

破络剂PPL

产品名称	破络剂PPL
公司名称	东莞市金衣谷环保工程有限公司
价格	6500.00/吨
规格参数	
公司地址	广东东莞黄江镇长龙金辉工业园3号
联系电话	0769-89914046 18666030099

产品详情

破络剂ppl

产品说明书编号：jyg2010060732

【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	液体

有效成分含量（%，）	99
比重（g/cm ³ ，，20）	1.1
ph值	13 ~ 14
水不溶物（%，）	0.1

【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。

本产品碱性条件下（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。

著名的四p原则

：实验时取一定量贵司原水，加入一定量的（如400ppm）聚合氯化铝铁plf（混凝剂），用粉碱pfj调节ph值至11.5左右，加入适量（如500ppm）破络剂ppl，搅拌15秒钟，（加入一定量重金属捕捉剂pmt效果尤佳），加入3ppm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：塑料桶封装。

贮运：轻拿轻放，避免日晒雨淋，有效期半年。

注：1）、严禁与碱性物质、易燃或可燃物等混合及存放。

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