

# 固体聚合硫酸铁价格广州生产聚合硫酸铁厂家 除磷剂多少钱一吨

产品名称	固体聚合硫酸铁价格广州生产聚合硫酸铁厂家 除磷剂多少钱一吨
公司名称	广州新俊化工有限公司
价格	480.00/吨
规格参数	广州新俊化工:聚铁除磷剂 公司级除磷剂:21% 广州新俊化工:广州黄埔仓库现货
公司地址	广州市南沙区环市大道中27号1013房AC04 ( 仅限办公 ) ( 注册地址 )
联系电话	15800019944

## 产品详情

### 产品概要

聚合硫酸铁 (PFS) 是一种新型高效无机高分子絮凝剂。固体为淡黄色无定型粉末状。固体产品具有较强的吸湿性。本产品凝聚性能好, 化学性质稳定, 沉降速度快. 适用PH值范围广, 能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。

### 质量指标

品牌	新俊牌
产量	1万吨/每月
外观	黄色,或黄褐色粉末
全铁含量	21%
还原性物质(以Fe <sup>3+</sup> )含量 %	0.01
盐基度%	14.0
PH(1%水溶液)	2.4
不溶物含量 %	0.4
包装	25KG,牛皮纸袋或白色编织袋

## 应用范围与参考用量

用途：水处理

新俊牌聚合硫酸铁与硫酸亚铁广泛用于城镇生活饮用水、工业循环水的净化处理，化工、石油、矿山、造纸、印染、酿造、钢铁、煤制气、油漆、皮革、制药、食品、电镀等行业的工业废水和城市生活污水的净化、污泥脱水处理。

名称	参考用量	名称	参考用量
生活饮用水	1:20000-1:200000	纸箱厂废水	1:5000-1:10000
工业用水	机加工乳化油废水	1:5000-1:12000	
城市污水	1:10000-1:50000	化工废水	1:3000-1:10000
电厂废水	1:10000-1:30000	油田钻井废水	
洗煤废水	造漆废水	1:3000-1:8000	
钢铁工业废水	1:10000-1:20000	洗毛废水	1:2000-1:8000
有色选矿废水	1:8000-1:20000	制革废水	1:2000-1:6000
冶金选矿废水	1:8000-20000	印染废水	
食品工业废水	造纸废水		
电镀废水	1:5000-1:10000	污泥脱水	1:100-1:1000

使用方法 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，聚合硫酸铁的投加量计算，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氧化铝用量略低，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。

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。 其它指标

产品性能：1.高效：聚合硫酸铁是复合型高分子聚合物，分子结构庞大，吸附能力强，净水效果优于所有传统的无机净水剂；2.快速：投入原水后形成的絮凝体大，沉淀速度快，活性高，过滤性好；3.适应性强：对各种原水的适应性强，对水的PH值影响极小(PH值4-11)。不论原水浊度高低，废水污染物浓度大小，其净化效果显著；4.用量少：对设备、聚合硫酸铁对管道腐蚀性，操作方便，投药量小，净化成本低