

# 聚合氯化铝 28% 100

产品名称	聚合氯化铝 28% 100
公司名称	嘉兴市昌利化工有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	目数:100 名称:聚合氯化铝 型号:工业级
公司地址	嘉兴市秀洲新区智富中心7幢914室
联系电话	0573-83778458 18206259888

## 产品详情

目数	100	名称	聚合氯化铝
型号	工业级	有效物质含量	28 ( % )
含量	28 ( % )	包装规格	25公斤
PH值使用范围	3.5-5	执行质量标准	国标

1、聚（合）氯化铝作用机理 聚（合）氯化铝是一种无机高分子混凝剂，由于氢氧根离子的架桥作用和多价阴离子的聚合作用而生产的分子量较大、电荷较高的无机高分子水处理药剂。分子式如下： $[al_2(oH)ncl_{6-n}]$ （n为1-5.m 10）

盐基度： $b = n/6 \times 100\%$ ，其混凝作用表现如下：a、水中胶体物质的强烈电中和作用。

b、水解产物对水中悬浮物的优良架桥吸附作用。

c、对溶解性物质的选择性吸附作用。【聚合氯化铝主要特点】该产品与其它混凝剂相比，具有以下优点：1、应用范围广，适应水性广泛。2、易快速形成大的矾花，沉淀性能好。3、适宜的ph值范围较宽（5 - 9间），且处理后水的ph值和碱度下降小。4、水温低时，仍可保持稳定的沉淀效果。5、碱化度比其它铝盐、铁盐高，对设备侵蚀作用小。【聚合氯化铝应用范围】随着人们对水质要求的提高，我厂根据我国南北各地、高温高蚀、低温低蚀、兼含藻类及微量化学物质的原水水质监测档案材料，采取调整配方，改进工艺等方法，研制出了聚合氯化铝的系列产品：聚合氯化铝、碱式氯化铝、三氯化铁、硫酸铝、复合铁等。【聚合氯化铝使用方法】

为达到最佳的絮凝效果和经济效益，用户可根据不同的原水浊度，不同季节和不同池形，通过实验确定最佳投药量。液体产品配成5 - 10%的水溶液，固体产品配成3 - 5%的水溶液（按商品重量计算）。原水浊度越高，溶液应配的越稀，增加投药量，絮凝效果好。