

聚合硫酸铁在去除粘稠物质时的净化原理

产品名称	聚合硫酸铁在去除粘稠物质时的净化原理
公司名称	巩义市宇升净水材料销售有限公司
价格	1350.00/吨
规格参数	宇升:宇升 优等品:30% 河南:巩义
公司地址	巩义市经济开发区
联系电话	15237108696

产品详情

聚合硫酸铁在去除粘稠物质时的净化原理

聚合硫酸铁是一种粘稠的液体或固体，溶解后产生多种聚合离子，具有快速混溶、中和电荷、水解架桥、混凝沉淀和吸附作用，从而使水迅速澄清，尤其是对工业废水和生活污水处理特别有效。与聚合氯化铝相比，少了铝离子，因为铝离子对动物大脑具有刺激作用，对人体有危害。因此聚合硫酸铁渐渐取代聚合氯化铝成为新型无害净水混凝剂，且应用更加广泛。生产聚合硫酸铁原料易得，成本低廉，可利用工业废弃物为原料制得，变废为宝，是一种值得推荐的污水处理药剂。

聚合硫酸铁适用于任何城市污水的净化处理过程，尤其是对微污染水质、低温、低浊、低碱度水质，除浊度高达95%-98%。在工业废水处理方面，对油田回注水、炼油、含油废水、制药、造纸、冶金、制革等行业废水的处理，不仅能够显著去除水中的悬浮颗粒物，而且可以除去水中的各种油分、色度、COD等。聚合硫酸铁已成为市场上污水处理剂的主流产品。

一、净水药剂系列：聚合氯化铝（PAC）、活性氧化铝、聚丙烯酰胺(PAM)、硫酸铝、碱式氯化铝、硫酸亚铁、聚合氯化铝铁、次氯酸钠、聚合硫酸铁（聚铁）、氢氧化钠。

二、净水活性炭系列：粉状活性炭、净化气体用活性炭、椰壳活性炭、果壳活性炭、不定型颗粒活性炭、煤质柱状活性炭。

三、净水滤料系列：金刚砂，石英砂滤料、果壳滤料、麦饭石滤料、无烟煤滤料、除氧剂海绵铁滤料、磁铁矿滤料、沸石滤料、锰砂滤料、火山岩生物滤料、卵石（砾石）垫层、石榴石滤料、页岩陶粒滤料、生物陶粒、粘土陶粒、稀土瓷砂滤料、泡沫滤珠滤料、焦炭滤料、鹅卵石滤料。

四、塔器填料系列：多面空心球、液面覆盖球、阶梯环、鲍尔环、曝气软管、半软性填料、组合式填料、斜管蜂窝填料、纤维束、悬浮球形填料、弹性填料、反冲洗滤帽、纤维球填料、立体弹性填料、曝气器等填料产品。

