

碳酸钾 食品级碳酸 酸度调节剂 工厂直发 584-08-7

产品名称	碳酸钾 食品级碳酸 酸度调节剂 工厂直发 584-08-7
公司名称	湖北泰合昌生物科技有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	地区:武汉 品牌:泰合昌 服务范围:全国
公司地址	湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋B单元1层109室（注册地址）
联系电话	18607169902 18607169902

产品详情

中文名	碳酸钾
英文名	Potassium carbonate
别名	钾碱碳酸钾食用枳水重质碳酸钾无水碳酸钾试剂碳酸钾碳酸钾 粉末 食品级碳酸钾碳酸钾,无水碳酸钾,标准液碳酸钾(无水)食品添加剂碳酸钾 碳酸钾(食品级)无水碳酸钾 粉末60-70目
英文别名	K2CO3 Pearl ash Salt of tartar alt of wormwood Potassium carbonate Potassium carbonate Carbonate Of Potash dipotassium carbonate Dipotassium carbonate Potassium Carbonate Fcc Carbonic acid dipotassium salt Carbonic acid, dipotassium salt Potassium carbonate anhydrous Potassium carbonate, anhydrous Potassium Carbonate Anhydrous Ar Potassium carbonate hemihydrate Carbonic acid, dipotassium salt Potassium Carbonate Anhydrous K2CO3 Potassium Carbonate Purified (Anhydrous)
CAS	584-08-7
EINECS	209-529-3
化学式	K2CO3
分子量	138.21
InChI	InChI=1/CH2O3.2K.2H/c2-1(3)4;;;;/h(H2,2,3,4);;;;/p-2/rCH2O3.2HK/c2-1(3)4;;/h(H2,2,3,4);2*1H/p-2
密度	2.43 g/mL at 25 ° C
熔点	891 ° C (lit.)
沸点	decomposes [STR93]

水溶性	1120 g/L (20 C)
溶解度	H2O: 1M at20 ° C, clear, colorless
酸度系数	10.33[at 20]
PH值	10.52(1 mM solution);11(10 mM solution);11.36(100 mM solution);
存储条件	Store at +5 ° C to +30 ° C.
稳定性	Stable. Incompatible with moisture, acids, magnesium bromine trifluoride and magnesium bromine trichloride.
敏感性	Hygroscopic
外观	powder
比重	2.29
颜色	Yellow
*大波长(max)	[' : 260 nm Amax: 0.03',, ' : 280 nm Amax: 0.02']
Merck	14,7619
BRN	4267587
物化性质	单斜晶系，白色粉末状或细颗粒状结晶。易溶于水，不溶于乙醇和醚。
产品用途	用于玻璃、印染、肥皂、搪瓷、制备钾盐、合成氨脱羧，也用于彩色电视机工业,主要用于食品中作膨松剂

碳酸钾 食品级碳酸 酸度调节剂 工厂直发 584-08-7湖北泰合昌生物科技有限公司是一家高新技术企业，公司位于武汉市化学工业区占72000平方米，年生产能力3.5万吨。公司品种规格10000多个，广泛应用于大中院校、检验监测等机构科学研究和生物制药、食品饮料、电子信息、石油化工、航天**、新能源、新材料等多个国民经济发展领域，产品远销欧、美及东南亚地区。