

# GB/T10531水处理剂硫酸亚铁质量检测化验服务

产品名称	GB/T10531水处理剂硫酸亚铁质量检测化验服务
公司名称	鉴联国检（广州）检测技术有限公司
价格	500.00/个
规格参数	检测地点:广州
公司地址	广州市天河区岑村沙埔大街323号B-5栋
联系电话	15915704209 13620111183

## 产品详情

定义：硫酸亚铁俗称绿矾，是亚铁的硫酸盐，呈天蓝色或绿色单斜晶体，或结晶性粉末。硫酸亚铁相对密度1.8987,熔点64。无臭，有收敛性。暴露在空气中易风化，表面变为白色粉末，在湿空气中易氧化，表面生成棕黄色的碱式硫酸铁，溶于水和甘油不溶于醇。硫酸亚铁有还原作用，在56.6由七水合物转为四水合物，在64.6变为一水合物，在90时失去六个结晶水，在300时失去全部结晶水而成无水物，红热时则分解放出SO<sub>2</sub>、SO<sub>3</sub>。有腐蚀性。硫酸亚铁在干燥空气中发荧光。无水物为白色粉末，与水作用则变为蓝绿色。

产品用途：

1. 硫酸亚铁主要用作絮凝剂：絮凝效果良好，具有很好的脱色能力，硫酸亚铁还具有去除重金属离子、去油、除磷、杀菌等功能,尤其对印染废水的脱色和去除COD、电镀废的铁氧体共沉淀等效果明显，硫酸亚铁价格便宜，是印染、电镀等废水处理当之无愧的产品。
2. 硫酸亚铁还可作为食品添加剂、颜料、电子工业用的原材料、硫化氢除臭剂、土壤改良剂、工业触媒等。

质量指标：