

工业级碘化钾 华尔威 华尔威

产品名称	工业级碘化钾 华尔威 华尔威
公司名称	青岛华尔威化工有限公司
价格	199.00/公斤
规格参数	型号:华尔威 CAS:1-9-9-5 品牌:华尔威
公司地址	青岛市四方区嘉禾路23号2栋5单元601户
联系电话	80775072 13792885989

产品详情

型号：华尔威

粒度：200-400（目）

用途级别：工业级

CAS：1-9-9-5

产品名称：碘化钾

含量：99.8（%）

品牌：华尔威

执行质量标准：国标

型号：碘化钾 产品名称：碘化钾 用途级别：工业级 含量：99.8（%） 粒度：200-400（目）

执行质量标准：国标 CAS：1-9-9-5 品牌：华尔威 中文名称：碘化钾 英文名称：potassium iodide 化学式：KI
分子量：166.01 形状：无色或白色立方晶体。密度：3.13克/厘米³。熔点：686 沸点：1330 。溶解情况：
极易溶于水、乙醇、丙酮和甘油，水溶液遇光变黄，并析出游离碘。加水20ml溶解后，加碘及乙醇，
搅拌使溶解，再加水适量使成1000ml，可制成碘酊。味道、气味：味咸、带苦；其它：碘化钾水溶液呈
中性或微碱性。用来制造有机化合物和化学试剂等。我们常吃的所谓加碘食用盐就是在普通食盐（纯氯化钠）
中加入碘化钾或碘酸钾（按二万分之一的比例）。碘化钾在皮肤科领域有一些特殊的用途。它的作用
机制部分是由于增强了对坏死组织的溶解和消化作用。碘化钾也有抗真菌活性。临床用它来治疗孢子
丝菌病、着色芽生菌病、持久性的结节性红斑和结节性血管炎等。使用碘化钾时也要注意它的副作用，
它会引起脓疱、水疱、红斑、湿疹、荨麻疹等，也可使痤疮加重，当然也可引起消化道反应和粘膜症状。
在医药上用于防治地方性甲状腺肿，促进眼玻璃体浑浊的吸收及祛痰。碘化钾是制备碘化物和染料的
原料。用作照相感光乳化剂、食品添加剂、碘及某些难溶金属碘化物的助溶剂。也可用作分析试剂、色
层分析和点痛分析。碘化钾为稳定剂和助溶剂，饲料级的碘化钾也可做作为饲料加工中碘的补充剂。碘
化钾还可以测臭氧浓度，置换出碘使淀粉变蓝，反应如下： $O_3 + 2KI + H_2O = 2KOH + O_2 + I_2$