

# D101树脂

产品名称	D101树脂
公司名称	郑州勤实科技有限公司
价格	85.00/500克
规格参数	
公司地址	郑州市高新技术开发区
联系电话	86-037153758900 18937655958

## 产品详情

### 一、产品概述：

D-101型大孔吸附树脂是苯乙烯型非极性共聚体，适用范围比较广谱，对于不带极果尤性或弱极性的有机化合物，普遍吸附能力强，特别对皂甙类、黄酮类分离，纯化效佳，例如：人参皂甙、三七皂甙、薯蓣皂甙、银杏黄酮等。

### 二、产品技术指标参数：

- 1、产品名称：大孔吸附树脂
- 2、外观：乳白色或浅黄色不透明球状颗粒
- 3、粒径范围：（60~16目）0.3~1.25mm 90%
- 4、含水量：65~75%
- 5、比表面积：550 m<sup>2</sup>/g,比照吸附量（酚/干基）40mg/g
- 6、堆积密度：0.65-0.7 g/ml (湿态)

### 三、产品特性:

- 1、颜色乳白或浅黄给处理操作带来方便，分离、纯化带色的有机化合物，观察容易。
- 2、物理化学性质稳定，不溶于任何酸、碱及有机溶剂，方便于吸附剂、解吸剂的选择。耐高温，可在150 °C以下使用。
- 3、对有机物选择性好，不受无机盐存在的影响。

4、再生容易，再生剂可选用水、稀碱、稀酸或低沸点有机溶剂。如：甲醇、乙醇、丙酮等。

5、强度适中、正常使用寿命长。

#### 四、注意事项：

1、该树脂含水70%左右，储存、运输应保持5-40 ° C的温度，以防低温将球体冻裂、高温产生霉变，影响使用。

2、树脂因暴露在空气中或因故失水，不可直接注水，以免树脂漂浮，可用乙醇浸渍处理，使其恢复湿态，再用水清洗干净。

#### 五、树脂预处理：

工业品级树脂均残留惰性溶剂，故使用前须根据应用需要，进行不同深度的预处理：在提取器内，加入高于树脂层10-20厘米的乙醇浸泡3-4小时，然后放净洗涤液，为一次提取过程。用同样方法反复洗至出口洗涤液在试管中加3倍量水不显浑浊为止，用清水充分淋洗至无明显乙醇气味，即可进行一般使用。

净品树脂已作深度处理，可直接用于提取使用，或按前款3项执行。