

农业级 污水处理级 七水硫酸亚铁

产品名称	农业级 污水处理级 七水硫酸亚铁
公司名称	山东山旺生物科技有限公司
价格	380.00/吨
规格参数	品牌:山旺嘉化 形状:晶体 产地:山东山旺生物科技有限公司
公司地址	山东省邹平县高新街道办事处山旺大道168号
联系电话	0543-4820967 17805433178

产品详情

绿矾（化学式： $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ ）是一种化学物质，是硫酸亚铁晶体，英文名称为：ferrous sulfate，为柱状或粒状集合体，呈不规则块状。蓝绿色、绿色伴有条痕白色。分子量为278.05，pH值为3，熔点为64摄氏度，强热分解溶于水、甘油，不溶于乙醇。硫酸亚铁为蓝绿色单斜结晶或颗粒，无气味，在干燥空气中风化。在潮湿空气中表面氧化成棕色的碱式硫酸铁。在56.6 成为四水合物，在65 时成为一水合物。溶于水，几乎不溶于乙醇。其水溶液冷时在空气中缓慢氧化，在热时较快氧化。加入碱或露光能加速其氧化。相对密度(d15)1.897。半数致死量（小鼠，经口）1520mg/kg。有刺激性。无水硫酸亚铁是白色粉末，含结晶水的是浅绿色晶体，晶体俗称“绿矾”，溶于水水溶液为浅绿色。用于色谱分析试剂、点滴分析测定铂、硒、亚硝酸盐和硝酸盐、还原剂、制造铁氧体。净水、聚合催化剂、照相制版。