聚合氯化铝厂家 聚合氯化铝价格 聚合氯化铝热卖中

产品名称	聚合氯化铝厂家 聚合氯化铝价格 聚合氯化铝热卖中
公司名称	深圳春景环保能源有限公司
价格	面议
规格参数	目数:80 名称:聚合氯化铝 型号:CJ-IJY-1
公司地址	深圳市宝安区新安街道24区灶下村一坊一巷26号303室
联系电话	18822840178 15919975610

产品详情

聚合氯化铝是一种无机高分子混凝剂，又被简称为聚铝，英文缩写为pac，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产的分子量较大、电荷较高的无机高分子水处理药剂。在形态上又可以分为固体和液体两种，而固体按颜色不同又分为棕褐色、黄色和白色，不同颜色的聚合氯化铝在应用及生产技术上也有较大的区别。

有吸附、凝聚、沉淀等性能,聚合氯化铝稳定性差。毒性及防护有腐蚀性,如不慎溅到皮肤上要立即用水冲洗干净。生产人员要穿工作服,戴口罩、手套,穿长筒胶靴。生产设备要密闭,车间通风应良好。

白色聚合氯化铝又名高分子凝聚剂。是由氢氧化铝粉与高纯盐酸经喷雾干燥加工而成的一

种白色或乳白色奶粉状精细粉末，裸露在空气中极易融化。白色聚合氯化铝已取代硫酸铝做为造纸行业的中性施胶沉淀剂。

7作用

聚（合）氯化铝其絮凝作用表现如下：

a、水中胶体物质的强烈电中和作用。

b、水解产物对水中悬浮物的优良架桥吸附作用。

c、对溶解性物质的选择性吸附作用。

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产的分子量较大、电荷较高的无机高分子水处理药剂）的特点主要是由压力式雾化器的工作原理所决定的。

使用方法

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。投加的最佳ph值为3.5-5.0，选择最佳ph值投加，可以发挥混凝的最大效益。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。原水浊度高时，投药量适当增加，浊度低时，投药量可以适当减少。

农村使用，可将药剂投入水缸内，搅拌均匀，静置，上清液即可使用，每50公斤加入本药剂l克左右。如将本药剂和该公司生产的高分子絮凝剂结合使用，则效果更佳。投药可将该公司生产阴离子聚丙烯酰胺或阳离子聚丙烯酰胺同pac一起溶解成复合絮凝剂后使用或者先将pac加入被处理水体形成凝聚体，后加入该公司生产的阴离子聚丙烯酰胺吸附架桥成大的絮凝体。

聚合氯化铝在不同水质中的投加量：

一、在低浊度水中，将固体的聚合氯化铝产品按照1：3比例(重量比)加自来水稀释，并且搅拌至完全溶解 二、在生活、生产用污水中，参照每吨污水先投加30g左右的聚合氯化铝产品。然后投加稀释之后的聚丙烯酰胺产品，(如果效果不明显，请酌情减少或增加产品投加量。)
三、在造纸厂污水处理中，采用低浊度水的投放比例配置，如效果不明显可在酌量添加。
四、原水浊度在100-500mg/l时，投加量为5-10mg即每千吨水投量为5-10kg，用前最好根据水质特性进行小试，选出最佳值，然后投用。

常用污水投放比例：

应用领域	单位：公斤/千吨水	应用领域
生活用水	2.5～25	工业用水
城市污水	15～50	电镀废水
冶金废水	20～150	造纸废水
印染废水	100～300	漂染废水
造漆废水	100～300	制革废水
食品废水	50～150	化工废水
乳化废水	50～200	洗煤废水

13包装

聚合氯化铝的包装以及注意事项

1.外用塑料编织袋，内有塑料薄膜套装，每袋净重25kg，还可根据用户要求改装，另有液体聚合氯化铝销售。

2.该品禁止与有毒物品混装、运输及储存，产品应存放在室内干燥、通风、阴凉处，且勿受潮。

3.装卸时要小心轻放，固体产品贮存期一年。

polyaluminium chloride is a kind of inorganic macromolecule flocculant. through the hydroxyl ion bridging function and the polyvalent anion polymeric function, it produces large molecular and high electricity inorganic macromolecule. it adapts a wide ph range of 5.0~9.0, and the best is between 6.5~7.6.

al2o3 content (%)	28-30
electropositive degree (%)	65-85
water insoluble matter(%)	0.5 max
pb (%)	0.0005 max
as (%)	0.0005 max
cd (%)	0.0005 max

hg (%)	0.00001 max
cr6 (%)	0.0015 max
fe (%)	0.5 max
ph value (1% content in water)	3.5-5.0

本产品的目数是80，名称是聚合氯化铝，型号是CJ-IJY-1，品牌是春景，化学成份是固含量，外观是黄色颗粒状，有效物质含量是90（%），含量是90（%），包装规格是25KG，PH值使用范围是6-9，执行质量标准是a52-21，CAS是6854-44