

工业级无水氯化钙 建筑防冻剂 含量74% 10043-52-4

产品名称	工业级无水氯化钙 建筑防冻剂 含量74% 10043-52-4
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 产品名称:工业级无水氯化钙 用途范围:化工原料/化学原料使用
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

产品详情

氯化钙的基本信息：

化学式：CaCl

外观：白色结晶状固体，通常呈现为硬质碎块或颗粒状

物理性质：具有强吸湿性，易溶于水和乙醇，溶解放热，在较低温度下溶解度增大

分子量：110.98g/mol

氯化钙的主要用途：

1.制冷剂 and 冷却剂：氯化钙溶液在制冷系统中作为盐水溶液，用于降低冷冻系统的冻结温度，例如在冰球场和冷藏设施中。

2.融雪剂和道路除冰剂：在冬季用于道路除冰和融化积雪。

3.干燥剂：无水氯化钙用作干燥剂，吸收水分，常见于包装物品中，以防潮防霉，以及在实验室中干燥气体。

4.食品工业：作为食品添加剂，用于食品稳定剂、凝固剂、增稠剂、营养强化剂等，如在乳制品（如巴氏杀菌奶、奶酪制作）中起到凝固作用。

5.消防用途：在某些灭火剂中作为成分之一，用于控制火势蔓延。

6.化学试剂和工业原料：作为化学反应介质或中间体，用于生产其他化学品，以及在纺织品加工、木材防腐、橡胶生产和化妆品工业等领域。

7.农业应用：作为植物营养补充剂，提供钙元素，有助于植物长。