氯化钾厂家的现货供应商 吉业升化工批发供应

产品名称	氯化钾厂家的现货供应商 吉业升化工批发供应
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:吉业升 包装:25公斤/袋 发货地:湖北
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室
联系电话	15387096412

产品详情

氯化钾

级别：工业级、食品级、级

英文名称：Potassium chloride

CAS：7447-40-7

分子式：KCl

分子量：74.55

性状：白色立方体结晶性粉末。相对密度1.988。熔点771°C。溶于水。不溶于乙迷和并酮。

包装：25公斤/袋

用途：氯化钾可用于化学试剂，优级纯产品可用作缓冲剂及色谱分析试剂等。方面可用于配制注射剂，是电解质补充药，亦用于制造利尿剂等。

化合物简介

编辑 播报

物理性质

外观与性状：白色晶体，味极咸，无臭无毒性。易溶于水、醚、甘油及碱类，微溶于乙醇，但不溶于无水乙醇，有吸湿性，易结块；在水中的溶解度随温度的升高而迅速地增加，与钠盐常起复分解作用而生成新的钾盐。

折射率：

1.334

水溶解性：342g/L (20 C)

稳定性：稳定。与强氧化剂不相容，强酸。防潮。吸湿性。

储存条件：2-8C

化学性质

性质基本同氯化钠，氯化钾可以做工业制备的原料（用金属钠在850℃高温条件下置换：

，这是个可逆反应，从热力学性质上来讲有利于可逆反应的进行的，因为钾达到沸点温度774℃时变成钾蒸汽溢出，有利于反应方向右移。）