

供应光伏玻璃用氢氧化铝

产品名称	供应光伏玻璃用氢氧化铝
公司名称	淄博东煜圣化工有限公司
价格	2150.00/吨
规格参数	品牌:东煜圣 型号:AH-1
公司地址	淄博市张店区昌国路北沿街7号
联系电话	0533-2071818 13409091608

产品详情

氢氧化铝阻燃剂由偏铝酸钠溶液经碳酸化分解后制得。产品具有含铁低、活性好、能溶于酸碱之特点。用途：焙烧氧化铝,制作无机铝盐、聚氯化铝、净化剂、氟化铝、冰晶石、铝酸钠、医药用铝胶原料、催化剂载体、橡胶、塑料、阻燃防火填料等。AL₂O₃ Fe₂O₃ SiO₂ Na₂O 粒度 >64.5 <0.02 <0.02 <0.3 >70微米
本厂信条：为客户节约每一分钱而努力。

我厂宗旨：用户的需求就是我们的责任，用户的满意就是我们的标准。我们以最优质的服务和令人心动的价格来回报广大客户。热情 欢迎广大用户前来考察、洽谈、选购。

氢氧化铝又称难燃剂，耐火剂或防火剂：赋予易燃[聚合物难燃性的功能性助剂](#)

；依应用方式分氢氧化铝为[添加型阻燃剂和反应型阻燃剂](#)。根据组成，[添加型阻燃剂主要包括](#)

[无机阻燃剂、卤系阻燃剂\(有机氯化物和有机溴化物\)、磷系阻燃剂\(赤磷、磷酸酯及卤代磷酸酯等\)和](#)

[氮系阻燃剂等](#)。反应型阻燃剂多为含反应性官能团的有机卤和有机磷的单体

。此外，具有抑烟作用的钼化合物、锡化合物和铁化合物等亦属阻燃剂的范畴。主要适用于有阻燃需求的塑料，延迟或防止塑料尤其是高分子类塑料的燃烧。使其点燃时间增长，点燃自熄，难以点燃。

淄博东煜圣化工有限公司自主生产的工业级低铁氢氧化铝

为白色粉末状或砂状晶体，并不应有杂物。[化学式Al\(OH\)₃，白色晶体，密度2.42克/厘米³，300 时失水生成氧化铝。氢氧化铝](#)

[难溶于水，是典型的两性氢氧化物，溶于酸生成铝盐，溶于强碱生成偏铝酸盐：2Al\(OH\)₃+3H₂SO₄=Al₂](#)

$(\text{SO}_4)_3 + 6\text{H}_2\text{O} + \text{Al}(\text{OH})_3 + \text{NaOH} = \text{NaAlO}_2 + 2\text{H}_2\text{O}$ 这是由于氢氧化铝溶液中存在着两性电离平衡。氢氧化铝是弱电解质，电离出的 H^+ 和 OH^- 都不多。当它遇着酸时，酸中的 H^+ 与溶液中的 OH^- 结合成水，促使它按碱式电离，平衡向右移动，从而使氢氧化铝不断溶解；当它遇着强碱时，碱中的 OH^- 跟溶液中的 H^+ 结合成水，促使它按酸式电离，平衡向左移动，也使氢氧化铝不断溶解。经过适当处理的氢氧化铝的表面有许多毛细孔，具有强吸附性，可用做吸附剂、媒染剂和净水剂。氢氧化铝的悬浊液和干凝胶用做胃药，以中和胃酸和保护溃疡面。氢氧化铝还是制造瓷釉、耐火材料、防水织物的原料。

工业级低铁氢氧化铝--

在玻璃行业中可增加玻璃的白度、透明度、光泽度、亮度。氢氧化铝干粉为白色微粒，具有颗粒大，流动性好，易溶解之特点，产品具有含铁低、活性好、能溶于酸碱之特点，性能优良，质量稳定可靠。适用于玻璃行业，可提高玻璃的光学性能，降低膨胀率，增强抗热冲击力和抗化学腐蚀性能。

生产地址：淄博市张店区昌国路良乡工业园