

氯化镁 国标 氯化镁 山东

产品名称	氯化镁 国标 氯化镁 山东
公司名称	历史信息
价格	460.00/吨
规格参数	型号:国标 主要成分:氯化镁 产商:山东
公司地址	暂无
联系电话	19925487355 19925487355

产品详情

型号	国标	主要成分	氯化镁
产商	山东	用途级别	工业级
含量	46(%)	粒度	200(目)
执行质量标准	国标	CAS编号	氯化镁
品牌	海化	用途	铸造

英文名称为magnesium chloride。化学式 $MgCl_2$ ，是由74.54%的氯和25.48%的镁组成的，相对分子质量95.21。呈无色六角晶体。密度2.316—2.33克/厘米³。熔点714。沸点1412。通常含有六个分子结晶水，即 $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ ，易潮解。为单斜晶体，有或者咸味，有一定腐蚀性。其密度1.569克/厘米³，熔点116—118，同时分解。溶于水，加热时失水和氯化氢而成氧化镁。

- 1、在化学工业中是重要的无机原料，用于生产碳酸镁、氢氧化镁、氧化镁等镁产品，也用作防冻剂的原料等。
- 2、在冶金工业中用于生产金属镁、液氯和高纯镁砂等。
- 3、在建材工业中是生产轻型建材如玻纤瓦、装饰板、卫生洁具、天花板、地板砖、镁氧水泥、通风管道、防盗井盖、防火门窗、防火板、隔墙板、生产人造大理石等高层建筑用品的重要原材料。在菱镁制品中可做高质镁制瓦、高质防火板、镁制包装箱、镁制装修板、轻质墙板、磨具、炉具、烟花固引剂等。
- 4、在其它领域内可做食品添加剂、蛋白凝固剂、融雪剂、冷冻剂、防尘剂、耐火材料等。用卤水（氯化镁水溶液）点制的豆腐较石膏点制的豆腐，质嫩味鲜
- 5.冶金行业：用以制造耐火材料和砌炉臂的粘合剂，并是制造二号熔剂和冶炼金属镁的原料。
- 6.机械工业：生活中，用菱苦土可制成机械包装箱，三角垫棱和家具等，是“以土代料”的好材料。
- 7.交通行业：用作道路化冰融雪剂，化冰速度快，对车辆腐蚀性小，高于氯化钠效果。
- 8.医药：用氯化镁制成“卤干”可作药用。
- 9.农业：可用做制镁肥，钾镁肥和棉花脱叶剂。