

# D751大孔螯合型苯乙烯系离子交换树脂

产品名称	D751大孔螯合型苯乙烯系离子交换树脂
公司名称	上海侨瑞实业有限公司
价格	60.00/公斤
规格参数	牌号:D751大孔螯合型苯乙烯系离子交换树脂 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	青浦区浦仓路485号121 - M
联系电话	021-63810386 13801678840

## 产品详情

牌号 D751大孔螯合型苯乙烯系 离子型 阳离子交换树脂  
离子交换树脂

酸碱性 酸性离子交换树脂 含量 55~65% (Na<sup>+</sup>型) (%)

描述： d751是含有亚胺二乙酸螯合基的大孔苯乙烯系离子交换树脂，能与金属离子形成多配位络合物。二阶金属离子溶液中，仅与二阶金属离子形成稳定络合物。它的结构非常牢固，化学稳定性螯合容量大，主要用于氯碱工业离子膜法制碱的食盐水中除钙、镁杂质。另外也有一些用途理等。

树脂的性能：基体

.....苯乙烯--二乙烯苯共聚物功能基  
.....—n+ ( ch<sub>2</sub>coo ) —2外观  
.....米灰色不透明球状颗粒出厂离  
.....na<sup>+</sup>型螯合铜交换容量  
..... 0.65mol/l ( na<sup>+</sup>型) 含水量  
.....55~65% ( na<sup>+</sup>型) 湿真密度  
.....1.10~1.20g/ml ( na<sup>+</sup>型) 湿视密度  
.....0.70~0.80g/ml ( na<sup>+</sup>型) 有效粒径  
.....0.40~0.60mm粒度  
.....0.3~1.2mm 95%均一系数  
..... 1.6最大转型膨胀率  
.....h<sup>+</sup> na<sup>+</sup> : 50%

建议运行条件：最高运行温度 .....120 最

.....800mm运行流率

.....5~40bv\*/h最大运行速率

.....60m/h再生剂

.....碱土金属离子 其它金属离子hcl h<sub>2</sub>so<sub>4</sub>比耗 (

.....50~100g/l 70~150g/l浓度  
.....4~8% 10~30%流率  
.....1~3bv\*/h 0.5~2 bv\*/h最小接触时间  
.....30min 30min慢洗  
.....2bv\*(再生流率)快洗  
.....4~8bv\*(运行流率)

\* 注: 1 bv =1m<sup>3</sup>介质/1m<sup>3</sup>树脂。 以上参数仅供参考, 请按您的设备和使用情况予以调整。

注: 用手接触本品后, 请用自来水清洗。