

# D113大孔弱酸性丙烯酸系阳离子交换树脂

|      |  |
|------|--|
| 产品名称 | D113大孔弱酸性丙烯酸系阳离子交换树脂                   |
| 公司名称 | 上海汇珠树脂有限公司                             |
| 价格   | .00/个                                  |
| 规格参数 | 牌号:上海汇珠<br>离子型:阴离子交换树脂<br>酸碱性:碱性离子交换树脂 |
| 公司地址 | 嘉定区环城路601号                             |
| 联系电话 | 021-59936779 13701972010               |

## 产品详情

|     |   |      |                |
|-----|---|------|----------------|
| 牌号  | 上海汇珠  | 离子型  | 阴离子交换树脂        |
| 酸碱性 | 碱性离子交换树脂  | 外观   | 乳白色或浅黄色不透明球状颗粒 |
| 含量  | 45-52 ( % )   | 颗粒尺度 | 0.315-1.25mm   |
| 用途  | 本品与001 × 7配套能十分明显的除去水中的碱度和硬度，特别是除去水中的碳酸氢盐、碳酸盐及其它碱性盐类，也可用于工业废水处理、金属回收、生化药物的分离和提纯 |      |                |

### d113大孔弱酸性丙烯酸系阳离子交换树脂

#### 一、执行标准：q/gsx031-2004

本产品是大孔结构的丙烯酸共联高分子基体上带有羧酸基(-cooh)的离子交换树脂，具有交换容量高、体积变化小、机械强度高、化学稳定性好、抗污染、抗氧性能优越、交换速度快等特点。本产品相当于国外牌号：德国：lewatic

cnp-80；美国：amberlite irc-84

#### 二、规格：

1.外观：乳白色或浅黄色不透明球状颗粒2.出厂形式：氢型3.主要性能指标：

| 序号 | 指标名称          | 指标    |
|----|---------------|-------|
| 1  | 含水量%          | 45-52 |
| 2  | 全交换容量(mmol/g) | 11.0  |

|   |                  |           |
|---|------------------|-----------|
| 3 | 湿视密度(g/ml)       | 0.76-0.80 |
| 4 | 湿真密度(g/ml)       | 1.15-1.20 |
| 5 | 粒度(0.315-1.25mm) | 95        |
| 6 | 渗磨圆球率%           | 90        |

### 三、使用时参考标准：

1.ph范围：4-142.最高使用温度：氢型 100 ° c3.型变膨胀率%：(h+ na+) 704.工业用树脂高度：0.8-2m5.再生液浓度：hcl：2-4%；naoh：2-4%6.再生液用量：hcl(2-4%)体积：树脂体积=2-3：1naoh(2-4%)体积：树脂体积=2-3：17.再生液流速：4-8m/h  
8.再生接触时间：30-45min9.正洗流速：20m/h10.正洗时间：约20-30min11.运行流速：20-40m/h

### 四、用途：

本品与001×7配套能十分明显的除去水中的碱度和硬度，特别是除去水中的碳酸氢盐、碳酸盐及其它碱性盐类，也可用于工业废水处理、金属回收、生化药物的分离和提纯。