

宣城市气体净化吸附用 活性氧化铝球

产品名称	宣城市气体净化吸附用 活性氧化铝球
公司名称	温县祥源净水材料厂
价格	4500.00/吨
规格参数	
公司地址	焦作市温县黄河路东段
联系电话	86-037163231636 13523008230

产品详情

宣城市气体净化吸附用 活性氧化铝球

活性氧化铝在石油化工、化肥工业中，广泛用作催化剂、催化剂载体。活性氧化铝又具有吸附特性，因而用作气体和液体的干燥剂、气体净化的吸附剂、饮水除氟剂、工业污水的颜色和气味消除剂等。

活性氧化铝在催化剂中使用氧化铝的通常专称为“活性氧化铝”，它是一种多孔性、高分散度的固体材料，有很大的表面积，其微孔表面具备催化作用所要求的特性，如吸附性能、表面活性、优良的热稳定性等，所以广泛地被用作化学反应的催化剂和催化剂载体。【活性氧化铝用途】 高性能的活性氧化铝在不定形耐火材料配料中能带来以下好处：提高坯体密度、流动性、强度，提高二次莫来石生成量等，降低加水量和气孔率。此外，活性氧化铝还能做干燥剂，吸水量大、干燥速度快，能再生（400 -500k烘烤）。河南活性氧化铝属于化学品氧化铝范畴，主要用于吸附剂、净水剂、催化剂及催化剂载体，根据不同的用途，其原料和制备方法不同。【活性氧化铝其他性状】晶体： $\text{-Al}_2\text{O}_3$ 型 分子式： $\text{Al}_2\text{O}_3\cdot n\text{H}_2\text{O}$ ($0 < n \leq 0.8$) 分子量： $102 < \text{分子量} \leq 117$

【活性氧化铝物化性质】：本品为白色、球状多孔性物质，无毒、无臭，不粉化、不溶于水、乙醇。

【活性氧化铝包装】：本产品采用双层包装，外层塑编袋内衬塑料袋，每袋净重25kg，特殊包装另定。

白色球状氧化铝物质，特殊工艺制作，因具有独特的骨架结构，所以与活性组分亲和力极强，该产品微孔分布均匀，孔径大小适宜，孔容大吸水率高，堆积密度小，机械性能好，具有良好的稳定性，适合做干燥剂、催化剂载体、除氟剂、变压吸附剂。使用本品制备的co-mo系耐硫变换催化剂，具有低温活性好，使用温区宽，硫化时间短等特点，该催化剂适用于中小合成氨厂。活性氧化铝（分子式 $\text{Al}_2\text{O}_3\cdot x(\text{OH})_2$, $0 < x < 0.8$ ）是当前世界上大量使用的无机化工产品之一。由于活性氧化铝具有多孔结构，高比表面积且处于不稳定的过渡态，因而具有较大的活性。

活性氧化铝在石油化工、化肥工业中，广泛用作催化剂、催化剂载体。活性氧化铝又具有吸附特性，因而用作气体和液体的干燥剂、气体净化的吸附剂、饮水除氟剂、工业污水的颜色和气味消除剂等。

当今得到的主要的工业活性氧化铝产品都是靠快速脱水法生产的。活性氧化铝是指经过充分细磨、以原晶尺寸大小 $1\ \mu\text{m}$ 的 $\text{-al}_2\text{o}_3$ 为基本组成 (20%-90%) 的煅烧氧化铝。 分子式(formula) : $\text{al}_2\text{o}_3\text{nh}_2\text{o}$ ($0 < n < 3$) 分子量(molecular weight) : $101.96 + \text{nh}_2\text{o}$ cas no. : 1344-28-1

活性氧化铝产品技术指标 :

指标名称	三氧化铝含量	二氧化钠含量	静态吸水量	比表面积 m^2/m^3	孔容积 ml/g	磨损率	点压碎强度 cn 颗	容重 t/m^3
测试数据	96%	0.5	15%	300	0.35	0.6	85	0.75

活性氧化铝包装说明 : 25公斤/袋 , 带内膜精致密封袋 也可按客户要求。

活性氧化铝质量说明 : 按客户指定地点按期交货 , 保证质量 , 提供技术指导。

活性氧化铝运输说明 : 汽运。

《温县祥源净水材料厂》电话 : 13373923126.传真 : 0371--53739681 手机 : 13523008230 13938208032
技术qq:1026613624 在线采购qq : 942361857 联系人 : 赵星 旺旺号 : hnwxy/ 地址 : 温县黄河路东段

<http://www.xyjscl.com> <http://www.xyjscl.com/> <http://www.wxyjs.com/>
阿里巴巴网站 : <http://hnwxy.1688.com>