

# DM130树脂

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | DM130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：

DM130树脂主要应用于银杏黄酮、人参皂甙、茶多酚等天然物的提取和精制。

外观：乳白色不透明球状颗粒。

### 二、产品技术指标参数：

| 序号 | 指标名称 | 指标参数                     |
|----|------|--------------------------|
| 1  | 极性   | 弱极性                      |
| 2  | 平均孔径 | 90-100 Å                 |
| 3  | 孔容   | 0.75-0.95ml/g            |
| 4  | 粒度   | (60-16目) 0.3-1.25mm 90%  |
| 5  | 水份   | 65-75%                   |
| 6  | 表观密度 | 0.54-0.58g/ml            |
| 7  | 骨架密度 | 1.13-1.17g/ml            |
| 8  | 湿真密度 | 1.02-1.06g/ml            |
| 9  | 湿视密度 | 0.65~0.75 g/ml           |
| 10 | 比表面积 | 500-550m <sup>2</sup> /g |

### 三、树脂预处理：

工业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。

### 四、树脂强化再生处理：

当树脂正常使用一定周期后，吸附能力降低或受急性严重污染时，需要强化再生处理，其方法是加入高于树脂层10-20厘米的3-5%盐酸溶液浸泡2-4小时后，用同样浓度5-7倍体积量盐酸溶液淋洗，再用纯水充分淋洗，直至出口洗涤液PH值呈中性，然后以5%氢氧化钠溶液按以上方法浸泡2-4小时，并用同样方法淋洗至通完5-7倍体积量氢氧化钠溶液，再用水充分淋洗直至出水PH值呈中性，即可再次投入使用。树脂强化再生需根据污染程度，酌情加减酸、碱浓度及用量。