

厂家直销聚合硫酸铁21含量质量保证价格合理

产品名称	厂家直销聚合硫酸铁21含量质量保证价格合理
公司名称	河南正源净水材料有限公司
价格	1200.00/吨
规格参数	品牌:正源 型号:聚合硫酸铁 产地:河南巩义
公司地址	巩义市芝田镇工业区
联系电话	0371-68165388 18530835388

产品详情

产品名称：固体聚合硫酸铁（简称固体聚铁） 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，水溶液随时间由浅黄色变成红棕色透明溶液。

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.GB14591-96

用途：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：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. 净水效果优良，水质好，不含铝、氯及重金属离子等有害物质，亦无铁离子的水相转移，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，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.

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%。 四、使用方法及注意事项 因原水性质各

异，应根据不同情况，现场调试或作烧杯试验，取得最佳使用条件和最佳投药量以达到最好的处理效果。

1、使用前，将本产品按一定浓度（10-30%）投入溶矾池，注入自来水搅拌使之充分水解，静置至呈红棕色液体，再兑水稀释到所需浓度投加混凝。水厂亦可配成2-5%直接投加，工业废水处理直接配成5-10%投加。

2、投加量的确定，根据原水性质可通过生产调试或烧杯实验视矾花形成适量而定，制水厂可以原用的其它药剂用量作为参考，在同等条件下本产品与固体聚合氯化铝用量大体相当，是固体硫酸铝用量的1/3-1/

4。如果原用的是液体产品，可根据相应药剂浓度计算酌定。大致按重量比1:3而定。

3、使用时，将上述配制好的药液，泵入计量槽，通过计量投加药液与原水混凝。

4、一般情况下当日配制当日使用，配药需要自来水，稍有沉淀物属正常现象。