

# 化学法高纯氢氧化镁

产品名称	化学法高纯氢氧化镁
公司名称	寿光瑞龙化工有限公司
价格	18000.00/吨
规格参数	品牌:瑞龙 型号:30150 晶体性状:六方晶体
公司地址	山东省潍坊市寿光市渤海路南首
联系电话	0536-5959301 86-18953653000

## 产品详情

化学法高纯氢氧化镁以青海盐湖卤水氯化镁石（bischofite， $MgCl_2 \cdot 6H_2O$ ）和当地苦卤水为原料，采用合成法生产，产品全部为高纯级，可作为终端产品直接用于阻燃（钢铁、冶金、化工、塑料、橡胶）、电子、医药、食品等行业，其中需求量最大的是阻燃剂行业，也是生产高纯轻质氧化镁、高纯重质氧化镁、医药级氧化镁、食品级氧化镁、电工级氧化镁、硅钢级氧化镁等高端氧化镁产品的首选高品质原料。该产品作为优良阻燃剂和填充剂可广泛应用于EVA、PP、PVC、PS、HIPS、ABS塑料中，也可用于不饱和聚脂、油漆和涂料中。环保工程用作无污染的中和剂，造纸工业中的填充剂，气体净化、锅炉排烟与废油的脱硫剂；还用于镁盐制造、砂糖精制、制药、牙粉、保温材料、电线电缆、运输带、导风管、电气器材、新型建材、玻璃钢制品、油漆以及作为土壤改良剂等，是环境友好型功能材料。氢氧化镁是塑料、橡胶制品优良的阻燃剂。

### 三、“瑞龙”牌化学法氢氧化镁技术指标：

#### 寿光瑞龙化工有限公司氢氧化镁技术指标

项目	技术指标
----	------

	优级	一级	二级
氢氧化镁质量分数/%	99.5	99.0	98.5
盐酸不溶物质量分数/%	0.05	0.10	0.10
水分质量分数/%	0.50	1.00	1.50
氯化物（以Cl计）质量分数/%	0.10	0.15	0.20
铁（Fe）质量分数/%	0.005	0.005	0.01
氧化钙（CaO）质量分数/%	0.01	0.02	0.02

灼烧失量质量分数/%	30	30	30
白度	95	95	95
激光粒径D50/ $\mu\text{m}$	1 ~ 20	1 ~ 20	1 ~ 20
形貌	六边形或其他形状		

### 三、 验收规则

- 1、 每批产品出厂都签有标明厂名、厂址、产品名称、批号、等级、产品质量执行标准、净重、生产日期的产品质量合格证。
- 2、 当供需双方对产品质量发生异议时，按照《中华人民共和国产品质量法》的规定办理。

### 三、 包装、贮运

- 1、 产品在运输过程中注意防潮。
- 2、 产品用内衬塑料袋，外套塑料覆膜袋双层包装。每袋净重有25kg、20kg。

公司可根据用户要求生产各种粒度的氢氧化镁阻燃

剂产品，并根据客户生产需求进行表面包覆改性处理。