

001x7强酸型苯乙烯系阳离子交换树脂

产品名称	001x7强酸型苯乙烯系阳离子交换树脂
公司名称	淄博奥源化工有限公司
价格	4000.00/吨
规格参数	牌号:001x7 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 山东 淄博市临淄区 临淄人民路96号
联系电话	86 0533 6094858

产品详情

牌号	001x7	离子型	阳离子交换树脂
酸碱性	酸性离子交换树脂	外观	金黄至棕褐色球状颗粒
含量	55 (%)	颗粒尺度	0.4-0.7
溶解性	00	用途	主要用于硬水软化，纯水
CAS	0000		

产品特性：

本产品是在苯乙烯二乙烯苯交联共聚物分子上引入磺酸基团（-so₃h）的离子交换树脂，其酸性相当于硫酸和盐酸。具有强度高，交

换容量高等特点。

运行参考指标：

- 1, ph范围：1-14
- 2, 最高使用温度：氢型《100摄氏度，钠型《120摄氏度
- 3, 转型膨胀率：（na-h）8-10%
- 4, 工业用树脂层高度：1.5米以上。
- 5, 再生液浓度：nacl:8-10% hcl:4-5%
- 6, 再生液用量：naci(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 : 5-8m/h

8.再生接触时间 : 45-60min

9.正洗流速 : 10-20m/h

10.正洗时间 : 约30min

11.运行流速 : 15-30m/h

12.工作交换容量 : $\gg 1000\text{moi/立方米}$