的效果好，处理方法简单。生成的沉淀物的热稳定性较高，在去离子水中渗滤出的饱和重金属离子浓度

很低，不会对环境造成二次污染。

#### 4、包装储存

注意防热、防潮，阴凉干燥处存放，室温<35摄氏度；密封常温的情况下，保质期为一年。