

# 现货制造销售硫酸亚铁 四川七水硫酸亚铁 淡绿晶状体 含量90% 绿矾用于水处理净化与土壤改良

产品名称	现货制造销售硫酸亚铁 四川七水硫酸亚铁 淡绿晶状体 含量90% 绿矾用于水处理净化与土壤改良
公司名称	重庆轩裕化工有限公司
价格	400.00/吨
规格参数	规格:50公斤/袋 包装:袋装 用途:污水处理
公司地址	重庆市长寿区菩提街道桃花大道58号1幢3-24 (注册地址)
联系电话	13389666607 13983023200

## 产品详情

外观与性状：白色粉末、晶体为浅绿色结晶

熔点：671 （分解）；

相对密度（水=1）：1.897（15）；

[分子式及分子量：FeSO<sub>4</sub>（151.91）；FeSO<sub>4</sub>·7H<sub>2</sub>O（278.03）；](#)

结构式：

溶解性：溶于水、[甘油](#)，不溶于乙醇。

沸点：330C at 760 mmHg

储存条件：库房低温，通风，干燥，与食品原料分开存放

## 实验室制法

1、可以用铁粉与稀硫酸反应直接制得。 $\text{Fe} + \text{H}_2\text{SO}_4 (\text{稀}) = \text{H}_2 + \text{FeSO}_4$

2、可以用硫酸铜溶液与铁反应获得，反应方程式为： $\text{CuSO}_4 + \text{Fe} = \text{FeSO}_4 + \text{Cu}$ （此反应类型为[置换反应](#)）