

# 七水硫酸亚铁 硫酸亚铁 工业级

产品名称	七水硫酸亚铁 硫酸亚铁 工业级
公司名称	淄博市淄川宏盛化工厂
价格	200.00/吨
规格参数	产品名称:硫酸亚铁 用途级别:工业级 含量:90
公司地址	磁村镇石牛村
联系电话	0533-5558013

## 产品详情

产品名称	硫酸亚铁	用途级别	工业级
含量	90		

产品说明七水硫酸亚铁是硫酸法钛白粉生产厂的副产品，分子式为 $\text{feso}_4 \cdot 7\text{h}_2\text{o}$ ，淡蓝绿色柱状结晶或颗粒，无臭，味咸、涩。易溶于水、甘油，不溶于乙醇，有腐蚀性，潮解风化。外观为果绿色，杂质含量低。主要用于制造磁性氧化铁、净水剂、消毒剂等。质量指标：产品指标符合gb10531-2006国家标准。

指标项目	指标	
	类	类
硫酸亚铁( $\text{feso}_4 \cdot 7\text{h}_2\text{o}$ )的质量分数/%	90.0	90.0
二氧化钛( $\text{tio}_2$ ) 的的质量分数/%	0.75	1.0
水不溶物的质量分数/%	0.5	0.5
游离酸(以 $\text{h}_2\text{so}_4$ 计)的质量分数/%	1.00	—
砷 (as) 的质量分数/ %	0.0001	—
铅 (pb) 的质量分数/%	0.0005	—

### 主要用途

- 工业应用：用于制造铁盐絮凝剂、墨水用作煤染剂、鞣草剂、漂水剂、木材防腐剂及消毒剂等。
  - 农业应用：用作化肥，除草剂及农药，医治小麦的黑穗病、防治果园害虫和果树的腐烂病，根治树杆的苔类、地衣等。也可用作肥料，是植物制造叶绿素的催化剂，对植物的吸收有重要作用。
  - 制药应用：医药上用作局部收敛剂及补血剂，其所含铁是体内合成血红细胞的原料。
- 1、工业应用：用于制造铁盐絮凝剂、墨水用作煤染剂、鞣草剂、漂水剂、木材防腐剂及消毒剂等。 2、农业应用：用作化肥，除草剂及农药，医治小麦的黑穗病、防治果园害虫和果树的腐烂病，根治树杆的苔类、地衣等。也可用作肥料，是植物制造叶绿素的催化剂，对植物的吸收有重要作用。 3、制药应用：医药上用作局部收敛剂及补血剂，其所含铁是体内合成血红细胞的原料。

