

# 活性氧化铝吸附剂 空分专用吸附剂 质量保证4-6mm

产品名称	活性氧化铝吸附剂 空分专用吸附剂 质量保证4-6mm
公司名称	萍乡市诚达化工填料有限公司
价格	面议
规格参数	型号:KA406 外观:白色球形 品牌:诚达
公司地址	中国 江西 萍乡市 江西省萍乡市
联系电话	86 0799 6378086 13979998739

## 产品详情

### 空分专用吸附剂

活性氧化铝为白色、球状多孔性物质，无毒、无臭，不粉化、不溶于水、乙醇。具有吸附容量大、比表面积大、强度高、热稳定性好等特点，适合做催化剂载体。

活性氧化铝用于炼油、化肥、石化、天然气、制氧和化工等行业。主要用作气体和液体吸附剂、吸氟剂、干燥剂和催化剂载体等。

它能吸附去除水中对人体有害的氟,可用于饮用水及工业装置的除氧、除氟、脱砷、污水脱色、除臭等。1、空气、天然气、石油裂解气的干燥脱水 2、饮用水除氟 3、蒽醌法生产双氧水的专用催化剂 4、粘性树脂脱氯 5、催化剂载体 6、空分及制氧工业专用

### 主要技术指标:

型号	ka401吸附剂	ka402除氟剂	ka403双氧水专用	ka404脱氯剂	ka405催化剂载体	ka406空分吸附剂	
外观形状	白色，球形						
化学组成（%）	al2o3	93	93	92	90	93	90

	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.3	0.3	0.5	0.3	0.15-0.3	0.3
	SiO <sub>2</sub>	6-8	6-8	8	8	8	6-8
堆密度 (g/ml)		0.68-0.72	0.70-0.75	0.65-0.75	0.68-0.78	0.70-0.80	0.68-0.72
比表面积 (m <sup>2</sup> /g)		280	280	200-260	300	200	300
孔容 (ml/g)		0.3-0.45	0.3-0.42	0.4-0.46	0.3-0.5	0.4	0.3-0.5
静态吸附率 (%)		吸水15-17	吸氟 0.12	吸水50	吸氯10-20	吸水50-70	吸水17-19
活性 (%)		56-62					
磨损率 (%)		0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5
抗压强度 (n/颗)	1-2	40	40	-	40	-	-
	2-3	60	60	-	80	-	80
	3-5	100	-	100	100	100	100
	4-6	130	-	130	130	140	130
	5-7	150	150	150	150	160	150
	6-8	200	200	200	200	200	200

执行标准：HG/T3927-2007《工业活性氧化铝》

本产品的型号是KA406，外观是白色球形，品牌是诚达，脱色率是0（%），有效物质含量是Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> 90（%），参考用量是10吨，CAS是执行标准：HG/T3927-2007《工业活性氧化铝》