



产品名称:	柠檬酸钾
产品性状:	白色或微黄色结晶颗粒或结晶性粉末
执行标准:	GB1886.74-2015/BP/USP/FCC/E332
包装:	塑料编织袋、纸塑复合袋或三层牛皮纸包装, 25kg/袋; 聚丙烯集装袋包装袋, 500kg/袋或 1000kg/袋。
储存:	清洁、阴凉、干燥、通风处储存
主要用途:	主要用于食品、医药和实验室分析。在食品工业中可作为缓冲剂、螯合剂、稳定剂等, 可用于乳及乳制品、果冻、果酱、肉类、干酪乳化、柑橘的保鲜等。在医药工业中用于低血钾症、钾缺乏症及碱化尿液; 亦可作为化学分析试剂。

柠檬酸钾质量标准

项目	单位	BP	USP	FCC	E332	GB1886.74-2015
性状	/	白色或无色结晶状颗粒或粉末				
鉴别试验	/	符合试验				
溶液澄清度&色泽	/	通过实验	/	/	/	/
碱度	/	通过实验	通过实验	通过实验	/	通过实验
含量	%	99.0~101.0	99.0~100.5	99.0~100.5	≥99.0	99.0~100.5
透光率	%	/	/	/	/	≥95.0
水分	%	4.0~7.0	/	/	/	/
干燥失重	%	/	3.0~6.0	3.0~6.0	≤6.0	3.0~6.0
钠	%	≤0.3	/	/	/	/
易碳化合物	/	不深于标准	/	/	/	≤1.0
硫酸盐	ppm	≤150	/	/	/	≤150
氯化物	ppm	≤50	/	/	/	≤50
草酸盐	ppm	≤300	/	/	≤100	≤300
铁盐	ppm	/	/	/	/	≤5.0
钙盐	ppm	/	/	/	/	≤200
铅	ppm	/	/	≤2	≤1	≤2.0
砷	ppm	/	/	/	≤1	≤1.0
汞	ppm	/	/	/	≤1	/
酒石酸盐	ppm	/	通过实验	/	/	/
重金属	ppm	≤10	≤10	/	/	/
PH	/	/	/	/	7.5~9.0	/
水不溶物	/	/	/	/	/	通过实验

潍坊英轩实业有限公司

地址: 山东潍坊昌乐昌盛街 1567 号 邮编: 262499

电话: +86-536-6273799 传真: +86-536-6298196 邮箱: sales@ensignworld.com