

焦磷酸钾（电镀特级）嘉亿

产品名称	焦磷酸钾（电镀特级）嘉亿
公司名称	镇江嘉亿助剂科技有限公司
价格	14000.00/吨
规格参数	生产企业:嘉亿 用途级别:电镀特级 含量:98.5（%）
公司地址	中国 江苏 镇江市丹徒区 江苏
联系电话	86 0511 83728456 15896355663

产品详情

生产企业	嘉亿	用途级别	电镀特级
含量	98.5（%）	粒度	120（目）
CAS编号	7320-34-5	品牌	嘉亿

焦磷酸钾

分子式：k₄p₂o₇分子量：330.34执行标准：minuo2156-2002cas no.：7320-34-5

产品特点：

对cu²⁺、sn²⁺、ag⁺、zn²⁺、ni²⁺、cr³⁺、ca²⁺、mg²⁺等多价阳离子具有优良的络合能力；

向100ml1%的焦磷酸钾溶液中滴加2.5(ml)1%的硝酸银溶液，所产生的白色沉淀能迅速被络合成澄清溶液；

镀液具优异的极化能力、电流分散能力，配制的镀液不需经过电解过程就可直接进行电镀，电镀时镀速快，镀层均匀、晶体结构规则、精细、致密无孔隙，镀液稳定、抗干扰能力强、维护简单；

对于微细分散的固体物质具有很强的分散能力；

稳定的ph缓冲能力。

用途：无氰电镀中作为络合剂。也用作电镀的前处理剂和焦磷酸电镀液。配制衣料用洗涤剂组分、金属表面清洗剂和瓶子洗净剂组分、各种清洁剂的添加剂。用作陶瓷工业的黏土分散剂，颜料和染料的分散剂和缓冲剂。漂染工业用于除去水中的少量三价铁离子，提高漂染质量。

在食品工业中用作乳化剂，组织改进剂，螯合剂，还用作面制品用碱水的原料。多与其他缩合磷酸盐合

用，通常用于防止水产罐头产生鸟粪石，防止水果罐头变色；提高冰淇淋膨胀度，火腿、香肠的得率，磨碎鱼肉的持水性；改善面类口味及提高得率，防止干酪老化等。