

# 硫酸亚铁

## 产品性能

- 1.还原性硫酸盐,容易被空气氧化而变黄色;
- 2.容易吸潮、板结,但不影响使用效果;
- 3.混凝效果强,脱色效果好,能有效去除硫化物,磷酸盐等。



## 适用范围

- 1.用于污水处理作为混凝剂,具有很好的脱色能力;
- 2.作为沉淀剂,用于城市和工业污水中去除磷酸盐,以防止水体的富营养化;
- 3.用于电镀厂六价铬的还原;
- 4.作为生化系统中微生物的营养剂,提升生物活性;
- 5.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。

## 质量标准

项目	指标		
	烘干型	高纯品	精制品
外观	蓝绿色干爽	蓝色或淡黄色颗粒	
含量(以 $\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$ 计) $\geq$	95.0	90.0	85.0
二氧化钛(质量分数, %) $\leq$	0.5	0.75	1
游离酸(以 $\text{H}_2\text{SO}_4$ 计, %) $\leq$	1	1	--
砷(质量分数, %) $\leq$	0.0001	--	--

## 包装储运

25公斤编织袋或纸袋。

储存于干燥、阴凉、通风处。本品存储稳定期为6个月。

## 使用方法

固体先配制成10%的水溶液后再使用。

