

# 氧化铁黑湖北 颜料、抛光剂

产品名称	氧化铁黑湖北 颜料、抛光剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	4000.00/吨
规格参数	品牌:吉业升 外观:固体 用途:录音磁带和电讯器材的原料
公司地址	湖北省武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村
联系电话	15307147230

## 产品详情

氧化铁黑

中文别名：四氧化三铁，磁性氧化铁、磁铁、吸铁石

英文名称：ferroferric oxide / triiron tetraoxide

### 【产品详情】

含量：98%；

分子式：Fe<sub>3</sub>O<sub>4</sub>(FeO · Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)；

分子量：231.54；

CAS：1317-61-9；

EINECS号：215-277-5；

密度：5.18g/cm<sup>3</sup>；

熔点:1867.5K(1594.5 )

形状和外观：固体；溶于酸溶液，不溶于水。

用途：

一种常用的磁性材料。特制的纯净四氧化三铁用来作录音磁带和电讯器材的原材料。天然的磁铁矿是炼铁的原料。用于制底漆和面漆。它的硬度很大，可以作磨料。已广泛应用于汽车制动领域，如：刹车片、刹车蹄等。我们还可以通过某些化学反应，使钢铁表面生成一层致密的四氧化三铁，用来防止或减慢钢铁的锈蚀，例如锯条等表面的发蓝、发黑。俗称"烤蓝"。

包装：25KG/袋。