

# 高效净水絮凝剂 100目

产品名称	高效净水絮凝剂 100目
公司名称	邵阳市环球精细化学品有限公司
价格	4800.00/吨
规格参数	目数:100目 名称:硫酸铁 型号:FS
公司地址	中国 湖南 邵阳市 红旗路50号
联系电话	86 0739 5364205

## 产品详情

目数	100目	名称	硫酸铁
型号	FS	外观	灰白色粉末
有效物质含量	95%-99% ( % )	含量	24%-26% ( % )
PH值使用范围	4-11	执行质量标准	国标

处理水中的有毒物质效果很好，硫酸铁（ ferric sulphate

简称fs，又名三价硫酸高铁）分子式： $fe_2(so_4)_3 \cdot xh_2o$

$x = (0-9)$  形态性状：灰白色粉状固体，易溶于水，10%（重量）水溶液为淡黄色透明溶液。主要用途用作去除重金属及净水剂，主要用于饮用水的净化处理以及工业用水、各种工业废水、城市污水等的净化处理。具有优良的除浊、脱色、脱油、除臭、除菌、除藻、除磷、去除油脂，去除cod、bod及重金属离子等功效。亦可用作颜料、药物、生物柴油、催化剂及媒染剂等。

技术指标参照中华人民共和国国家标准《净水剂》(gb14591-93)，指标如下：项目 指标 全铁含量,%

24.0-26.0 还原性物质含量(以 $fe^{2+}$ 含量计) 0.10 ph (1%水溶液) 1.0-2.0 砷(as) 含量，%， 0.0006 铅(pb)

含量，%， 0.0012 不溶物含量，%， 0.5 性能特点

- 1、有效铁含量高，产品具有更高的混凝效能和破乳净水效果，广泛用于饮用水的净化处理；
- 2、比聚合硫酸铁及其复合型产品具有更高的阳电荷性，更强的电中和能力；
- 3、在同等浓度下，水溶液色光较聚铁浅，在过量用的情况下，亦不会出现聚合硫酸铁存在的水体“发黄”现象；
- 4、是三价铁的低分子絮凝剂，产品性能稳定。使用方法 使用前须配置成一定的百分浓度，一般配置浓度为5-10%，配置后待充分溶解静置到呈淡黄色透明溶液后，方可投加，以达到最佳净化效果。包装存储采用内塑外编双层包装，每袋净重25kg。产品宜存放于干燥通风库房内。