

# 氢氧化镁阻燃剂

|      |                |
|------|----------------|
| 产品名称 | 氢氧化镁阻燃剂        |
| 公司名称 | 济南润百新材料科技有限公司  |
| 价格   | .00/件          |
| 规格参数 |                |
| 公司地址 | 市中区七贤街道济微路128号 |
| 联系电话 | 19819759968    |

## 产品详情

### 氢氧化镁



#### 一、 产品介绍

氢氧化镁是一种无机物，化学式为 $\text{Mg}(\text{OH})_2$ ，白色无定形粉末或无色六方柱晶体，溶于稀酸和铵盐溶液，几乎不溶于水，溶于水的部分完全电离，水溶液呈弱碱性。

#### 二、 一般性质

| 项目  | 指标要求 |
|-----|------|
| 分子量 | 58.3 |
| 外观  | 白色粉末 |

#### 二、 物化性质

| 项目                       | 单位 | 指标要求 |
|--------------------------|----|------|
| $\text{Mg}(\text{OH})_2$ | %  | 98.0 |
| CaO                      | %  | 0.2  |
| Fe                       | %  | 0.05 |

|                    |    |      |
|--------------------|----|------|
| 盐酸不溶物              | %  | 0.08 |
| 水分                 | %  | 1.0  |
| 氯化物                | %  | 0.2  |
| 灼烧减量 ( 550 ~ 600 ) | %  | 30   |
| 白度                 | %  | 95   |
| D(50)              | um | 2    |
| PH值                | —  | 9~11 |

---

### 三、用途

塑料和橡胶阻燃 ( PE,PP,ABS,HIPS,尼龙,PVC等 )

电子输送带和建筑材料的化合物

填充材料

酚醛树脂、FRR、精细陶瓷

石油添加剂或其他化工产品

### 四、包装

复合纸塑包装 , 20kg/包、25kg/包

### 五、储存及注意事项

储存于干燥、常温环境中 , 严防受潮、受热