

# 工业级 氧化铁黑厂家

产品名称	工业级 氧化铁黑厂家
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	3.00/千克
规格参数	含量:90% 分子式:Fe <sub>3</sub> O <sub>4</sub> 外观性状:黑色粉末
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
联系电话	13545274181

## 产品详情

产品名称：氧化铁黑

中文别名：四氧化三铁，磁性氧化铁、磁铁、吸铁石

含量：90%

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号:1317-61-9

EINECS登录号：215-277-5

密度：5.18g/cm<sup>3</sup>

熔点:1867.5K(1594.5 )

性状：黑色粉末

溶解性：溶于酸溶液，不溶于水

用途：

是一种常用的[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。

四氧化三铁是生产铁触媒（一种催化剂）的主要原料。

硬度很大，作磨料。已广泛应用于汽车制动领域，如：刹车片、刹车蹄等。

用于电焊条、焊丝的生产尚属起步阶段，市场前景十分广阔。

可做颜料和抛光剂。

制作特殊电极。

包装：25KG/袋

储存注意事项：贮存于通风，干燥的库房中。包装应密封、防潮。避免高温，并与酸、碱物品隔离存放