

湖北荆门聚合氯化铝（PAC）厂家直供 PAC 饮用水处理剂

产品名称	湖北荆门聚合氯化铝（PAC）厂家直供 PAC 饮用水处理剂
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	品牌:泰合昌 名称:聚合氯化铝 包装:25kg/袋
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

聚合氯化铝液体产品为淡黄色至褐黄色悬浊液，固体产品为淡黄色或橙黄色结晶粉粒状。由一系列不同聚合度的无机高分子化合物所组成，具有形态分布。液体产品中氧化铝含量为8%以上，固体产品中氧化铝含量为20%~40%。可去除有机毒物及重金属离子，性状稳定。易溶于水，水解过程中伴随有电化学、凝聚、吸附和沉淀等物理化学过程。用途 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 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。生产方法：沸腾热解法 将结晶氯化铝在170℃下进行沸腾热解，放出的氯化氢用水吸收制成20%加回收。然后加水在60℃以上进行熟化聚合，再经固化，干燥，破碎，制得固体聚合氯化铝成品。沸腾热解法 将铝灰（主要成分为氧化铝和钨金属铝）按一定配比加入预先加入洗涤水的反应器中，在搅拌下缓缓加入进行缩聚反应，经熟化聚合至pH值4.2~4.5，溶液相对密度为1.2左右进行沉降，得到液体聚合氯化铝。液体产品稀释过滤，蒸发浓缩干燥得固体聚合氯化铝成品。