

# 工业级轻质氧化镁 含量92% 耐火材料 防火材料 陶瓷釉料

产品名称	工业级轻质氧化镁 含量92% 耐火材料 防火材料 陶瓷釉料
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	4900.00/吨
规格参数	品牌:吉业升 产品名称:氧化镁 用途范围:用于制造高纯氧化镁陶瓷、高温反应器、高温电热元件、半导体材料等
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

## 产品详情

轻质氧化镁是一种无机化合物，其英文名称为Magnesiumoxide，具有MgO的分子式，分子量为40.30，CAS号为1309-48-4。它呈现为白色轻松粉末状，具有不溶于水和乙醇的特性。轻质氧化镁因其物理和化学性质，在多个领域有着应用。

以下是轻质氧化镁的用途：

**轻质保温、隔热与防火材料制造：**轻质氧化镁作为填料，被用于制造轻质保温材料、隔热材料和防火材料。其保温隔热性能和防火性能使得这些材料在建筑、冶金、化工等领域得到应用。

**氧化镁陶瓷及高温材料的制造：**轻质氧化镁是制造高纯氧化镁陶瓷、高温反应器、高温电热元件等高温材料的原料。这些材料在高温环境下具有稳定性和抗腐蚀性，适用于各种高温工艺和设备。

**金属合金的脱氧与增材：**轻质氧化镁在金属冶炼中作为脱氧剂使用，可以去除金属中的氧。同时，它还可以作为增材剂。

**陶瓷釉料、橡胶、塑料等行业的添加剂：**在陶瓷釉料制造。在橡胶、塑料、油漆、纸张、化妆品等行业中，它用作填料和增稠剂。

高分子聚合物、纤维、涂料等领域的应用：轻质氧化镁还可以用于制造某些高分子聚合物、纤维和涂料

。