

D113大孔弱酸性丙烯酸系阳离子交换树脂

产品名称	D113大孔弱酸性丙烯酸系阳离子交换树脂
公司名称	扬州金珠树脂有限公司
价格	.00/个
规格参数	牌号:D113 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	扬州市江都区仙女镇双仙北路金珠路东首(三荡村中荡组)
联系电话	0514-86821426 051486821428

产品详情

牌号	D113	离子型	阳离子交换树脂
酸碱性	酸性离子交换树脂	外观	***
含量	100(%)	颗粒尺度	***
溶解性	***	用途	**
CAS	*		

一、执行标准：hg2165-91、dl519-93、sh2605.05-1997

二、理化性能指标

指标名称	d113	d113-fc	d113-sc
氢型率%		98	
全交换容量mmol/g		10.80	
体积交换容量mmol/ml		4.20	
含水量%		45-52	
湿视密度g/ml		0.72-0.80	
湿真密度g/ml		1.14-1.20	
粒度%	(0.315-1.25mm) 95.0	(0.45-1.25mm) 95.0	(0.315-0.63mm) 95.0
	(<0.315mm) <1	(<0.45mm) <1	(<0.315mm) <1
有效粒径mm	0.40-0.70	0.50	0.35-0.50
均一系数	1.60		1.40
转型膨胀率%h _{na}			70
磨后圆球率%			90
外观	乳白色或淡黄色球状颗粒		
出厂形式	h		
用途	通用	浮动床	双层床

三、使用时参考指标

- 1、ph范围：4-14
- 2、最高使用温度：氢型 100
- 3、型变膨胀率%：(h+ na+) 70%
- 4、再生液浓度：hcl:2-4%;naoh:2-4%
- 5、工作交换容量：25 2300mmol/l(湿)
- 6、再生液用量：
vhcl(2-4%): v树脂=2-3:1
vnaoh(2-4%) : v树脂=2-3:1
- 7、再生液流速: 4-8m/h
- 8、再生接触时间：30-45min
- 9、正洗流速:约20m/h
- 10、正洗时间：20-30min
- 11、运行流速：20-45m/h

四、用途

主要用于高碱水脱盐、抗生素提炼、工业废水重金属提取。

五、与国外对应牌号

美国：amberliteirc-84；德国：lewatit cnp-80

六、包装形式

编织袋内衬塑料袋净重25kg