

# 新型高效聚合氯化铝 工业废水处理净水剂

产品名称	新型高效聚合氯化铝 工业废水处理净水剂
公司名称	湖北泰合昌生物科技有限公司
价格	30.00/千克
规格参数	产地:湖北咸宁 名称:聚合氯化铝 品牌:泰合昌
公司地址	湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋B单元1层109室（注册地址）
联系电话	18607169902 18607169902

## 产品详情

中文名 聚合氯化铝 英文名 Polyaluminium Chloride CAS 1327-41-9 101707-17-9 11097-68-0 114442-10-3 EINECS 215-477-2 化学式  $AlCl_3 \cdot nH_2O$  分子量 79.44 储存条件

- 1.应贮存在阴凉、通风、干燥、清洁的库房中。运输过程中要防雨淋和烈日曝晒，应防止潮解。
- 2.装卸时要小心轻放，防止包装破损。液体产品贮存期半年，固体产品贮存期一年。稳定性 1.有吸附、凝聚、沉淀等性能,聚合氯化铝稳定性差。毒性及防护有腐蚀性，如不慎溅到皮肤上要立即用水冲洗干净。生产人员要穿工作服，戴口罩、手套，穿长筒胶靴。生产设备要密闭，车间通风应良好。
- 2.有腐蚀性。加热至110 以上时分解，放出氯化体，最后分解为氧化铝；与酸反应发生解聚作用，使聚合度和碱度降低，最后变为正铝盐。与碱作用可使聚合度和碱度提高，最终可形成氢氧化铝沉淀或铝酸盐；与硫酸铝或其他多价酸盐混合时易生成沉淀，可降低或完全失去混凝性能。更多
- 1.性状：无色或黄色树脂状固体。其溶液为无色或黄褐色透明液体，有时因含杂质而呈灰黑色粘液。
- 2.溶解性：易溶于水及稀酒精，不溶于无水酒精及甘油。聚合氯化铝用途【用途一】聚合铝能、除臭、脱色、除氟、铝、铬、酚、除油、除浊、除重金属盐、除放射性污染物质，对净化各种水具有广泛的用途。【用途二】用于生活饮用水、各种工业废水的净化处理【用途三】作为絮凝剂主要用于净化饮用水和给水的特殊水质处理，如除铁、氟、镉、放射性污染。除漂浮油等。亦可用于工业废水处理，如印染废水。此外还用于精密铸造、医药、造纸、制革。【用途四】聚合氯化铝是絮凝剂，主要用于净化饮用水，还用于给水的特殊水质处理、除铁、除镉、除氟、除放射性污染、除浮油等。也用于工业废水处理，如印染废水等，在铸造、造纸、医药、制革等方面也有广泛应用。