

兴隆公司 优质大孔弱酸阳离子交换树脂

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 兴隆公司 优质大孔弱酸阳离子交换树脂 |
| 公司名称 | 兴隆树脂化工建材公司 |
| 价格 | 10500.00/吨 |
| 规格参数 | 牌号:D154 离子型:阳离子交换树脂 酸碱性:酸性离子交换树脂 |
| 公司地址 | 中国 河北 廊坊市 河北省廊坊市大城县权村开发区 |
| 联系电话 | 86 0316 5788362 13784826315 |

产品详情

| | | | |
|-----|----------|------|------------|
| 牌号 | D154 | 离子型 | 阳离子交换树脂 |
| 酸碱性 | 酸性离子交换树脂 | 外观 | 乳白色不透明状颗粒 |
| 含量 | 98 (%) | 颗粒尺度 | 0.315-1.25 |
| 溶解性 | 弱 | 用途 | 生物只要的分离提纯 |
| CAS | 000.0.0 | | |

产品是在大孔结构的丙烯酸共聚交联高分子基体上带有羧酸基 (-cooh) 的离子交换树脂，它具有优良的动力学、水力学特性，并具有再生效率高、酸耗低、工作交换容量大等优点。

国际对照牌号：

美国：amberlite irc-84，

德国：cnp-80

产品执行标准：

- 1.外观：乳白色或淡黄色不透明球状颗粒
- 2.出厂型式：氢型
- 3.理化性能指标：见表

| 指标名称 | | 指标 | |
|------------------|-----------------------|------------|-----------|
| 优等品 | 一等品 | | |
| 含水量% | 45~52 | | |
| 质量全交换容量, mmol/g | 11.0 | 10.8 | |
| 体积全交换容量, mmol/ml | | 4.5 | 4.2 |
| | | 湿视密度, g/ml | 0.76~0.80 |
| | | 湿真密度, g/ml | |
| 转型膨胀率 (h na型) .% | 65 | 75 | |
| | 粒度 (0.315~1.25mm) , % | 95 | |
| | | 有效粒径, mm | 0.35~0.55 |
| | | 均一系数 | |
| | | 渗磨圆球率% | |

使用时参考指标：

- 1.ph范围：4 -14
- 2.允许温度（ ） 100
- 3.工业用树脂层高度：m 0.8-2.0
- 4.再生液浓度%：hcl:3-6 h2so4:0.5-1
- 5.再生剂用量：kg/m3(按100%计) 80-120
- 6.再生液流速：m/h 4-8；h2so4：10-23
- 7.再生接触时间：minute 30-45
- 8.正洗流速：m/h 10-20
- 9.正洗时间：minute 约20
- 10.运行流速：m/h 20-40
- 11.工作交换容量：mmol/l (湿) 2000

用途：

d113树脂与001 × 7树脂配套能有效地除去水中的碱度和硬度，特别是除去碳酸氢盐、碳酸盐及其它一些碱性盐类，也可用于废水处理及锌、镍等二价金属离子的回收，生化药物的分离和提纯。

包装：

编织袋，铁筒，钙塑箱，内衬塑料袋，净重25千克。