

# 长期供应净水絮凝剂（聚合氯化铝）

产品名称	长期供应净水絮凝剂（聚合氯化铝）
公司名称	青岛润泽化工有限公司
价格	1450.00/吨
规格参数	目数:粉状 名称:聚合硫酸铝 型号:一等品
公司地址	青岛市李沧区重庆中路663号南起11户
联系电话	86 0532 89981117 13706348678

## 产品详情

目数	粉状	名称	聚合硫酸铝
型号	一等品	品牌	湖北产
化学成份	化学式为 $[AL_2(OH)_nCl_{6-n}]_m$ , 式中 $5 \leq m \leq 10$ (整数)	外观	淡黄色粉末状固体
有效物质含量	31(%)	含量	31(%)
包装规格	25KG	PH值使用范围	5-9
执行质量标准	GB15892-1995		

聚合氯化铝、碱式聚合铝等，简称pac，无毒无害，是一种新型无机高分子混凝剂。其化学式为 $[al_2(oh)_ncl_{6-n}]_m$ ，式中  $5 \leq m \leq 10$ （整数）。本产品主要为淡黄色粉末状固体，另外还有粉红色、黑色等。易溶于水，溶液为黄色透明或半透明液体，带胶体电荷。本品具有很强的吸附架桥性能，在水解过程中，伴随发生凝聚、吸附、沉淀等一系列物理化学过程，使水中胶体、悬浮物等聚结成大颗粒絮体而去除，从而达到净化的目的。本产品执行标准：gb15892-1995 该产品在我国和世界发达国家已得到了广泛应用，并已迅速取代三氯化铁、硫酸铝、明矾等传统水处理药剂。用途 主要用于饮用水、工业用水的净化和生活污水，工业废水（如化工、医药、含油废水、印染、造纸废水及特殊水质废水）的处理及污泥脱水处理，还可用于精密铸造、医药、造纸、制革等领域。

### 主要优点：

- 1、本公司产品为高纯度聚合氯化铝，质量稳定可靠。
- 2、应用范围广，对各种废水都可以达到良好的混凝效果。
- 3、易快速形成大的矾花，沉淀性能好。

- 4、用于城市生活污水处理厂的污泥脱水处理不仅效果好，且药剂费仅为阳离子聚丙烯酰胺的50%左右。
- 5、用于城市生活污水脱磷处理，具有良好的效果。
- 6、适宜的pH值范围宽（5-9间），且处理后水的pH值下降小，对设备、管道腐蚀性很小。
- 7、水温低时，仍可保持稳定的混凝效果。
- 8、投药量小、效力大，操作简单。

#### 用法与用量：

1、用法：固体用清水稀释5%-10%溶液，充分溶解后使用。液体产品配成10-15%的溶液使用。为达到最佳效果，用户可根据水质的不同，通过实验确定最佳投料量。

2、参考用量：饮用水处理：5-15kg/kt 生活污水处理：5-20kg/kt 工业废水处理：20-100kg/kt  
污泥脱水：1万吨生活污水的污泥脱水处理约需用量为40-60kg。

3、安全：该品水溶液溅入眼中，用清水冲洗。 招山东地市级代理。（不含税价格）