

破络剂PPL 破除络合物 去除重金属

产品名称	破络剂PPL 破除络合物 去除重金属
公司名称	东莞市金衣谷环保科技有限公司
价格	4.00/KG
规格参数	品牌:金衣谷 型号:PL-3284 规格:25公斤/袋
公司地址	东莞市黄江镇长龙金辉工业园3号
联系电话	13530558915

产品详情

【产品介绍】

本产品是专门针对线路板、电镀及其他各行业废水中含有络合物引起重金属、cod等超标而特别研发的一种新型化学药剂，能迅速打破柠檬酸、酒石酸、edta、氨等络合物与重金属（如铜、镍、锌）形成的络合盐，将有机物分解成简单的无机物，络合金属转化成游离态金属离子。配合本司的其他产品使用，效果更佳，保证各污染指标稳定达到国家排放标准，适用于任何络合化镀重金属废水的处理。因其较低的处理成本、优良的处理效果、操作使用的简便性等特点，该药剂在珠三角、长三角线路板、电子、电镀等领域得到了广泛的应用。

【性能指标】

项 目	指 标
形态	固体
有效成分含量（%，）	99

比重 (g/cm ³ , , 20)	4.0
ph值(1%水溶液)	9 ~ 11
含水率 (% ,)	1.0

【使用方法】

使用时可将本产品直接投加，或先加入溶解罐，浓度为10~20%，搅拌，用泵投加到反应池。

本产品酸性条件下（ph值 7）使用效果最佳，使用量约为100~1000ppm（即0.1~1公斤/吨废水），根据废水中络合物的含量及种类的不同其用量有所差异，具体用量一般通过实验确定。

实验时取一定量原水，酸性下加入适量（如500ppm）本产品，搅拌15秒钟，加入一定量（如500ppm）混凝剂（如聚合氯化铝铁plt、硫酸亚铁、聚合氯化铝pac等），调节ph值至10左右，加入少量聚丙烯酰胺pam，絮凝沉淀后过滤取上清液测定各重金属、cod含量。

【包装与贮运】

包装：牛皮纸袋或胶袋封装。

贮运：轻拿轻放，避免日晒雨淋，有效期半年。

注：1)、严禁与氧化性物质、潮湿空气、酸类、易燃物等混合及存放。

2)、加药量单位换算：500ppm=500mg/l=0.5g/l=0.5‰=0.5kg/吨废水。