

# 饲料级 分析纯氧化镁

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 饲料级 分析纯氧化镁               |
| 公司名称 | 佛山市顺德区金鸿涂化工有限公司          |
| 价格   | 面议                       |
| 规格参数 |                          |
| 公司地址 | 佛山市顺德区北滘镇林上路上僚工业区2号综合楼首层 |
| 联系电话 | 0757-26607082            |

## 产品详情

分子式：mgo

分子量：40.30

物化性质：氧化镁为白色无定形粉末。无臭、无味、无毒。相对密度约3.58（25℃）。熔点2852℃，沸点3600℃。难溶于水，不溶于醇，溶于酸或铵盐溶液中。经1000℃以上高温灼烧，可转化为晶体。温度升高至1500℃以上时，则成死烧氧化镁或烧结氧化镁。遇空气中二氧化碳生成碱式碳酸镁。

用途：工业氧化镁可用于制造陶瓷、搪瓷、耐火坩埚和耐火砖做为磨光剂、粘合剂。也可做油漆及纸张的填料，氯丁橡胶中做促进剂与活化剂。与氯化镁等溶液混合可制氧化镁水泥。医药上用作抗酸剂与轻泻剂，用于胃酸过多，胃和十二指肠溃疡病。也应用于玻璃、染料、酚醛塑料等。食品级氧化镁用作砂糖精制时的脱色剂、冰淇淋粉的pH调节等。

| 指标       | 饲料级 |      | 分析纯 |      |
|----------|-----|------|-----|------|
|          |     |      |     |      |
| 氧化镁mgo % | 92  | 98   |     | 97   |
| 氧化钙      | 0.5 | ---  |     | ---  |
| 氯化物 %    | --- | 0.01 |     | 0.02 |

|         |      |        |        |
|---------|------|--------|--------|
| 总氮量 %   | ---  | 0.003  | 0.004  |
| 烧失量 %   | 3.5  | ---    | ---    |
| 铁 %     | ---  | 0.0015 | 0.003  |
| 钙 %     | ---  | 0.05   | 0.25   |
| 锰ppm %  | ---  | 0.0015 | 0.0025 |
| 砷ppm    | 4    | 0.0003 | 0.0005 |
| 钾 %     | ---  | 0.005  | 0.01   |
| 钠 %     | ---  | 0.05   | 0.1    |
| 锌 %     | ---  | 0.0025 | 0.005  |
| 钡 %     | ---  | 0.0015 | 0.0025 |
| 重金属ppm  | 40   | 0.0035 | 0.008  |
| 硫酸盐 %   | ---  | 0.023  | 0.003  |
| 盐酸不溶物 % | ---  | 0.015  | 0.025  |
| 磷酸盐 %   | ---  | 0.005  | 0.005  |
| 碘吸附值    | ---  | ---    | ---    |
| 筛余物 %   | 0.03 | ---    | ---    |

|        |      |          |      |
|--------|------|----------|------|
| 堆积密度 % | 0.25 | 0.12-0.6 | 0.18 |
|--------|------|----------|------|