

## 4A分子筛，吸干机用分子筛干燥剂、加气站专用分子筛

产品名称	4A分子筛，吸干机用分子筛干燥剂、加气站专用分子筛
公司名称	淄博岱齐环境工程技术有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	来源:人造沸石 型号:4A 水吸附:20
公司地址	山东省淄博市高新区
联系电话	0533-2170102 13969320331

### 产品详情

#### 4a分子筛

4a分子筛是一种碱金属硅铝酸盐，能吸附 $\text{H}_2\text{O}$ 、 $\text{NH}_3$ 、 $\text{H}_2\text{S}$ 、 $\text{SO}_2$ 、 $\text{CO}_2$ 、 $\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ 、 $\text{C}_2\text{H}_6$ 、 $\text{C}_2\text{H}_4$ 等临界直径不大于4a的分子。广泛应用于气体、液体的干燥，也可用于某些气体或液体的精制和提纯，如氙气的制取。

4a分子筛可用热干燥气体作再生气，在再生气的吹扫下，使分子筛脱除吸附水，再生重复使用。再生程度取决于再生的时间和再生气的温度及湿度。

主要用于天然气及各种化工气体和液体、冷冻剂、药品、电子材料及物质的深度干燥，氙气纯化，甲烷、乙烷、丙烷的分离，油漆、燃料、涂料中作为脱水剂。

指标

单位

球状

条状

直径

mm

1.6-2.5

3-5

1/16

1/8

粒度合格率

%

96

96

98

98

静态水吸附

%wt

20

20

20

20

吸附甲醇量

mg/g

140

140

140

140

堆积密度

g/ml

0.7

0.7

0.68

0.66

抗压强度

n

50

80

40

50

磨耗率

%wt

0.25

0.25

0.2

0.2

包装含水量

1.5

1.5

1.5

1.5

注意事项：4a分子筛采用纸板桶/铁桶（内衬塑料袋）包装，每桶净重25或40千克。运输时，应注意轻装轻卸，防止产品破损，贮存应注意防止受潮和污染，使用前不得将分子筛直接暴露在空气中。