

聚合氯化铝 1327-41-9 污水处理

产品名称	聚合氯化铝 1327-41-9 污水处理
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	5.00/千克
规格参数	品牌:吉业升 型号:工业级 品级:优等品
公司地址	武汉市硚口区长丰乡长丰村汇丰企业天地14幢5层3号-88
联系电话	18040559409 18040559409

产品详情

中文名聚合氯化铝

英文名Polyaluminium Chloride

别名净水剂

多氯化铝

CAS1327-41-9

101707-17-9

11097-68-0

114442-10-3

EINECS215-477-2

化学式AlCl₃H₂O

分子量79.44

存储条件Room Temperature

稳定性稳定。与许多金属不相容。

外观玻璃状固体

物化性质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。易溶于水。

碱式氯化铝是一种新型无机高分子絮凝剂，是一种水处理剂。在水中与胶体颗粒所带的负电荷瞬间产生中和作用，使胶体脱稳，胶体颗粒絮凝，并进一步架桥生成大絮团而快速沉淀。广泛用于城市给水处理、水回用处理、城市生活污水处理、油田回注水处理、循环冷却水处理、工业给水处理以及造纸、印染、皮革、陶瓷、冶金、矿山、含油、含氟、洗煤等各种工业废水处理。聚合氯化铝还可用于造纸施胶、铸造成型、化妆品制造、催化剂载体、污泥脱水、水泥速凝、布匹防皱、糖液、甘油精制等方面。碱式氯化铝是一种新型无机高分子絮凝剂，是一种水处理剂。在水中与胶体颗粒所带的负电荷瞬间产生中和作用，使胶体脱稳，胶体颗粒絮凝，并进一步架桥生成大絮团而快速沉淀。广泛用于城市给水处理、水回用处理、城市生活污水处理、油田回注水处理、循环冷却水处理、工业给水处理以及造纸、印染、皮革、陶瓷、冶金、矿山、含油、含氟、洗煤等各种工业废水处理。聚合氯化铝还可用于造纸施胶、铸造成型、化妆品制造、催化剂载体、污泥脱水、水泥速凝、布匹防皱、糖液、甘油精制等方面。