

# 污水处理用聚合氯化铝铁 100

产品名称	污水处理用聚合氯化铝铁 100
公司名称	岳阳天河环保科技有限公司
价格	1700.00/吨
规格参数	目数:100 名称:聚合氯化铝铁 型号:工业污水处理
公司地址	岳阳市岳阳楼区七里山延寿村
联系电话	086 1390 7308205 18607403618

## 产品详情

目数	100	名称	聚合氯化铝铁
型号	工业污水处理	品牌	天河
化学成份	三氧化二铝，三价铁离子	外观	黄褐色粉末
有效物质含量	99 ( % )	含量	28 ( % )
包装规格	25kg	PH值使用范围	5-10

### 一:产品简介

中文名称：聚合氯化铝铁或聚氯化铝铁

英文名称：pafc

技术标准：gb/t22627-2008

产品颜色：红褐色

### 二:主要适用领域

火电厂，洗煤厂，造纸厂，印染厂，电镀，化工厂，城市污水，生活废水等重污染废水的治理。(因适用ph值面比聚合氯化铝宽，所以更适合ph值浮动比较大的水质)。

### 三:化学指标

指标名称	指标
	聚合氯化铝铁
	液体
	固体

相对密度 (20 )	1.19	
ph值 (1%水溶液)	3.5-4.5	3.5-4.5
氧化铝 (al <sub>2</sub> o <sub>3</sub> ) 含量%	10.0	29
氧化铁 (fe <sub>2</sub> o <sub>3</sub> ) 含量%	1-2	3-6
盐基度,%	60-95	60-95
水不溶物含量,% <	0.3	1.0
砷 (as) 含量,%	0.0003	0.0006
锰 (mn) 含量,%	0.045	0.01
铅 (pb) 含量,%	0.001	0.003
汞 (hg) 含量,%	0.00002	0.00006
硫酸根 (so <sub>2</sub> -) 含量%	3.5-9.6	3.5-10

#### 四:产品颜色

液体为橙黄色至棕色透明体液体，固体为棕色结晶粉末。

#### 五：使用方法

- 1、将固体产品按1：3加水溶解为液体后，再加10-30倍清水稀释成所需浓度后使用。
- 2、用量可根据原水的不同浑浊度，测定最佳投药量，一般原水浊度在100-500mg/l时，每千吨投加量为10-20kg

#### 六:使用时比较：（参照比较表所示办理）

原水浊度	试验地点	水原	原水浊度毫克/升	固体投加量比			
				聚合氯化铝铁	硫酸铁	聚合氯化铝	硫酸亚铁
毫克/升	成都	都江堰水系	108	0.0	5.0	1.0	50
	上海	黄浦江		0.8	3.0	1.0	48
	武汉	汉水	250	0.8	10.0	1.0	52
	太原	黄河	72	0.9	5.6	1.2	54
	长春	伊通河	50	0.8	5.4-6.0	1.0	49
	广州	珠江水系	30-500	0.8	3.5	1.0	72
	合肥		280	0.8	3.0	1.0	57

说明：关于粘度单位1mpas=1 × 10

#### 七：包装及储存

- 1、内衬塑料袋，外层为塑料膜编织袋包装，每袋重量为25kg。

2、储存于阴凉、干燥处、防日晒雨淋，不要和易燃易爆和辐射性物质或化学品堆放一块。

3：受潮不影响使用效果。但尽量别让他们受潮，受潮容易溶解。