

高效吸附剂,干燥剂分子筛

产品名称	高效吸附剂,干燥剂分子筛
公司名称	萍乡市鑫环宇水处理科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	来源:天然沸石 型号:3A 类别:硅铝酸盐
公司地址	江西省萍乡市安源区桐子坡
联系电话	13767872568 13879955709

产品详情

来源	天然沸石	型号	3A
类别	硅铝酸盐	产地/厂商	萍乡市鑫环宇水处理科技有限公司
品牌	鑫环宇	包装规格	真空包装
颗粒度	3-5 (mm)	堆积密度	0.7 (g/ml)
有效物质含量	100 (%)	水份	1.0 (%)

产品说明

3a分子筛 3a分子筛的孔径为3a，主要用于吸附水，不吸附直径大于3a的任何分子，根据工业上的应用特点，我们生产的分子筛具有更快的吸附速度、更多的再生次数、更高的抗碎强度及抗污染能力，提高了分子筛的利用效率并延长了分子筛的使用寿命，是石油、化工行业中气液相深度干燥、精炼、聚合所必需的首选干燥剂。分子式：0.4k₂o 0.6na₂o al₂o₃2.osio24.5h₂o

技术指标	性能
	形状
	直径
	粒度合格率

堆积密度
磨耗率
抗压强度
静态水吸附
包装水含量

注：以上是常用3a分子筛指标，因具体应用不同，产品指标会略有调整，应根据具体应用，与我公司联系，索取具体相关技术数据。具体应用：各种液体(如乙醇)的干燥空气的干燥制冷剂的干燥天然气、甲烷气的干燥不饱和烃和裂解气、乙烯、乙炔、丙烯、丁二烯的干燥。包装：25公斤纸箱包装或55加仑铁桶包装。注意事项：分子筛在使用前应防止预吸附水、有机气体或液体，否则，应予以再生。

4a分子筛 4a分子筛的孔径为4a，吸附水，甲醇、乙醇、硫化氢、二氧化硫、二氧化碳、乙烯、丙烯，不吸附直径大于4a的任何分子（包括丙烷），对水的选择吸附性能高于任何其他分子。是工业上用量最大的分子筛品种之一。分子式： $na_2o \cdot al_2o_3 \cdot 2.0sio_2 \cdot 4.5h_2o$

性能	技术指标 单位	技术指标			
		条		球	
形状					
直径	mm	1.5-1.7	3.0-3.3	1.7-2.5	3.0
粒度	%	98	98	96	
堆积密度	g/ml	0.60	0.60	0.60	
磨耗率	%	0.20	0.25	0.20	
抗压强度	n	30/cm	45/cm	60/p	7
静态水吸附	%	20.5	20.5	20.5	2
包装水含量	%	1.5	1.5	1.5	

具体应用：空气、天然气、烷烃、制冷剂等气体和液体的深度干燥。氩气的制取和净化。药品包装、电子元件和易变质物质的静态干燥。油漆、燃料、涂料中作为脱水剂。包装：25公斤纸箱包装；55加仑

铁桶包装注意事项：分子筛在使用前应防止预吸附水、有机气体或液体，否则，应予以再生。

5a分子筛 5a分子筛的孔径为5a，能吸附小于该孔径的任何分子，主要应用于正异构烃分离、变压吸附分离及水和二氧化碳的共吸附，基于5a分子筛的工业应用特点，我们生产的5a分子筛选择吸附性高、吸附速度快、特别适用于变压吸附，可适应各种大小的制氧、制氢、制二氧化碳等气体变压吸附装置，是变压吸附行业中的精品。分子式：0.70cao · 0.30na2o · al2o3 · 2.0sio2 · 4.5h2o

性能	技术指标 单位	技术指标			
		条		球	
形状					
直径	mm	1.5-1.7	3.0-3.3	2.0-3.0	3.0
粒度	%	98	98	96	
堆积密度	g/ml	0.60	0.60	0.60	
磨损率	%	0.20	0.25	0.20	
抗压强度	n	30/cm	45/cm	30/p	
静态水吸附	%	21.5	21.5	21.5	
正己烷吸附	%	14	14	14	
包装水含量	%	1.5	1.5	1.5	

注：以上是常用5a分子筛使用参数，具体到不同的其它用途，其技术指标会有所调整，应根据具体应用，与我公司联系，索取具体相关技术数据。具体应用：变压吸附。空气净化脱水和二氧化碳。包装：25公斤纸箱包装；55加仑铁桶包装。注意事项：分子筛在使用前应防止预吸附水、有机气体或液体，否则，应予以再生。

13x分子筛 13x分子筛的孔径10a，吸附小于10a 任何分子，可用于催化剂协载体、水和二氧化碳共吸附、水和硫化氢气体共吸附，主要应用于医药和空气压缩系统的干燥，根据不同的应用有不同的专业品种。

分子式：na2o. al2o32.45sio2. 6.oh2o

技术指标

性能	单位	技术指标			
		条		球	
形状					
直径	mm	1.5-1.7	3.0-3.3	1.0-1.6	3.0-5.0
粒度	%	98	98	96	96
堆积密度	g/ml	0.54	0.54	0.60	0.6
磨损率	%	0.20	0.25	0.20	0.2
抗压强度	n	30/cm	45/cm	10/p	60/

静态水吸附	%	25	25	25	25
二氧化碳空气处理量	nl/g	14	14	14	14
包装水含量	%	1.5	1.5	1.5	1.5

具体应用：空气分离装置中气体净化，脱除水和二氧化碳。天然气、液化石油气、液态烃的干燥和脱硫。一般气体深度干燥。包装：25公斤纸箱包装或55加仑密封铁桶包装。

注意事项：分子筛在使用前应防止预吸附水、有机气体或液体，否则，应予以再生。