

焦磷酸钾

产品名称	焦磷酸钾
公司名称	郑州锦德化工有限公司
价格	23.00/公斤
规格参数	型号:食品级 品牌:宏泰 含量:99.6 (%)
公司地址	郑州经济技术开发区航海东路中信广场4楼东区402号
联系电话	86-037160305615 13938237320

产品详情

型号	食品级	品牌	宏泰
含量	99.6 (%)	有效物质含量	99 (%)
产品规格	25KG	主要用途	食品稳定剂

英文名称：potassium pyrophosphate分子式：k4p2o7

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

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(k₄p₂o₇)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(k₄p₂o₇)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(k₄p₂o₇)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