

久卓工业级无水氯化钙 刺球状氯化钙 除尘剂冷冻剂用工业氯化钙

产品名称	久卓工业级无水氯化钙 刺球状氯化钙 除尘剂冷冻剂用工业氯化钙
公司名称	潍坊久卓化工有限公司
价格	900.00/吨
规格参数	品牌:久卓 外观:刺球状 应用:干燥剂, 制冷剂, 冷冻剂
公司地址	寿光市文圣街中段北100米
联系电话	0536-2150177 19963967263

产品详情

久卓工业级无水氯化钙 刺球状氯化钙 除尘剂冷冻剂用工业氯化钙

氯化钙是一种由氯元素和钙元素组成的盐，化学式是 CaCl_2 ，无色的立方结晶体，有粒状、蜂窝块状、圆球状、不规则颗粒状、粉末状等，是典型的离子型卤化物，在室温下为白色固体。

氯化钙的吸湿性很强，在空气中容易潮解，易溶于水同时放出大量的热。

因氯化钙具有很强的吸湿性，因此要储存于阴凉、通风干燥的库房中。包装容器必须密封，防止受潮，要与潮解性物品分开堆放。

氯化钙的主要应用：

1. 由于氯化钙是中性的，其可以干燥酸性或碱性的气体和有机液体，如氧气、氮气、二氧化硫等气体，颗粒状的无水氯化钙常作为干燥剂填充干燥管，用氯化钙干燥过的巨藻（或称海草灰）可用于纯碱的生产。
2. 氯化钙的水溶液是冷冻机用和制冰用的重要致冷剂，能加速混凝土的硬化和增加建筑砂浆的耐寒能力，是优良的建筑防冻剂。
3. 氯化钙可作为融雪剂用于冬季道路融雪化冰，将氯化钙与工业盐或氯化镁等按所需比例混合，可有效除去道路积雪，溶于水后能降低水的凝固点，防止二次结冰。
4. 用作港口的消雾剂和路面集尘剂、织物防火剂。用作铝镁冶金的保护剂、精炼剂。是生产色淀颜料的沉淀剂。用于废纸加工脱墨。是生产钙盐的原料。

5. 食品级的氯化钙可作为固化剂，用于蔬菜罐头，能使大豆凝乳固化形成豆腐；作为电解质添加到运动饮料或一些软饮料包括瓶装水中；在缺乏矿物质的啤酒酿造液中会加入氯化钙，会影响麦芽汁的酸性并影响酵母的发酵效果，使酿造出的啤酒带有甜味。