

# 氯化镁（卤片）氯化镁 凡歌化工

产品名称	氯化镁（卤片）氯化镁 凡歌化工
公司名称	上海凡歌化工有限公司
价格	980.00/吨
规格参数	型号:LP-1 主要成分:氯化镁 产商:凡歌化工
公司地址	上海市青浦区徐泾镇京华路300号
联系电话	021-59766685 13331920169

## 产品详情

型号	LP-1	主要成分	氯化镁
产商	凡歌化工	用途级别	工业级
含量	99.5（%）	粒度	1（目）
执行质量标准	国标	CAS编号	7786-30-3
品牌	凡歌	用途	耐火建材

氯化镁的形状：一般以片状，块状，晶体，颗粒和粉状为主。含量以46%左右的为六水氯化镁，99%的为无水氯化镁。

氯化镁化学物理性质：易溶于水和乙醇。

感观指标：白色结晶体，呈柱状或针状，有苦味。

化学式 $MgCl_2$ ，无色晶体，易溶于水，有苦咸味。通常含6个结晶水， $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ 的密度为1.56克/厘米<sup>3</sup>，熔点为118℃，同时分解。加热时

氯化镁是电解冶炼金属镁的原料，它主要来自晒制海盐的苦卤。为制得供电解用的无水氯化镁，必须在氯化氢气流中加热 $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ ，使其脱水。

### 氯化镁的用途

- 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。