

融雪剂煤矿石油工业选购融雪剂

产品名称	融雪剂煤矿石油工业选购融雪剂
公司名称	聊城鑫诚环保科技有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	
公司地址	聊城凤凰工业园
联系电话	0635-5089278 13256420098

产品详情

一、氯化钙的物化性质：无色立方结晶。一般商品为白色或白色多孔状或粒状、蜂窝状。无臭、味微苦。相对密度2.15(25)。熔点782 。沸点1600 以上。吸湿性极强，暴露于空气中极易潮解。易溶于水，同时放出大量的热，其水溶液呈微酸性。溶于醇、丙酮、醋酸。与氨或乙醇作用，分别生成 $\text{CaCl}_2 \cdot 8\text{NH}_3$ 和 $\text{CaCl}_2 \cdot 4\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ 络合物。在常温下由水溶液结晶而析出的常为六水物，逐渐加热至30 时则溶解在自身的结晶水中，继续加热逐渐失水，至200 时变为二水物，再加热至260 则变为白色多孔状的无水氯化钙。

二、氯化钙的产品用途：用作道路、高速公路、停车场、码头的化雪和除冰。多用途干燥剂，如用于氮气、氧气、氢气、氯化氢、二氧化硫等气体的干燥。生产醇、酯、醚和丙烯酸树脂时用作脱水剂。氯化钙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。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。氯化钙溶液用作海藻配钠行业、豆制品行业的絮凝剂