厂家直销碳酸钾 质量保证 量大从优 欲购从速 济南威尔克

产品名称	厂家直销碳酸钾 质量保证 量大从优 欲购从速 济南威尔克
公司名称	济南威尔克化工有限公司
价格	6600.00/吨
规格参数	名称:碳酸钠 规格:固体 产地:济南
公司地址	山东省济南市济阳区济北街道富阳街166号银都花园2号楼2单元601室
联系电话	13386409779

产品详情

济南碳酸钾，别称：钾碱 白色结晶粉末。密度2.428g/cm3。熔点891℃，沸点时分解，相对分子量138.21。溶于水，水溶液呈碱性，不溶于乙醇、丙酮。吸湿性强，暴露在空气中能吸收二氧化碳和水分，转变为碳酸氢钾，应密封包装。水合物有一水物、二水物、三水物。碳酸钾水溶液呈碱性。不溶于乙醇及醚。

CAS登录号

584-08-7 外观

白色粉末或颗粒

碳酸钾可用于玻璃、印染、肥皂、搪瓷、制备钾盐、合成氨脱羰，也用于彩色电视机工业,主要用于食品中作膨松剂。

主要用于分析试剂。如高纯分析、发射光谱分析等。也可用于硅酸盐和不溶性硫酸盐的助熔剂，有机液体的吸水剂及电镀、化肥、照相行业。

用于玻璃、印染、肥皂、搪瓷、制备钾盐、合成氨脱羰，彩色电视机工业,食品中作膨松剂;作气体吸附剂、干粉灭火剂、橡胶防老剂等;用于已曝光的感光材料的冲洗加工。

用于电子工业显像管玻壳的制造、化肥生产脱碳、钾盐制造，用作分析试剂、助熔剂，也用于各种钾盐的制备;用于分析试剂、基准试剂及熔融硅酸盐和不溶性硫酸盐的助熔剂。

化学实验中做干燥剂。其吸水能力中等，能形成带两个结晶水的碳酸钾($K_2CO_3 \cdot 2H_2O$)，但是与水作用

较慢。适用于干燥醇、酯等中性有机物以及一般的碱性有机物如胺、生物碱等。但不能作为酸类、酚类或其他酸性物质的干燥剂。

碱性剂和面团改良剂，且可抑制面条发酸，可用于面制食品，按生产需要适量使用。用于生产光学玻璃，可提高玻璃透明度、强度和折光系数。

应用领域：无机工业用于制造酒石酸钾钠、铝氟酸钾、硫氰酸钾、钛白粉。医药工业用于制造长效磺胺、黄体酮、可的松、知阿可尔、苯甲酸雌二醇等药。玻搪工业用于珐琅粉配制，以增强其流平性，加入玻璃中起助熔作用，并提高玻璃透明度和折光系数。染料工业用于制造阴丹士林、分散红3B、还原灰M等。印染工业用于还原染料的印染和冰染的拔白。橡胶工业用于制造4010防老剂。毛麻棉工业用于棉布煮炼和羊毛的脱脂。