

# 厂价值销古蔺农场污水处理硫酸亚铁 工业级50公斤/袋 养殖消毒用绿矾FeSO4

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | 厂价值销古蔺农场污水处理硫酸亚铁<br>工业级50公斤/袋 养殖消毒用绿矾FeSO4 |
| 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<br>包装:袋装<br>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：FeSO4（151.91）；FeSO4·7H2O（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

金属铁溶于稀硫酸即可制得硫酸亚铁。将铁丝或铁屑先用氢氧化钠溶液处理以除去油污，用水洗净后放

入15%~20%的硫酸溶液中，加热使其溶解，直至未溶的残渣不再溶解为止。将溶液滤出并转移到烧瓶中，加硫酸酸化到刚果红呈酸性反应。冷却后通硫化氢达饱和，塞紧瓶塞，静置2~3天，然后将烧瓶置于水浴上加热并过滤除去碳、碳化物、硫化物沉淀。将滤液转移到孚兹蒸馏瓶中，在通入无氧CO<sub>2</sub>的情况下，使溶液蒸发浓缩到原来体积的一半。使溶液在CO<sub>2</sub>气体中静置过夜，即可析出硫酸亚铁的结晶。