

# 聚合氯化铝的作用,聚合氯化铝,威泰净水多图

产品名称	聚合氯化铝的作用,聚合氯化铝,威泰净水多图
公司名称	巩义市威泰净水材料有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:活性炭 型号:ZR1164
公司地址	巩义市建设路德丰香榭里1号楼
联系电话	0371-69596938 15517564289

## 产品详情

巩义市威泰净水材料有限公司小贴士

聚合氯化铝铁（PAFC）也是我国目前无机高分子较好的水处理剂，处理各种浓度的水效果相当好，且用量少，其用量比相同浓度的硫酸少50%，比相同浓度的聚合氯化铝少用10%。高效果，低能量主要是PAFC的聚合度高，因为一般铁盐、铝盐水处理剂在水解过程中只能生成 $Al(OH)_2^+$ 、 $Al(OH)^+$ 。

巩义市威泰净水材料有限公司聚合氯化铝的作用

- 1.现在国内大多数自来水公司用的都是聚合氯化铝，如北京、天津、上海、哈尔滨、郑州等，其使用成本低，处理过程中对管道的腐蚀小，后期维护成本低。
- 2.水中残存的铝离子是很微小的，在正常的生活中对身体不构成潜在的危害。如果有伤害的话，那么在厨房中有那么多的铝制品餐具，岂不是要人命了？
- 3.聚合硫酸铁是通过硫酸作为反应介质，以三价铁和氧化铝作为处理水的主要因素，其使用范围较适用于低温、低浊度的水域。这样的水域不具有广泛性，一般集中在华北局部省份和东北地区。而聚合氯化铝可以弥补这样的不足。

根据原水不同情况，使用前可先做小试求得适当的药量。为便于计算，小试溶液配置按重量比（W/W），一般以2~5%配为好。如配3%溶液：称聚合氯化铝固体3g，盛入洗净的200ml量筒中，加清水约50ml，待溶解后再加水稀释至100ml刻度，摇匀即可。