

大孔吸附树脂001x8 001x8

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 大孔吸附树脂001x8 001x8 |
| 公司名称 | 邢台民生树脂科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 牌号:001x8 含量 :无游离水 (%) 外观:淡黄色球体 |
| 公司地址 | 新河县城内东斜街4号 |
| 联系电话 | 86 022 24516700 13920533498 |

产品详情

| | | | |
|----|-------|----|------------|
| 牌号 | 001x8 | 含量 | 无游离水 (%) |
| 外观 | 淡黄色球体 | | |

民生牌001 × 8产品说明书

一、产品简介：

民生牌001 × 8是聚苯乙烯骨架的凝胶型强酸性阳离子交换树脂，含有磺酸基，相当于固体硫酸。由于交联度很低，分子在树脂内部流动的位阻较小，适合带正电荷较多的大分子的抗生素的提炼。

对应国外品牌：amberlite ira-120，dowex 50，ky2-8，diaion sk-ia

二、性能指标：

| | |
|--------|--------------------|
| 外观 | 淡黄色透明球体 |
| 功能基 | -so ₃ h |
| 全交换量 | 4.5mmol/g+ |
| 本积交换量 | 2.0mmol/ml |
| 水分 | 40%~50% |
| 湿真密度 | 1.23~1.30g/ml |
| 湿视密度 | 0.78~0.88g/ml |
| 粒度范围 | 0.315~1.25mm |
| 转型膨胀率 | na h 7~10% |
| 最高使用温度 | h100，na120 |

磨后圆球率

95%

三、参考操作条件：

| | |
|----------|--------------------------|
| 最高运行温度 | 120 |
| 树脂装填高度 | 1~3m |
| 运行流速 | 2~10bv/h |
| 反洗流速 | 4~10bv/h |
| 再生(解吸)流速 | 1~2bv/h |
| 再生剂用量 | 2bv3~5%hcl , 2bv2~4%naoh |

四、产品应用：

1. 水的软化：
2. 纯水制备：
3. 湿法冶金：
4. 稀有元素分离：