

D4020树脂

产品名称	D4020树脂
公司名称	郑州勤实科技有限公司
价格	100.00/千克
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：

D4020型适用于有机物的分离提取。

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	非极性
2	平均孔径	100-105 Å
3	孔容	2.88-2.92ml/g
4	粒度	(60-16目) 0.3-1.25mm 90%
5	水份	70-80%
6	表观密度	0.24-0.28g/ml
7	骨架密度	1.08-1.12g/ml
8	湿真密度	1.01-1.05g/ml
9	湿视密度	0.58-0.68 g/ml

10 比表面积 540-580m²/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。