

聚合氯化铝水处理厂家 新奇 巴彦淖尔扎兰屯聚合氯化铝水处理

产品名称	聚合氯化铝水处理厂家 新奇 巴彦淖尔扎兰屯聚合氯化铝水处理
公司名称	巩义市新奇化工厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省巩义市河洛镇
联系电话	15515754688

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：巩义市新奇化工厂

聚合氯化铝

PAC聚合氯化铝由于喷雾干燥稳定性好，适应水域宽，水解速度快，吸附能力强，形成矾花大，质密沉淀快，出水浊度低，脱水性能好等优点聚合氯化铝特点：

- 1、絮凝体成型快，活性好，过滤性好。
- 2、不需加碱性助剂，如遇潮解，其效果不变。
- 3、适应PH值宽，适应性强，用途广泛。
- 4、处理过的水中盐份少。
- 5、能除去重金属及放射性物质对水的污染。
- 6、有效成份高，聚合氯化铝水处理厂家，便于储存，运输。

技术指标及用途

广泛用于饮用水及工业给水的净化，还可用于造纸、精密铸造、食品发酵、化工、制革、及印染等行业的废水处理。

聚合氯化铝的盐基度是聚铝中相对重要的指标，特别是针对饮用水级别的聚铝产品，这项标准是乐邦聚铝产线控制生产的重要指标之一。盐基度越低，其价格越高，各采购商可以根据厂子的实际情况来操作。

使用方法

为达到絮凝效果和经济效益，聚合氯化铝水处理药剂厂家，用户可根据不同的厚水浊度，不同季节和不同池形，通过实验确定投药量。液体产品配成5-10%的水溶液，固体产品配成3-5%的水溶液(按商品重量计算)；原水浊度越高，溶液应配的越稀，增加投药量，絮凝效果好。

一、聚合氯化铝简介：

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。

聚合氯化铝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，该产品广泛用于饮用水、工业用水和污水处理领域。

二、聚合氯化铝用途：

聚合氯化铝能除菌、除臭、脱色、除氟、铝、铬、酚、除油、除浊、除重金属盐、除放射性污染物质，对净化各种水具有广泛的用途。

1、净化生活饮用水、生活污水。

2、净化工业用水，工业废水，矿山、油田回注水，净化造纸、冶金、洗煤、皮革及各种化工废污水处理等。

3、工业生产应用：造纸施胶，印染漂染，水泥速凝剂，精密铸造硬化剂，耐火材料粘合剂、甘油精制、糖液精制，布匹纺皱，医药，化妆品等其他行业，通过聚合氯化铝水处理，废水可循环使用。

4、在炼油工业中，用于油水分离，效果甚佳。

5、本厂可根据用户需求生产出不同规格系列产品。

三、聚合氯化铝特点：

1、絮凝体成型快，聚合氯化铝水处理药剂，活性好，用途广泛。

2、不需加碱性助剂，如遇潮解，其效果不变。

3、适应PH值宽，适应性强，用途广泛。

4、处理过的水中盐份少。

5、能除支重金属及放射性物质对水的污染。

6、有效成份高，便于储存，运输

四、聚合氯化铝使用方法：

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。

2、用量可根据原水的不同浑浊度，测定投药量，一般原水浊度在100-500mg/L时，每千吨投加量为10-20kg。

五、聚合氯化铝注意事项：

1、不同厂家或不同牌号的水处理药剂不能混合，并且不得与其他化学药品混存。

2、原液和稀释液有腐蚀性，但低于其它各种无机混凝剂。

3、产品有效贮存期；液体半年，固体一年，固体产品潮后仍然可使用。

4、本产品经合理投加，净化后水质完全符合生活饮水卫生标准。

六、包装及储存：

1、内衬塑料袋，外层为塑料膜编织袋包装，每袋重量为25kg。

2、储存于阴凉、干燥处、防日晒雨淋。

聚合氯化铝使用方法：

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。

2、用量可根据原水的不同浑浊度，测定投药量，一般原水浊度在100-500mg/L时，每千吨投加量为10-20kg。

3、液态产品可直接投放，也可稀释后投放。

4、米黄色和乳白色聚合氯化铝为出口级产品，盐基度相对较低。乳白色盐基度为 $40-60 \pm 5\%$ ；米黄色盐基度为 $50-75 \pm 5\%$ ，使用时投加量也相对较小。

5、不同厂家或不同牌号的水处理药剂不能混合，并且不得与其他化学药品混存。

6、原液和稀释液稍有腐蚀性，但低于其他各种无机絮凝剂。

7、产品有效储存期:液体半年，固体两年。固体产品潮后仍然可使用。

8、本产品经合理投加，净化后水质符合生活饮用水卫生标准。

聚合氯化铝水处理厂家-新奇-巴彦淖尔扎兰屯聚合氯化铝水处理由巩义市新奇化工厂提供。巩义市新奇化工厂 (www.xinqichem.com) 是一家从事“酰胺,阳离子,阴离子,非离子,絮凝剂”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“新奇化工厂”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先,用户至上”的原则,使新奇化工厂在水处理化学品中赢得了众的客户信任,树立了良好的企业形象。特别说明:本信息的图片和资料仅供参考,欢迎联系我们索取准确的资料,谢谢!同时本公司 (www.gyxqgs.com) 还是从事电镀厂用阴离子药剂,冶金废水专用药剂,增稠剂阴离子聚丙烯酰胺的厂家,欢迎来电咨询。