

# 十堰市饮用水处理絮凝剂用 聚合氯化铝

产品名称	十堰市饮用水处理絮凝剂用 聚合氯化铝
公司名称	温县祥源净水材料厂
价格	.00/吨
规格参数	
公司地址	焦作市温县黄河路东段
联系电话	86-037163231636 13523008230

## 产品详情

### 十堰市饮用水处理絮凝剂用 聚合氯化铝

它与传统无机混凝剂的根本区别在于传统无机混凝剂为低分子结晶盐，而聚合氯化铝的结构由形态多变的多元羧基络合物组成，絮凝沉淀速度快，适用ph值范围宽，对管道设备无腐蚀性，净水效果明显，能有效支除水中色质ss、cod、bod及砷、汞等重金属离子，该产品广泛用于饮用水、工业用水和污水处理领域。

聚合氯化铝（polyaluminium chloride）简称pac。通常也称作碱式氯化铝或混凝剂等，它是介于 $alcl_3$ 和 $al(oh)_3$ 之间的一种水溶性无机高分子聚合物，化学通式为 $[al_2(oh)_ncl_{6-n}]_m$ 其中m代表聚合程度，n表示pac产品的中性程度。颜色呈黄色或淡黄色、深褐色、深灰色树脂状固体。该产品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。它与传统无机混凝剂的根本区别在于传统无机混凝剂为低分子结晶盐，而聚合氯化铝的结构由形态多变的多元羧基络合物组成，絮凝沉淀速度快，适用ph值范围宽，对管道设备无腐蚀性，净水效果明显，能有效支除水中色质ss、cod、bod及砷、汞等重金属离子，该产品广泛用于饮用水、工业用水和污水处理领域。

### 聚合氯化铝使用方法：

为达到最佳的絮凝剂效果和经济效益，用户可根据不同的源水浊度，不同季节和不同反应条件，通过实验确定每千吨水量最佳投药量。使用时该产品配成3%-5%的水溶液（按产品的重量计算）

- 1、将固体产品按1：3加水溶解为液体后，再加10-30倍清水稀释成所需浓度后使用。用量可根据原水的不同浑浊度，测定最佳投药量，一般原水浊度在100-500mg/l时，每千吨投加量为10-20kg
- 2、用量可根据原水的不同浑浊度，测定最佳投药量，一般原水浊度在100-500mg/l时，每千吨投加量为10-20kg。

### 包装及储存：

3、内衬塑料袋，外层为塑料膜编织袋包装，每袋重量为25kg。

4、储存于阴凉、干燥处、防日晒雨淋。

5.运输：汽运。质量标准：按订单（按国家标准）

服务：提供技术指导，连续不断、按期将货送到客户指定地点

项目	指标			
	引用水处理		非引用水处理	
	优等品	一等品	优等品	一等品
氧化铝含量al <sub>2</sub> o <sub>3</sub> 含量%	32.0	29.0	29.0	27.0
水不溶物含量（%）	0.5	1.5	1.5	3.0
盐基度（%）	60.0-85.0	50.0-85.0	50.0-85.0	45.0-85.0
ph值（1%水溶液）	3.5-5.0			

《温县祥源净水材料厂》电话：0371--53739681.传真：0371--53739681 手机：13523008230 13938208032  
技术qq:1026613624 在线采购：942361857 专业生产各种净水活性炭、净水滤料、净水填料、净水药剂等  
。欢迎咨询订购、质量保证、按订货量报价。