

山东威泰聚合硫酸铁厂家量大从优质优价廉

产品名称	山东威泰聚合硫酸铁厂家量大从优质优价廉
公司名称	巩义市威泰净水材料有限公司
价格	1400.00/吨
规格参数	品牌:威泰 型号:聚合硫酸铁 规格:25kg/袋
公司地址	巩义市建设路德丰香榭里1号楼
联系电话	0371-69596938 15517564289

产品详情

巩义威泰净水材料有限公司是一家从事絮凝剂以及各种水处理材料生产、销售为一体的专业化企业。本公司主要产品为絮凝剂为主，其产品有聚丙烯酰胺和碱式氯化铝，絮凝剂聚丙烯酰胺，硫酸亚铁，海绵铁滤料，斜管填料等水处理材料。公司一直坚持“诚信、务实、创新、发展”的理念。以市场为导向，以质量为保证，以为客户创造价值为根本。我们将以挚诚的服务热忱欢迎新老朋友前来考察洽谈业务，共铸辉煌。

聚合硫酸铁是一种性能优越的无机高分子絮凝剂，形态性状是淡黄色无定型粉状固体，极易溶于水，10%（质量）的水溶液为红棕色透明溶液，吸湿性。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。

应用特点

新型、优质、高效铁盐类无机高分子絮凝剂，主要用于净水效果优良，水质好，不含铝、氯及重金属离子等有害物质，亦无铁离子的水向转移，无毒，无害，安全可靠，除油、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等。也用于工业废水处理，如印染废水等，在铸造、造纸、医药、制革等方面也有广泛应用。

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. 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，较佳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%

使用方法:

本产品广泛应用于生活饮用水，工业循环水及化工、石油、矿山、造纸、印染、酿造、钢铁、煤气等行业工业废水的净化处理，对不同地区不同类型的水源均能达到理想的效果。

使用时，一般将液体聚合硫酸铁配成10%--50%的水溶液（在源水浊度较高时可直接投加），固体聚合硫酸铁配成10%--30%的水溶液，然后根据具体情况将配好的溶液按较佳的条件和药量投入，经充分搅拌后可得到较佳的混凝效果。

用量可根据原水的不同浊度，测定较佳投药量，一般混浊（浊度在100-500mg/l）水，每千吨使用本品30-50公斤，非饮用水高浊度工业污水可适当投加量。

工业废水处理时，将一等品聚合硫酸铁稀释至1-2倍的水溶液。在源水浓度较高、处理水量较大时，可直接投加。然后根据实验室模拟试验的结果按较佳的工艺条件和药量投加，经充分搅拌、混凝沉降后，可以得到澄清的出水。

净水厂亦可稀释2-5倍后投加。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1/2-1/3。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。

操作注意事项：

密闭操作，局部排风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴化学安全防护眼镜，穿橡胶耐酸碱服，戴橡胶耐酸碱手套。远离易燃、可燃物。避免产生粉尘。避免与碱类、醇类接触。尤其要注意避免与水接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。

储存注意事项：

储存于阴凉、干燥、通风良好的库房。远离火种、热源。相对湿度保持在75%以下。包装必须密封，切勿受潮。应与易（可）燃物、碱类、醇类等分开存放，切忌混储。不宜久存，以免变质。储区应备有合适的材料收容泄漏物。