

硝酸钾，硝酸

产品名称	硝酸钾，硝酸
公司名称	山西炭晶工贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	太原市迎泽区迎泽大街229号621室
联系电话	0086-351-4042636 / 4046643/ 4045565 0351-13509736627

产品详情

分子式：KNO₃分子量：101.11

性状：硝酸钾为无色透明斜方晶体或粉末、颗粒、相对密度2.1109，熔点333，热至400 分解放出氧，转变成亚硝酸钾，继续加热分解生成氧化钾和氧化氮。溶于水（0 时，13.3g/100gH₂O;30 时，45.8g/100H₂O;100 时，246.0g/100gH₂O），不溶于乙醇。能溶于液氨和甘油。

用途：是制造黑色火药、引火线、焰花等的原料；机械热处理作淬火的盐浴；陶瓷工业用于制造彩釉；用作玻璃澄清剂，制造汽车灯玻璃、光学玻璃和显像管玻壳等。生产青霉素钾盐、利福平等医药。还用作选矿药剂。食用硝酸钾用作肉制品的发色剂、防腐剂。