

甘肃工业级聚合硫酸铁 嵩山净水材料有限公司

产品名称	甘肃工业级聚合硫酸铁 嵩山净水材料有限公司
公司名称	河南嵩山净水材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省巩义市芝田镇南环路
联系电话	13526609664

产品详情

工业级聚合硫酸铁

聚合硫酸铁被广泛用于生活饮用水、各种工业用水、工业废水、城市污水的净化处理，工业级聚合硫酸铁批发，想必大家都不陌生，工业级聚合硫酸铁多少钱，那么关于对聚合硫酸铁的制备，甘肃工业级聚合硫酸铁，您是不是也很感兴趣呢，接下来让我们一起去观看观看。工业级聚合硫酸铁

聚合硫酸铁的制备主要有直接氧化法和催化氧化法。大多数PFS的制备采用直接氧化法，此法工艺路线较简单，用于工业生产可以减少设备投资和生产环节，降低设备成本，但这种生产工艺必须依赖于氧化剂，如： H_2O_2 、 $KClO_3$ 、 HNO_3 等无机氧化剂。催化氧化法一般是选用一种催化剂，利用氧气或空气氧化制备聚合硫酸铁。

工业级聚合硫酸铁

催化氧化法:

聚合硫酸铁在工业生产中多采用催化氧化法。

即以硫酸亚铁及硫酸为原料，借助催化剂($NaNO_2$)的作用，利用氧化剂使硫酸亚铁在酸性介质中被氧化成三价铁离子。然后用 $NaOH$ 中和，调整碱化度进行水解，聚合反应制得聚合硫酸铁。

在配置聚合硫酸铁时，一般情况下当日配制是要当日使用的，配药是需要自来水，如果发现稍有沉淀物也是属于正常现象的。这样我们不仅了解到了聚合硫酸铁的特性还有它的制备方法，是不是很开心呢。

工业级聚合硫酸铁

当我们在使用聚合硫酸铁时，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，工业级聚合硫酸铁厂家，经充分搅拌后可得到较佳的混凝效果。工业级聚合硫酸铁

用量可根据原水的不同浑度，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。

甘肃工业级聚合硫酸铁-嵩山净水材料有限公司由河南嵩山净水材料有限公司提供。甘肃工业级聚合硫酸铁-嵩山净水材料有限公司是河南嵩山净水材料有限公司（www.hnsongquan.com/）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张晓丛。