

# 7120Na 强酸性苯乙烯系阳离子交换树脂

产品名称	7120Na 强酸性苯乙烯系阳离子交换树脂
公司名称	上海侨瑞实业有限公司
价格	30000.00/吨
规格参数	
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	7120Na 强酸性苯乙烯系阳离子型	阴离子交换树脂
酸碱性	离子交换树脂	
	碱性离子交换树脂	含量
		45~50% (Na+型) (%)

描述：

7120na(120na)是磺酸基聚苯乙烯系凝胶型强酸性阳离子交换树脂。它具有优秀的物理和化学稳定性

树脂的性能：

基体 .....  
..... 苯乙烯--二乙烯苯共聚物

功能基 .....  
.....—hso3—

外观 .....  
.....浅棕黄色透明球状颗粒

出厂离子形态 .....  
.....na+型

质量全交换容量 .....  
..... 4.5mmol/g (干) (na+)

体积交换容量 .....  
..... 2.0mmol/ml (na+型)

含水量 .....	45~50% ( na+型 )
湿真密度 .....	1.25~1.29g/ml ( na+型 )
湿视密度 .....	0.83~0.85g/ml ( na+型 )
粒度 .....	0.315~1.25mm 95%
均一系数 .....	1.7
磨后圆球率 .....	95%
最大转型膨胀率 .....	na+~h+10%
建议运行条件：	
最高运行温度 .....	120
最小床深 .....	800mm
运行流率 .....	5~25bv*/h
最大运行速率 .....	40m/h
再生剂 .....	nacl hcl h2so4
比耗 (按100%计) .....	80~220g/l
	50~150g/l 80~240g/l
浓度 .....	5~10% 5~8% 0.7~6%
流率 .....	2~8bv*/h 2~5 bv*/h 2~20 bv*/h
最小接触时间 .....	

.....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。

以及良好耐温性能，高机械强度、抗渗透能力强、选择性好、交换容量高，主要应用于水的除盐，软化等。

注：用手接触本品后，请用自来水清洗。