

水处理滤料/干燥剂/活性炭

产品名称	水处理滤料/干燥剂/活性炭
公司名称	萍乡市永宏化工填料有限公司（销售部）
价格	.00/个
规格参数	品牌:齐全 外观:齐全
公司地址	中国 江西 萍乡市 江西萍乡下埠工业园
联系电话	86 0799 7066806 13907994687

产品详情

品牌	齐全	外观	齐全
材质	椰壳、果壳、木屑、核桃壳、杏壳、桃壳、无烟煤、木炭、其他	规格	化学工业类活性炭

分子筛是一种结晶的硅铝酸盐，由于它具有均一的孔径和极高的比表面积，所以具有许多优异特点：
 （1）按分子的大小和形状不同的选择吸附作用，即只吸附那些小于分子筛孔径的分子。（2）对于小的极性分子和不饱和分子，具有选择吸附性，极性越大，不饱和度越高；其选择吸附性越强。（3）具有强烈的吸水性，哪怕在较高的温度，较大的空速和含水量较低的情况下，仍有相当高的吸水容量。我公司已经生产在工业上应用的主要产品有：3a、4a、5a、10x、13x及铜分子筛等品种。

3a分子筛主要用于吸附水，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。应用主要用于石油裂解气、烯炔、炼厂气、油田气的干燥，是化工、医药、中空玻璃等工业干燥剂。技术指标：

指标	单位	球状		条状	
		8×12	4×8	1/16	1/8
直径	目	8×12	4×8	1/16	1/8
静态水吸附	%wt	20	20	20	20
吸附乙烯量	mg/g	3.0	3.0	3.0	3.0
堆积密度	g/ml	0.7	0.7	0.7	0.7
抗压强度	n	70	85	40	50
磨耗率	%wt	0.3	0.3	0.2	0.2
残余含水量	%wt	1.5	1.5	1.5	1.5

4a分子筛

用于氟里昂制冷剂的干燥及其它分子尺寸大于4.8a物质的脱水干燥。4a分子筛主要技术指标（球型）
 指标名称 2-3mm 4-6mm一级品合格品一级品合格品

磨损率（%） 0.40.600.400.6堆积密度（g/ml） 0.650.600.660.6粒度（%） 88858885静态水吸附（%）
 21202120抗压强度（n/mm²） 30 25 70 50包装品含水量（%） 1.51.5 1.5 1.5

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。

5a分子筛性能参数：

性能	单位	技术指标			
		条形		球形	
形状					
直径	mm	1.5-1.7	3.0-3.3	2.0-3.0	3.0-5.0
粒度合格率	%	98	98	96	96
堆积密度	g/ml	0.60	0.60	0.60	0.60
磨损率	%	0.20	0.25	0.20	0.20
抗压强度	n	30/cm	45/cm	30/p	60/p
静态水吸附	%	21.5	21.5	21.5	21.5
正己烷吸附	%	14	14	14	14
包装水含量	%	1.5	1.5	1.5	1.5

5a脱蜡分子筛用途：广泛用于石油及其馏份中分离正构烷烃（即脱蜡）。脱蜡后的油品质量具有低冰点的航空煤油的优良性能，分离出的正构烷烃（石蜡）可作为合成洗涤剂的化工原料。干燥气体在0.3~0.5kg/cm²压力下，通过

13x型分子筛的孔径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。

13x分子筛性能参数：

性能	单位	技术指标			
		条形		球形	
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	0.60
磨损率	%	0.20	0.25	0.20	0.20
抗压强度	n	30/cm	45/cm	10/p	60/p
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

- 1) 空气分离装置中气体净化，脱除水和二氧化碳
- 2) 天然气、液化石油气、液态烃的干燥和脱硫
- 3) 一般气体深度干燥

包装：30kg内铝箔袋真空包装,外包装为纸箱包装或铁桶包装。

注意事项：分子筛在使用前应防止吸附水、有机气体或液体，否则，应予以再生。

注：以上是常用分子筛指标，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。

欢迎广大客户前来咨询选购，我们将竭诚为您服务（免运费，送货上门）！当中。