

## 28-30%板框级聚合氯化铝 喷雾级聚铝PAC

产品名称	28-30%板框级聚合氯化铝 喷雾级聚铝PAC
公司名称	苏州铭洁净化设备有限公司
价格	1800.00/吨
规格参数	品牌:mjjh 型号:工业级 作用:水处理絮凝剂
公司地址	苏州高新区兴贤路615号的4号厂房1楼
联系电话	136-26191051 13626191051

## 产品详情

### 产品介绍

聚合氯化铝是一种无机高分子混凝剂，又被简称为聚铝，在国内外发展较快的精细化工产品。这主要取决于它在水处理中的高效絮凝剂作用。主要用于净化饮用水和给水的特殊水质处理，如除铁、除氟、除镉、除放射性污染、除漂浮油等。也用于工业废水处理，如印染废水等。此外，还用于精密铸造、医药、造纸橡胶、制革、石油、化工、染料。聚合氯化铝在表面处理中用作水处理剂。抑汗化妆品主要原料。

### 产品性能：

- 1、聚合氯化铝分子结构大，吸附能力强，用量少，处理成本低。
- 2、聚合氯化铝溶解性好，活性高，在水体中凝聚形成的矾花大，沉降快，比其他无机絮凝剂净化能力大2-3倍。
- 3、聚合氯化铝适应性强，受水体PH值和温度影响小，原水净化后达到国家引用水标准，处理后水质中阳、阴离子含量低，有利于离子交换处理和高纯水的制备。
- 4、聚合氯化铝腐蚀性小，操作简便，能改善投药工序的劳动强度和劳动条件。

### 聚合氯化铝的用法和用量：

- 1.对于水处理用聚合氯化铝，为达到最佳使用效果和经济效益，用户可根据不同水质情况，通

过实验确定最佳投药量。按产品 $Al_2O_3$ 百分比含量稀释至5%左右浓度投加。

2、对于造纸施胶用聚合氯化铝，其用法与硫酸铝一样，用量为硫酸铝的三份之一，按绝干纸计算用量为2% - 3%。

3、用于制糖工业脱色澄清时，先将产品配成3-5%的水溶液（按 $Al_2O_3$ 含量计算），然后加到需脱色的蔗汁中，用量为5 - 10PPm

。包装内外袋均为聚丙烯材料的薄膜袋，20公斤/袋。生产原材料优质的氢氧化铝精制盐酸。

聚合氯化铝不仅能改善污水的质量，还能实现水资源的可持续利用，对我国水资源做出了重要的贡献。目前我国水资源面临两大问题，水资源短缺和水污染严重。环境的破坏和污染造成了水的浪费及污染严重。因此水资源的可持续发展是目前最重要的，而聚合氯化铝就是排水工程中应用最广泛的水处理装置。聚合氯化铝是近十年来在饮用水，工业用水和污水处理领域采用最广泛而且成为一项水处理装置，它适用范围广，处理效果高，占地面积小等有限。适用于工业用水有较强的架桥吸附性能，在水解过程中，伴随发生凝聚，吸附和沉淀等物理化学过程，均能取得良好的经济效益。