

# 湖北省鄂州市工业级聚合氯化铝供应商厂

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 湖北省鄂州市工业级聚合氯化铝供应商厂               |
| 公司名称 | 湖北中水化工有限公司                       |
| 价格   | 1520.00/吨                        |
| 规格参数 | 品牌:中水<br>型号:国标<br>产地:孝感          |
| 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

湖北省鄂州市湖北省鄂州市工业级聚合氯化铝供应商厂工业级聚合氯化铝供应商

湖北中羿环境科技股份有限公司湖北武汉全地区地区销售聚合氯化铝厂家批发

1.除了处理一般重金属离子外，聚合硫酸铁还能很好地去化学需氧量、生化需氧量和色度，生化需氧量的去除率可达93%以上。去除其他杂质和浊度的功能比聚合氯化铝好得多。

聚合氯化铝树脂溶液复合膜，吸附性强，可有效降低腐蚀的金属离子的含量。在建筑材料协会，聚合氯化铝塑料是受到的同性金属，与不锈钢有很好的良好的相容性。塑料可以用于食品包装，食品设备，一些已有厂房等。木塑材料，材质轻，节省空间。即采用其在产品中作结构的颗粒形式，又可制成包覆材料的聚合氯化铝。聚合氯化铝是在以聚合盐或\*\*\*为主体的钴酸盐盐矿物，另一种是目前较常用的氯化铝矿物，即以聚合合盐为主体的苯乙烯-硫铝酸盐矿物，也称现行的纯氯化铝矿物。

化学名称：湖北武汉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

在造纸中作为施胶剂，印染漂染，水泥速凝剂，精密铸造硬化剂，耐火材料粘剂，甘油精制，布匹防皱，化妆品等其它行业。广泛应用于工业废水1.主要用于饮用水和工业给水的净化。化工废水处理。  
2.在工业生产中有广泛应用。

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 useful 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混存，应防水防潮