

201*4 (711) 强酸性苯乙烯系阳离子交换树脂

产品名称	201*4 (711) 强酸性苯乙烯系阳离子交换树脂
公司名称	安徽三星树脂科技有限公司
价格	15200.00/吨
规格参数	质量全交换量: 3.7mmol/g 体积全交换量: 1.1mmol/ml 含水量%:50-60%
公司地址	固镇县固镇经济开发区三星大道,安徽三星树脂科技有限公司
联系电话	0552-6566266 13955198683

产品详情

一、执行标准：HG/T2163-1991DL/T519-2004

201 × 4是在交联为4%的苯乙烯-二乙烯苯共聚体上带有季铵基[-N(CH₃)₃OH]的阴离子交换树脂，其碱性相当于一季胺碱，在酸性、中性甚至碱性介质中显示离子交换功能。产品具有机械强度高、耐热性高等特点。

本产品相当于美国：Amberlite IRA402/420；Dowex SBR-P；PuroliteA400

二、理化性能指标：

项目	产品规格
树脂结构	苯乙烯-二乙烯苯
外观	淡黄色至金黄色球状颗粒
功能基团	-N ⁺ (CH ₃) ₃
质量全交换容量(干)(mmol/g)	3.70
体积全交换容量(湿)(mmol/ml)	1.10
粒度(0.315-1.25)mm	95%
含水量(%)	50.0-60.0
湿真密度(g/ml)	1.060-1.100
湿视密度(g/ml)	0.66-0.71
强度(磨后圆球率)	90%
转型膨胀率(%)	CL OH
	25-30
出厂形式	CL

三、使用时参考指标：

项 目	参 考 值
PH使用范围	1-14
使用温度 ° C	OH- 40 CL- 100
运行流速m/h	15-30
再生液浓度	HCl : 3-5% ; NaOH : 3-5%

四、用途：

主要用于纯水、高纯水制备，糖液脱色、废水处理、生化制品和放射性元素的提取。

我公司主要经营离子交换树脂，大孔吸附树脂，七水硫酸镁

我们的地址：固镇县固镇经济开发区三星大道,安徽三星树脂科技有限公司电话：0552-6566266联系手机：13955198683 期待您的咨询

安徽三星树脂科技有限公司简介 中国离子交换树脂协会理事单位——安徽三星树脂科技有限公司是经认定的国家高新技术企业。公司位于固镇县经济开发区内，是一家科技型民营企业，成立于2004年5月，占地面积14000m²，现有员工260人。公司是国内主要的离子交换树脂和大孔树脂的科研生产基地，年生产能力为5万吨树脂。公司拥有多年树脂研制、开发和制造经验，是国内树脂生产的重点骨干企业，拥有独立的研发中心(市认定企业技术中心)，专业技术人员48人，中级以上职称20人。有与全国几大高校联合组建的生物分离实验室，技术力量雄厚。三星树脂公司具有先进的生产技术、管理水平和较高的自动化水平，拥有健全的质保体系，质量全面按照ISO9001(CQC)质量体系要求，达到国内和国际测试标准，并多次获得国家、省、市级表彰。公司现拥有阳树脂、阴树脂、特种树脂、聚合白球、硫酸镁等5条自动化生产线，主要产品分6大类共150多个品种，所有产品及技术均为自主研发，所有产品均为健康、环保产品。先后获得专利20项，产品广泛应用于食品、医药、电力、环保、家用净水等行业，市场覆盖了国内各省市并远销欧美、中东、非洲及东南亚等国家和地区。公司产品已通过美国WQA水质协会认证、NSF认证、法国ACS认定和安徽省涉水产品卫生许可。公司拥有整洁的工作环境，环境达到ISO14001国际标准要求。服务周到，能及时有效地为客户提供满意的服务，真正实现对各用户在产品质量、品种、交货期和售后服务等方面的承诺。企业理念：诚信、创新、卓越、感恩。企业愿景：依靠创新驱动，树立行业标杆，打造亚洲树脂生态工业园，坚持以人为本，爱护环境，回报社会，关爱员工等社会责任为己任，实现企业永续经营，和谐发展，为人类健康饮用水事业做贡献！