

南昌聚合氯化铝 华能化工有限公司 聚合氯化铝生产厂家

产品名称	南昌聚合氯化铝 华能化工有限公司 聚合氯化铝生产厂家
公司名称	武汉市华能化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市硚口区长丰大道 8 号
联系电话	13100601171

产品详情

氧粉法：将一定粒度的工业氧化铝与石油焦按一定比例投入焙烧炉内混合均匀，由炉底通入空气进行焙烧。焙烧后的物料进入氯化炉，炉中通入氯气 and 氧气，铝氧粉在还原剂炭的存在下与氯反应。生成的气相产物经预冷、净化去捕集器，聚合氯化铝销售，制得氯化铝成品。尾气经氢氧化钠或亚硫酸钠溶液吸收处理后排空；3.熔融法：将金属铝加热熔融后通入无水氯化氢，而制得

$AlCl_3$ 采取“ YCl_3 ”结构，为Al立方最密堆积层状结构，而 $AlBr_3$ 中Al却占Br最密堆积框架的相邻四面体间隙。熔融时 $AlCl_3$ 生成可挥发的二聚体 Al_2Cl_6 ，南昌聚合氯化铝，含有两个三中心四电子氯桥键，聚合氯化铝生产厂家，更高温度下 Al_2Cl_6 二聚体则离解生成平面三角形 $AlCl_3$ ，与 BF_3 结构类似。氯化铝为无色透明晶体或白色而微带浅黄色的结晶性粉末。极易吸收水分并部分水解放出氯化氢而形成酸雾。易溶于水并强烈水解，聚合氯化铝批发，溶液显酸性。也溶于乙醇和乙醚，同时放出大量的热。六水合氯化铝为无色斜方晶体，密度 $2.398g/cm^3$ ， $100^\circ C$ 时分解。

主要是三氧化二铝即氧化铝，分子式： $[Al_2(OH)_nCl_{6-n} \cdot xH_2O]_m$ ($m \geq 10, n=1 \sim 5$) 为具Keggin结构的高电荷聚合环链体形，对水中胶体和颗粒物具有高度电中和及桥联作用，并可强力去除微有毒物及重金属离子，性状稳定。检验方法：按国际GB15892-2003标准检验。又称碱式氯化铝，聚合氯化铝简称为PAC，又称聚氯化铝、复合聚合氯化铝、碱式氯化铝。

南昌聚合氯化铝-华能化工有限公司-聚合氯化铝生产厂家由武汉市华能化工有限公司提供。武汉市华能化工有限公司（www.whhnhg.com）是湖北武汉,化工产品的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在华能化工领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创华能化工更加美好的未来。

