

# 氯化镁 鲁九化工 钙镁精原料氯化镁

产品名称	氯化镁 鲁九化工 钙镁精原料氯化镁
公司名称	山东鲁九化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市滨海区鸢都大厦二期办公楼二层231号
联系电话	15610601002 15610601002

## 产品详情

### 氯化镁

如何通过外观、颜色、沉淀物、杂质等对氯化镁品质进行初步检验

氯化镁是将制盐后的母液(苦卤)经过提钾、提后，浓缩提纯生产而成。卤液提纯效果越好，其中的所含的其他杂质就越少，氯化镁的纯度含量自然也就越高！相对来说，如果杂质越多，氯化镁纯度也就会降低。

因为氯化钠、硫酸镁、这些杂质虽然易溶于水，但是由于氯化镁的同离子效应，而使这些盐在高浓度氯化镁溶液中溶解性很小，当氯化镁浓度很高时这些盐是几乎不溶解的。根据这一物理特性，我们可以将氯化镁溶于水，配成1：1水溶液，待氯化镁完全融解后，观察白色盐的沉淀多少即可。白色不溶物越多纯度越低，高纯度氯化镁是没有白色不溶物的。

同时还可以检测一下上清液的卤度（比重），卤度高者含镁量高，反之依然。用了以上方法其实就比较容易能鉴别出氯化镁的质量好坏了。

### 氯化镁的用途

#### 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(通过熔融电解制得)、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，钙镁精原料氯化镁，防火门窗，六水氯化镁补镁剂，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、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，水产补镁用氯化镁，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.：用氯化镁制成“卤干”可作药用。可用作泻药。

9.农业：可用做制镁肥，钾镁肥和棉花脱叶剂。

10.固化剂；营养强化剂；呈味剂(与硫酸镁、磷酸氢钙、硫酸钙等合用)；日本清酒等的助酵剂；除水剂(用于鱼糕，用量0.05%~0.1%)；组织改进剂(与聚磷酸盐类合用，作为鱼糜制品的弹性增强剂)。因苦味较强，常用量小于0.1%

## 氯化镁用途

### 3.氢氧化镁

氢氧化镁在非耐火材料领域产量高、品种多、应用领域较为广泛的品种，被称为绿色安全中和剂、环境友好阻燃剂和第三种碱。

以氯化镁焙烧生成的氧化镁为原料，采用两步法即先水化后水热的方法制备出六方片状氢氧化镁。

### 4.生产轻质碳酸镁

轻质碳酸镁属于碱式碳酸镁，其化学式为： $x\text{MgCO}_3 \cdot y\text{Mg}(\text{OH})_2 \cdot z\text{H}_2\text{O}$ 。因堆积密度小，广泛用于橡胶制品的填充剂和增强剂，该产品在国内和国际市场上十分。

### 5.生产镁水泥

作为建筑材料的镁水泥具有强度高、硬化快、有弹性表面光泽度好、绝热、隔音和制备工艺过程简单等特点，氯化镁，但未实现大规模生产。

### 6.氯化镁型融雪防尘剂

氯化镁型融雪防尘剂具有较强的融雪、化冰、抑制粉尘的性能，极易溶于水，易潮解，溶解时伴有高溶解热。氯化镁型融雪剂是目前融雪剂市场上使用为广泛的产品之一。

氯化镁-鲁九化工-钙镁精原料氯化镁由山东鲁九化工有限公司提供。山东鲁九化工有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事潍坊氯化镁，山东氯化镁厂家，氯化镁价格的厂家，欢迎来电咨询。

