

净水絮凝剂聚合氯化铝 20

产品名称	净水絮凝剂聚合氯化铝 20
公司名称	巩义市城区朝许净水材料经营部
价格	1450.00/吨
规格参数	目数:20 名称:聚合氯化铝 型号:高效
公司地址	巩义市市区涤纶丝厂院内
联系电话	86 0371 68397638

产品详情

目数	20	名称	聚合氯化铝
型号	高效	品牌	朝许
化学成份	AL ₂ O ₃	外观	黄色粉状颗粒
有效物质含量	100 (%)	含量	28 (%)
包装规格	25kg/袋	PH值使用范围	4—9

聚合氯化铝生产厂家|聚合氯化铝价格|聚合氯化铝销售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。

[产品外观] 金黄色、土黄色、褐色、红色颗粒状/片状 [产品形态] 粉状固体

液体。作用机理：聚（合）氯化铝分子式如下： $[al_2(oh)ncl_{6-n}]$ （n为1-5.m 10）

盐基度： $b = n/6 \times 100\%$ ，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。d、聚（合）氯化铝在水中主要形态为 $[al_{13}o_4(oh)_{24}]^{7+}$ 。性能：a、净化后的水质优于硫酸铝絮凝剂，净水成本与之相比低15 - 30%。b、絮凝体形成快、沉降速度快，比硫酸铝等传统产品处理能力大。c、消耗水中碱度低于各种无机絮凝剂，因而可不投或少投碱剂。d、适应的源水ph5.0-9.0范围均可凝聚。e、腐蚀性小，操作条件好。f、溶解性优于硫酸铝。g、处理水中盐分增加少，有利于离子交换处理和高纯制水。h、对源水温度的适应性优于硫酸铝等无机絮凝剂。工艺分类：a, 滚筒式聚（合）氯化铝

铝含量一般,水不溶物高,多用于污水处理. b, 板框式聚（合）氯化铝 铝含量高，水不溶物低.

用于污水处理和饮用处理. c, 喷雾干燥聚（合）氯化铝 铝含量高，

水不溶物低，溶解速度快.用于饮用水及更高标准水处理.聚合氯化铝性能特点：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、

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、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、

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）氯化铝的用途：a>、城市给排水净化：河流水、水库水、地下水b>、工业给水净化c>、城市污水处理d>、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e>、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f>、污水处理g>、造纸施胶h>、糖液精制i>、铸造成型j>、布匹防皱k>、催化剂载体l>、医药精制m>、水泥速凝n>、化妆品原料。使用方法：1、投加量视被处理水而不同，一般给水净化投加量约为：液体产品5-100克/吨，固体20--25公斤/吨（以商品计），可通过烧杯试验决定。

2、配制可直接加入水中，加水量可按投加量和处理水量决定，加水后应搅拌均匀。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、原液和稀释液稍有腐蚀性，但低于其他各种无机絮凝剂。
- 3、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。
- 4、本产品经合理投加，净化后水质符合生活饮用水卫生标准。