

# 铝酸钙粉检测机构 - 国联质检具备CMA与CNAS资质

产品名称	铝酸钙粉检测机构 - 国联质检具备CMA与CNAS资质
公司名称	国联质检
价格	.00/件
规格参数	品牌:国联质检 服务范围:全国 检测周期:5-7天(特殊项目除外)
公司地址	沔东新城协同创新港8号楼
联系电话	18092379637 17792359878

## 产品详情

### 一、产品介绍

铝酸钙粉是灰白色粉末。主要成份是二铝酸钙( $\text{CaO} \cdot 2\text{Al}_2\text{O}_3$ )和一铝酸钙( $\text{CaO} \cdot \text{Al}_2\text{O}_3$ )的混合物。微溶于水,水溶液呈碱性,PH值约为11,铝酸钙粉与无机强酸反应活性很高,在常温下即可启动发生。且放热量大,升温快,氧化铝的溶出率可达90%以上,用它做原料生产液体或固体聚合氯化铝能简化工艺,降低成本,提高产品质量,是目前国内外大多数聚合氯化铝生产厂家所采用的原材料。

### 二、铝酸钙粉的用途

铝酸钙粉主要用于生产聚合氯化铝,硫酸铝,铝酸钠等铝盐的产品。也可用于碱化度的调整,还可用于耐火材料等。是净水剂的原材料之一。

### 水处理药剂检测项目

种类	水处理药剂检测标准	水处理药剂检测项目
复合碳源	HG/T 5960-2021 水处理剂废(污)水处理用复合碳源	水不溶物、凝点、总磷、总氮、氯化物、硫酸盐、汞、镉、砷、铅、闪点、金属腐蚀速率
乙酸钠	HG/T 5959-2021 生化法处理废(污)水用碳源乙酸钠	外观、乙酸钠、密度、化学需氧量(CODcr)、COD折算比、pH值、总磷、氨氮、水不溶物、氯化物、砷、汞、铬、镉、铅
聚氯化铝	GB/T 22627-2014 水处理剂聚氯化铝GB 15892-2009 生活	pH不溶物、氧化铝、汞、砷、铁、铬、镉、盐基度

	饮用水用聚氯化铝		
氯化铝	HG/T 3541-2011 水处理剂 氯化铝	氯化铝、氧化铝、铁、不溶物、砷、铅、汞、镉、铬	
硫酸铝	HG 2227-2004 水处理剂 硫酸铝GB 31060-2014 水处理剂 硫酸铝	pH不溶物、氧化铝、汞、砷、铁、铬、镉	
聚合硫酸铁	GB 14591-2006 水处理剂 聚合硫酸铁	pH不溶物、全铁、密度、汞、盐基度、还原性物质、砷、铅、铬、镉	
硫酸亚铁	GB 10531-2006 水处理剂 硫酸亚铁	不溶物、氯化亚铁、汞、砷、硫酸根、铁、铅、铬、锌、镉	
氯化铁	GB 4482-2006 水处理剂 氯化铁	氯化铁、氯化亚铁、不溶物、游离酸、砷、铅、汞、镉、铬	
氯化亚铁	HG/T 4538-2013 水处理剂 氯化亚铁	不溶物、氯化亚铁、硫酸根、铁、砷、铅、汞、镉、铬	
高锰酸钾	GB/T 1608-2008 工业高锰酸钾	高锰酸钾、氯化物、硫酸盐、水不溶物	
次氯酸钠	GB 19106-2013 次氯酸钠	有效氯、水分、稳定性、粒度	
过氧化氢	GB/T 1616-2014 工业过氧化氢	过氧化氢、游离酸、不挥发物、稳定度、总碳、硝酸盐	
二氧化氯	GB/T 20783-2006 稳定性二氧化氯溶液	二氧化氯、密度、pH、砷、铅	
聚丙烯酰胺	GB/T 31246-2014 水处理剂 阳离子型聚丙烯酰胺的技术条件和试验方法GB 17514-2017 水处理剂 阴离子和非离子型聚丙烯酰胺		分子量、固含量、氯化物、水不溶物、溶解时间、相对分子质量、硫酸盐、筛余物、阳离子镀、丙烯酰胺含量
活性炭	GB/T 12496.9-2015 木质活性炭试验方法GB/T 7702.17-1997 煤质颗粒活性炭试	粒度、灰分、水分、吸附值、重金属、着火点、比表面积、脱色率	

