

氯化钙 氯化钙工业级 74%氯化钙质量保证

产品名称	氯化钙 氯化钙工业级 74%氯化钙质量保证
公司名称	上海实诚化工有限公司
价格	850.00/吨
规格参数	产品规格:25公斤/袋 执行标准:国标
公司地址	上海市金山区杭州湾大道468号一楼
联系电话	021-57274448 13818740098

产品详情

产品规格	25公斤/袋	执行标准	国标
主要用途	于氮气、氧气、氢气、氯化氢、二氧化硫等气体的干燥	CAS	10043-52-4

名称：氯化钙（此处指无水氯化钙；其水合物见二水氯化钙，六水氯化钙，四水氯化钙）

俗称：干燥氯化钙

英文名称：calcium chloride(anhydrous calcium chloride)

分子式：CaCl₂

分子量：110.98

cas no.：10043-52-4

性状：白色多孔块状、粒状或蜂窝状固体。味微苦，无臭。水溶液为无色。

熔点：772 （另有资料称782）

沸点：大于1600

相对密度：2.15

稳定性：稳定

工业用途

无水氯化钙是工业和实验室常用干燥剂，如用于氮气、氧气、氢气、氯化氢、二氧化硫等气体的干燥，但不能用来干燥乙醇和氨（会与氯化钙反应生成 $\text{CaCl}_2 \cdot 4\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ 和 $\text{CaCl}_2 \cdot 8\text{NH}_3$ ）。生产醇、酯、醚和丙烯酸树脂时用作脱水剂。