

杜邦IRC200 Na钠离子交换树脂的参数与工作原理

| | |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 杜邦IRC200 Na钠离子交换树脂的参数与工作原理 |
| 公司名称 | 深圳市四季水处理技术有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:杜邦 型号:IRC200 Na 包装:25升/包 |
| 公司地址 | 深圳市光明区公明街道上村社区百世珑庭4栋1202 |
| 联系电话 | 13603082460 |

产品详情

杜邦IRC200 Na钠离子交换树脂的参数与工作原理

四季水处理介绍AmberLite IRC200

Na钠离子交换树脂树脂相关性高，稳定性好，耐高温抗氧化性好，

在高温软化等特点参数。

杜邦IRC200 Na钠离子交换树脂的参数

型号：杜邦IRC200 Na

共聚物：苯乙烯 - 二乙烯苯

基体：大孔

类型：强酸阳离子

功能基团：磺酸基

物理形态：灰色不透明球形颗粒

出厂离子型态：Na⁺

总交换容量： 1.8 eq/L (Na⁺型)

含水量：46.0 - 52.0% (Na⁺型)

粒径：600 - 800 μm

均一系数： 1.6

稳定性整球率： 98%

转型膨胀率Na⁺ H⁺： 6%

密度湿真密度：1.24 g/mL

湿视密度：800 g/L

杜邦IRC200NA 离子交换树脂达到纯水工作原理作用：

树脂作用主要是“离子交换法”制取纯水：原水中的无机盐电离生成的阳（钙、镁、铜、钠等金属离子）、阴离子（碳酸根、硝酸根、硫酸根等非金属离子），经过阳、阴树脂层（离子交换柱内的交换离子剂）时，跟树脂上的氢离子和氢氧根离子发生置换反应，而被树脂吸附，从树脂上置换下来的氢离子和氢氧根离子结合成了水分子（H₂O），从而取得去除水中无机盐类的效果，达到制取脱盐纯水的目的

杜邦AmberLite IRC200 Na钠离子交换树脂优点：

AmberLite IRC200 钠离子交换树脂出色的稳定性

AmberLite IRC200 钠离子交换树脂对化学氧化和机械、热或渗透压力有很强的抵抗力

杜邦AmberLite IRC200 Na钠离子交换树脂工业软化应用

AmberLite IRC200 钠离子交换树脂是一种用于工业软化应用的高斯、大孔、强酸性阳离子交换树脂。它是一种坚固的软化树脂，在行业中有着长期的可靠性能记录。其高度交联提供了卓越的稳定性，使其具有很强的抗化学氧化和机械、热或渗透压力的能力。AmberLite IRC200 Na 推荐用于热加工软化剂、钠循环或胺循环冷凝物处理以及其他涉及明显氧化电位或高温的系统。

