

聚合硫酸铁SPFS 水处理高分子絮凝剂 聚铁

产品名称	聚合硫酸铁SPFS 水处理高分子絮凝剂 聚铁
公司名称	苏州铭洁净化设备有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	品牌:铭洁净化 型号:工业级 用途:絮凝剂
公司地址	苏州高新区兴贤路615号的4号厂房1楼
联系电话	136-26191051 13626191051

产品详情

聚合硫酸铁spfs 水处理高分子絮凝剂 聚铁

一、产品规格

产品名称：固体聚合硫酸铁（简称固体聚铁或spfs）

分子式： $[fe_2(oh)_n(so_4)_{3-n/2}]_m$

形态性状：淡黄色无定型粉状固体，极易溶于水，10%（重量）的水溶液为红棕色透明溶液。吸湿性。

性能指标：符合中华人民共和国国家标准《净水剂聚合硫酸铁》（gb14591-93）

二、用途：聚合硫酸铁广泛应用于饮用水、工业用水、各种工业废水、城市污水、污泥脱水等的净化处理。

三、应用特点：聚合硫酸铁与其他无机絮凝剂相比具有以下特点：

1. 新型、优质、高效铁盐类无机高分子絮凝剂；
2. 混凝性能优良，矾花密实，沉降速度快；
3. 聚合硫酸铁净水效果优良，水质好，不含铝、氯及重金属离子等有害物质，亦无铁离子在水相转移，无毒，无害，安全可靠；

4. 除浊、脱色、脱油、脱水、除菌、除臭、除藻、去除水中cod、bod及重金属离子等功效显著；
5. 适应水体ph值范围宽为4-11，聚合硫酸铁最佳ph值范围为6-9，净化后原水的ph值与总碱度变化幅度小，对处理设备腐蚀性小；
6. 聚合硫酸铁对微污染、含藻类、低温低浊原水净化处理效果显著，对高浊度原水净化效果尤佳；
7. 投药量少，成本低廉，处理费用可节省20%-50%。

聚合硫酸铁包装及储存：

- 1、该产品内衬聚氯乙烯塑料薄膜，外层为聚丙烯编织袋包装，每袋净重25kg。
- 2、储存在阴凉、干燥处，防日晒雨淋，不得与有毒、易燃、易腐物品混放。