

万源市中文聚合硅酸铝铁纸厂用聚合硅酸铝铁

产品名称	万源市中文聚合硅酸铝铁纸厂用聚合硅酸铝铁
公司名称	湖北盛世环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市东西湖区梨花路399号
联系电话	13971311673 13971311673

产品详情

聚合硅酸铝铁使用方法

【溶解比例】：将该产品（固体）与常温水按1/3的重量比边搅拌边投加，至完全溶解后，再加水稀释到所需要浓度，原水浓度100~500mg/时投加量为3~6mg/l.即每千吨水投量为3-6kg具体投加时，原水浊度高时，投药量适当增加，浊度低时，投药量可以适当减少，根据水质情况进行水试，选出佳投加量而后投用。配合本公司高分子絮凝剂使用效果更佳。

【产品特点】：适应水范围PH值为7.5~9.5，25kg英文聚合硅酸铝铁聚合硅酸铝铁价格，但佳处理范围PH值为6-9。聚合硅酸铝铁处理水体适应力强，反应快，耗药少，制水成本低，矾花大，沉降好，滤性好等优点。

盛世品牌聚合硅酸铝铁，市场上冒用盛世品牌的厂家很多，直接盗用我厂实拍图的也很多。虽然一直被模仿但从未被超过，请广大使用方认准我们的包装，我们品牌！

聚合硅酸铝铁是一种无机高分子混凝剂，由于氢氧根离子的架桥作用和多价阴离子的聚合作用而生产的分子量较大、电荷较高的无机高分子水处理药剂。

我公司潜心研制和成功生产的聚合硅酸铝铁兼有铝系和铁系絮凝剂双重优点。经大量实验和工程实践表明我公司生产的聚合硅酸铝铁是一种经济、稳定的水处理剂。

混凝过程三个阶段的水力条件和形成矾花状况。

- 1.凝聚阶段：是药液注入混凝池与原水快速混凝在极短时间内形成微细矾花的过程，此时水体变得更加浑浊，它要求水流能产生激烈的湍流。烧杯实验中宜快速（250-300转/分）搅拌10-30S，一般不超过2min。
- 2.絮凝阶段：是矾花成长变粗的过程，要求适当的湍流程度和足够的停留时间（10-15min），至后期可观察到大量矾花聚集缓缓下沉，形成表面清晰层。烧杯实验先以150转/分搅拌约6分钟，再以60转/分搅拌约4分钟至呈悬浮态。
- 3.沉降阶段：它是在沉降池中进行的絮凝物沉降过程，要求水流缓慢，为一般采用斜管（板式）沉降池（采用气浮法分离絮凝物），大量的粗大矾花被斜管（板）壁阻挡而沉积于池底，上层水为澄清水，剩下的粒径小、密度小的矾花一边缓缓下降，一边继续相互碰撞结大，至后期余浊基本不变。烧杯实验宜以20-30转/分慢搅5分钟，再静沉10分钟，测余浊。
- 4.强化过滤，主要是合理选用滤层结构和助滤剂，以提高滤池的去除率，它是提高水质的重要措施。
- 5.本产品应用于环保、工业废水的处理，使用方法与制水厂大体相同，对高色度、高COD、BOD的原水处理，辅以助剂作用效果甚佳。
- 6.采用化学混凝法的企业，原用的设备无需作大的改造，只需增设溶矾池即可使用本产品。
- 7.本产品须保存在干燥、防潮、避热的地方（ $<80^{\circ}\text{C}$ ，切勿损坏包装，产品可长期储存）。
- 8.本产品必须溶解才能使用，溶解设备和加药设施应采用耐腐蚀材料。

盛世聚合硅酸铝铁的使用混凝过程。

万源市中文聚合硅酸铝铁纸厂用聚合硅酸铝铁由湖北盛世环保工程有限公司提供。湖北盛世环保工程有限公司实力不俗，信誉可靠，在湖北 武汉 的水处理化学品等行业积累了大批忠诚的客户。盛世环保带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！