

硫酸亚铁

| | |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | 硫酸亚铁 |
| 公司名称 | 湖南长沙县金辉化工厂 |
| 价格 | 700.00/吨 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 长沙市万家丽路美联天骄4栋1401室 |
| 联系电话 | 0731-85864733 13469056515 |

产品详情

一水硫酸亚铁，灰白色粉末。

易溶于水(1g/1.5ml，25℃或1g/0.5ml沸水)。不溶于乙醇。具有还原性。受高热分解放出有毒的气体。在实验室中，可以用硫酸铜溶液与铁反应获得。在干燥空气中会风化。在潮湿空气中易氧化成难溶于水的棕黄色碱式硫酸铁。10%水溶液对石蕊呈酸性(pH值约3.7)。加热至70～73℃失去3分子水，至80～123℃失去6分子水，至156℃以上转变成碱式硫酸铁。

作用与用途

用于制铁盐、氧化铁颜料、媒染剂、净水剂、防腐剂、消毒剂等；

医药上作抗贫血药、局部收敛剂及补血剂，可用于子宫肌瘤引起的慢性失血；分析试剂及制铁氧化物原料；

作为饲料添加剂的铁强化剂；