

湖北武汉地区高效聚合氯化铝厂家供应批发库存充足发货快

产品名称	湖北武汉地区高效聚合氯化铝厂家供应批发库存充足发货快
公司名称	湖北中水化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	湖北省孝感市云梦县道桥镇明星村村委会101-105（注册地址）
联系电话	027-86888883 15827627609

产品详情

湖北中水化工有限公司湖北武汉全地区地区销售高效聚合氯化铝厂家批发

化学名称：湖北武汉黄石聚合氯化铝厂家批发

英文名:Polyaluminium Chloride，缩写为PAC技术标准：产品质量符合国家GB15892-2003标准,产品颜色：饮用水级为金黄色,工业级为红褐色

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成分子量较大、电荷较高的无机高分子水处理药剂。分子式如下： $[AL_2(OH)_nCL_{6-n}]_m$ (n为3-5，m 10)其中混凝作用表现如下：

- 1、水中胶体物质的强烈电中和
- 2、水解产物对水中悬浮的架桥吸附
- 3、对溶解性的选择性吸附

聚合氯化铝的性能：

- 1、聚合氯化铝作为水处理剂对各种水质适应性强，对于高浊度水混凝沉淀效果尤为显著。
- 2、净化后的水质优于硫酸铝等无机混凝剂，净水成本与之相比低15-30%，絮凝体形成快，沉降速度快。

- 1、含氧化铝高、投加量小。
- 2、源水PH值在5.0-9.0范围均可凝聚。
- 3、腐蚀性小，操作条件好，溶解性优于硫酸铝。
- 4、处理水中盐分较少，更好的进行离子交换处理和纯水制备。
- 5、对源水温度的适应性优于硫酸铝等无机混凝剂，对低温水的处理效果也较好，低析出温度为-18 。

产品用途：

- 1、城市给水净化：河流水、水库水、地下水。
- 2、工业水净化。
- 3、城市水处理。
- 4、工业废水和废渣中有效物质的回收，促进洗煤废水中煤粉的沉降，淀粉制造中淀粉的处理。
- 5、各种工业废水处理：印染废水、皮革废水、含氟废水、重金属废水、含油废水、洗煤废水、矿山废水、酿造废水、冶金废水、肉类加工废水。
- 6、污水处理。
- 7、造纸施胶。
- 8、糖液精制。
- 9、铸造成型。
- 10 布匹防皱。
- 11 催化剂载体。
- 12 医药精制。

使用方法：

- 1、投加量视被处理水而不同，一般给水净化投加量约为：液体产品5-100克/吨，固体2-30克/吨，若通过小试投加，则效果更佳。
- 2、配制:可直接加入被处理水中，也可用水稀释后加入水中，加水量可按投加量和处理水量决定，加水后应搅拌均匀。

注意事项：

- 1、每次配制的水溶液不可放置时间过长，以免降低使用效果

2、产品有效贮存期：液体半年，固体一年。固体产品受潮后仍然可使用

3、不同厂家或不同牌号的水处理药剂不能混合使用，并且不得与其它化学药品混存，应防水防潮