

湖北氢氧化铝厂家 超白超细 阻燃添加剂 塑料阻烟剂

产品名称	湖北氢氧化铝厂家 超白超细 阻燃添加剂 塑料阻烟剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:吉业升 含量:99% 包装:25kg/袋
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

氢氧化铝生产厂家销售经理：曾经理

武汉吉业升化工有限公司是生产氢氧化铝的厂家，我公司从03年发展至今客户遍布，欢迎新老客户来电垂询。

氢氧化铝生产厂家产品介绍详情：

氢氧化铝

外文名 aluminium hydroxide

化学式 $\text{Al}(\text{OH})_3$

用 途 工业级和级

特 点 两性氢氧化物 分子量 78.00360

简 介

氢氧化铝（Aluminium hydroxide），化学式 $\text{Al}(\text{OH})_3$ ，是铝的氢氧化物。氢氧化铝既能与酸反应生成盐和水又能与强碱反应生成盐和水，因此也是一种两性氢氧化物。化学式 $\text{Al}(\text{OH})_3$ ，是铝的氢氧化物。由于又显一定的酸性，所以又可称之为铝酸（ H_3AlO_3 ）。但实际与碱反应时生成的是四羟基合铝酸盐（ $[\text{Al}(\text{OH})_4]^-$ ）。因此通常在把它视作一水合偏铝酸（ $\text{HAlO}_2 \cdot \text{H}_2\text{O}$ ），按用途分为工业级和级两种。

基本性质

CAS号：21645-51-2

分子式： $\text{Al}(\text{OH})_3$

分子量：78.00360

质量：77.98980

PSA：60.69000。

物化性质

外观与性状：白色非晶形的粉末

密度：2.40

熔点：300

水溶解性：难溶

储存条件：库房通风低温干燥

抗酸作用慢、持久、较强，有收敛作用，有粘膜保护作用，导致，不产生 CO_2 （二氧化碳），无酸反跳，无碱血症。

主要用途

氢氧化铝是用量和应用广的无机阻燃添加剂。氢氧化铝作为阻燃剂不仅能阻燃，而且可以防止发烟、不产生滴下物、不产生有气体，因此，获得较广泛的应用，使用量也在逐年增加。使用范围：热固性塑料、热塑性塑料、合成橡胶、涂料及建材等行业。同时，氢氧化铝也是电解铝行业所必需氟化铝的基础原料，在该行业氢氧化铝也是得到非常广泛应用。

包装：40kg/袋或者25KG/袋，也可按客户要求包装