

山东碘化钾批发零售全国发货

产品名称	山东碘化钾批发零售全国发货
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	90000.00/吨
规格参数	规格:25kg/桶 含量:98%99% 等级:优级品
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称:碘化钾

中文同义词:碘化钾厂家;碘化钾生产厂家;碘化钾作用;食品级碘化钾;碘化钾100G;碘化钾溶液(1/60MOL/L(0.1N));碘化钾溶液(100G/L);碘化钾,0.1M水溶液

英文名称:Potassiumiodide

CAS号:7681-11-0

分子式:KI

分子量:166

EINECS号:231-659-4

化学性质碘化钾俗称灰碘。化学式KI。分子量166.00。无色或白色立方晶体。味咸而苦。湿空气中稍有潮解，露于空气中易被氧化，析出碘而逐渐泛黄，光和湿气能加速其分解。比重3.13。熔点681。沸点1,330。易溶于水，溶于乙醇、甲醇、丙酮、甘油和液氨，微溶于乙m。其水溶液呈中性或微碱性，水溶液能使碘溶解，生成三碘离子(I₃⁻)。其水溶液亦易氧化变黄，酸性时更容易，加碱则可阻止。由氢碘酸与碳酸氢钾作用而得。用作分析试剂和制碘化物、染料的原料，也用作照相感光乳化剂、食品添加剂等。医学上用来防治甲状腺肿(大脖子病)，也用于甲状腺机能亢进的手术前准备，此外尚可用作祛痰、利尿药等

用途碘化钾是制造碘化物和染料的原料。用作照相感光乳化剂。在医药上用作祛痰剂、利尿剂、甲状腺肿防治剂和甲状腺机能亢进手术前用药物，也用于制造具有止痛活血作用的风湿止痛膏。是碘及某些难溶金属碘化物的助溶剂。用作家畜饲料添加剂。用途在食品工业用作营养增补剂(碘质强化剂)

