

# 氧化铁黄直销 氧化铁黄 聚发科技发展有限公司

产品名称	氧化铁黄直销 氧化铁黄 聚发科技发展有限公司
公司名称	武汉聚发科技发展有限公司
价格	7.00/公斤
规格参数	聚发:GB产品 313:GB产品 武汉:GB产品
公司地址	湖北省武汉市东西湖区
联系电话	13638679281 13638679281

## 产品详情

公司氧化铁黄发货装车一角

武汉聚发科技发展有限公司是生产和销售有机颜料和无机颜料的综合型颜料公司，公司产品有氧化铁颜料，产品有氧化铁红，氧化铁黄，氧化铁黑，氧化铁绿，氧化铁棕，氧化铁橙和铁蓝。

氧化铁黄的制法：芳香硝基物氧化法，可同时生产芳香氨基物。

反应条件如下：在反应釜中加入560份水、36.5份32%盐酸、160份铁粉和10份铝的粉。用16~24h向反应釜中加入1460份含有253份5-硝基萘磺酸和8-硝基萘磺酸的水溶液，萘磺酸水溶液pH值为6，温度80~85℃。反应釜内温度在95~100℃，pH值为6~6.5，在此条件下反应2h，加入8份25%氨水，氧化铁黄直销，进一步反应4h，过滤，用560份水洗滤饼三次，将水洗后的滤饼与1000份水混合，在95~100℃加热，氧化铁黄价格，加入45份32%盐酸，搅拌2h，过滤，将滤饼水洗至无酸，干燥可得160份氧化铁黄颜料，同时得到氨基萘磺酸，收率96%。

武汉聚发科技发展有限公司是生产和销售有机颜料和无机颜料的综合型颜料公司，公司产品有氧化铁颜料，产品有氧化铁红，氧化铁黄，氧化铁黑，氧化铁绿，氧化铁棕，氧化铁黄批发，氧化铁橙和铁蓝。

影响铁黄颜料氧化过程的因素：硫酸亚铁含量

铁黄的形成不是氧与铁的直接化合而成，氧化铁黄，而是通过硫酸亚铁作为介质而实现的。亚铁浓度高

，氧化速度大，铁黄形成也快，反之则慢。但亚铁浓度高使色光进展快，颜色不易控制，得到的铁黄颜色较深暗，同时反应终了时，较高浓度的亚铁也造成浪费或增加三废处理的量。亚铁浓度低，使色光进展慢，氧化时间长，造成铁黄颜色萎暗。一般要求亚铁浓度在5%~6%之间。

氧化铁黄颜料在各类混凝土中预制件和建筑制品材料作为颜料或上色剂，直接调入水泥中运用。各种室表里的五颜六色混凝土外表，各种建筑陶瓷和琉璃陶瓷等。

氧化铁黄生产厂家适用于各种涂料上色和维护物质，也可适用于油性漆包含环氧、醇酸、氨基等各种底漆和面漆。

氧化铁黄直销-氧化铁黄-聚发科技发展有限公司(查看)由武汉聚发科技发展有限公司提供。武汉聚发科技发展有限公司(www.whjufa.com)拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！