

特价供应焦磷酸钾 国标 98 (%)

产品名称	特价供应焦磷酸钾 国标 98 (%)
公司名称	张兴新(个体经营)
价格	11500.00/吨
规格参数	型号:国标 含量:98 (%) 产品等级:工业级
公司地址	中国 山东 济南市 山东省济南市佳园 化工市场南区A4-30
联系电话	86 0531 55568186 13205414487

产品详情

型号	国标	含量	98 (%)
产品等级	工业级	执行质量标准	国标
CAS	国标		

焦磷酸钾

目录

焦磷酸钾 (kpp)简介 技术要求 说明

编辑本段焦磷酸钾 (kpp)简介英文名称：potassium pyrophosphate分子式： $k_4p_2o_7$ 分子量：330.33 规格：工业级：符合zb/tg12006-88；食品级：符合fao / who,1980; 客户要求 包装：

25kg双内塑外编袋装；客户要求 用途：

工业上用于无氰电镀、表面处理、高档洗涤剂、油漆涂料、清洁剂、分散剂、缓冲剂等;食品级用于食品加工的乳化剂、组织改进剂、螯合剂、品质改良剂等编辑本段技术要求1.

外观：白色粉末或块状 2. 工业焦磷酸钾应符合表1要求 (zb/tg12006-88) 项目 指标 优等品 一等品 合格品
焦磷酸钾($k_4p_2o_7$)含量, % 96.0 95.0 94.0 铁(fe)含量, % 0.03 0.05 0.10 水不溶物含量, % 0.10 0.20
0.25 ph值(1%水溶液) 10.0-10.7 正磷酸盐 符合试验 3. 食品添加剂焦磷酸钾应符合表2要求 (fao / who,1980)
项目 指标 食品级 焦磷酸钾($k_4p_2o_7$)含量, % 95.0 灼烧失重含量% 0.5 水不溶物含量, % 0.2
砷 (as) 含量, % 0.0003 重金属 (以pb计) 含量, % 0.002 氟化物 (以f计) 含量, % 0.001
铅 (以pb计) 含量, % 0.001 4. 电镀用焦磷酸钾应符合表3要求 (hg/t3591-1999) 项目 指标
焦磷酸钾($k_4p_2o_7$)含量, % 98.0 铁(fe)含量% 0.01 水不溶物含量, % 0.10 ph值(10g/l水溶液)

10.5 ± 0.5 铅 (以pb计) 含量, % 0.003 赫尔槽试验(dk 10a/dm²下电镀) 合格编辑本段说明
k₄p₂o₇ · 3h₂o 无色晶体或白色粉末。在空气中有吸湿性。密度2.33。在180 °C时失去二分子结晶水, 300 °C时失去全部结晶水。性质与焦磷酸钠相像, 但溶解度较大。溶于水, 不溶于乙醇。用于镀锡、染色、精制陶土等。由磷酸氢二钾熔融失去水分子而制得。 cas no. : 7320-34-5