

聚合氯化铝pac生产厂家 聚合氯化铝生产厂家 百联

产品名称	聚合氯化铝pac生产厂家 聚合氯化铝生产厂家 百联
公司名称	洛阳百联环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	洛阳市偃师山化工业区
联系电话	15236199829

产品详情

聚合氯化铝应用方法

用户可根据不同水质和不同地形，通过试验调配药剂浓度，确定投量。

1. 液态产品可直接投放，也可稀释后投放。固体产品需要溶解稀释后投放。请根据待处理水质和产品数量确定稀释用水量。固态产品的稀释比例为2-20%，液态产品为5-50%（根据重量）。
2. 液态产品的投放量为3-40克/吨，固态投放量为1-15克/吨，具体投放量以絮凝测试和实验为准。
3. 喷雾干燥型聚合氯化铝的酸度低于其他无机絮凝剂。

聚合氯化铝铁(PAFC)处理电镀废水

聚合氯化铝铁处理电镀废水并与传统絮凝剂聚合氯化铝(PAC)和聚合氯化铁(PFC)处理效果进行对比实验，结果表明，聚合氯化铝铁兼有聚合氯化铝和聚合氯化铁的优点，形成的絮凝体大而实且沉降速度快。其除水色度比聚合氯化铁好，除浊效果和絮凝体沉降性能又优于聚合氯化铝(PAC)。聚合氯化铝铁可以显著提高去除电镀废液色度的絮凝效果，可以提高Cr6+的去除率，且用量少，适用的pH范围也更广。

电镀废水是污染严重的废水之一，其含有Ni2+、Cr6+等国家限制排放元素，其中国家允许Ni2+、Cr6+排放的浓度为1mg/L和0.5mg/L。电镀废水可以采取离子交换法、化学处理法以及电解法等处理方法，用絮凝法处理电镀废水，聚合氯化铝的生产厂家，操作简便、用量少、成本低、效果好。

聚合氯化铝与传统混凝剂的区别：

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，能有效支除色质SS、COD、BOD及等重金属离子，该产品广泛用于饮用水、工业用水和污水处理领域。

- (1)絮凝体成型快，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)能除支重金属及性物质对水的污染。
- (6)有效成份高，便于储存，运输

聚合氯化铝能、除臭、脱色、除氟、铝、铬、酚、除油、除浊、除重金属盐、除射性污染物质，对净化各种水质有广泛的用途。

聚合氯化铝(PAC-

V)由一系列不同聚合度的无机高分子化合物所组成，具有形态分布。主要成分为 $AL_13O_4(OH)_{24}(H_2O)_{127+}$ ，为具有KEGGIN结构的高电荷聚合环连体形，对水中胶体及颗粒物具有高度电中和桥联功能，聚合氯化铝pac生产厂家，并可强力去除微有机毒物及重金属离子，性状稳定。在水中与胶体颗粒所带的负电荷瞬间产生中和作用，使胶体脱稳，聚合氯化铝生产厂家，胶体颗粒迅速絮凝，并进一步架桥生成大絮团而快速沉淀。

聚合氯化铝净水剂在哪些行业适合使用：

城市给排水净化：河流水、水库水、地下水，专业聚合氯化铝生产厂家，工业给水净化，城市污水处理，工业废水和废渣中有用物质的回收、促进洗煤废水中煤粉的沉降、淀粉制造业中淀粉的回收，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、造纸废水、洗煤废水、矿山废水、酿造废水、冶金废水、肉类加工废水，污水处理，造纸助剂，布匹增强，催化剂载体，精制，水泥速凝，化妆品原料等。

聚合氯化铝pac生产厂家-聚合氯化铝生产厂家-百联由洛阳百联环保科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。洛阳百联环保科技有限公司（www.lybailian.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为化工产品较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!