

001 × 7 (732) 强酸性苯乙烯系阳离子交换树脂

产品名称	001 × 7 (732) 强酸性苯乙烯系阳离子交换树脂
公司名称	上海劲凯树脂东北公司
价格	面议
规格参数	含水量%:45-50 全交换容量:4.8 体积交换容量:1.83
公司地址	上海市青浦区外青松公路7548号
联系电话	024 -25733893 13940203393

产品详情

指标名称 001 × 7h/na 001 × 7fc h/na 001 × 7mb h/na

全交换容量 mmol/g 5.00/4.50 4.90/4.40

体积交换容量mmol/ml 1.75/1.90 1.70/1.80

含水量% 51-56/45-50

湿视密度g/ml 0.73-0.83/0.77-0.87

湿真密度g/ml 1.17-1.22/1.25-1.29

粒度% (0.315-1.25mm) 95 (0.45-1.25mm) 95 (0.71-1.25mm) 95

(< 0.315mm) 1 (< 0.45mm) 1 (>0.71mm) 1

有效粒径mm 0.40-0.60 0.05 0.75-0.95

均一系数 1.60 1.40

磨后圆球率% 90

外观 金黄至棕褐色球状颗粒 金黄至棕褐色球状颗粒
金黄至棕褐色球状颗粒

出厂型式 na na na

用途 通用 浮动床 混床

出厂型式：na型 外观：金黄至棕褐色球状颗粒。

五、运行参考指标：

1. ph范围：1-14
2. 最高使用温度：氢型 100 ， 钠型 120 ，
3. 转型膨胀率：(na+ h+) 8-10%
4. 工业用树脂层高度：1.5m以上。
5. 再生液浓度 nacl:8-10%, hcl:4-5%
6. 再生液用量：nacl (8-10%) 体积：树脂体积=1.5-2:1
hcl(4-5%)体积：树脂体积=2-3:1
7. 再生液流速：5-8 m/h
8. 再生接触时间：45-60 min
9. 正洗流速：10-20 m/h
10. 正洗时间：约30 min
11. 运行流速：15-30 m/h
12. 工作交换容量：1000mol/m³

六、用途

主要用于水的处理（包括硬水软化、高压炉水、无离子水、注射水、海水淡化等），废水中贵金属的回收，抗生素的提纯。

七、包装及贮运

本产品用内衬塑料袋的编织袋包装，每袋20kg，也可根据需求用塑料桶或其它容器包装，本品为非危险品。贮运温度5-40 ，严禁脱水、曝晒。