

# UP6150罗门哈斯UP6150离子交换树脂再生周期

产品名称	UP6150罗门哈斯UP6150离子交换树脂再生周期
公司名称	深圳汇智环保科技有限公司
价格	115.00/升
规格参数	品牌:罗门哈斯 型号:UP6150
公司地址	深圳市宝安区福永街道福围社区下沙南六巷15号 701
联系电话	18312452280

## 产品详情

### 罗门哈斯离子交换树脂UP6150特性

世界水处理市场上，美国罗门哈斯离子交换树脂作为水处理行业的品牌家，长期以来在国内市场销售量也是相当不错的，它有一个适度的交联产生并处于，其产品的特点是交换速度快、交换容量高、使用寿命长、不需要预处理和有良好的程度再生效率，拥有非常耐渗透压冲击和机械磨损。目前国内的罗门哈斯UP6150离子交换树脂都是从美国进口，不论是性能还是树脂稳定性和制造技术控制方面较比其他树脂都比较优势。

### 罗门哈斯离子交换树脂UP6150参数

为达到佳效果建议的营运条件低床层高度：900mm(3ft)

营运流速：普通混床20~30BV/hr

精制混床：30~40BV/hr

合乎精制混床要求的进水水质

温度15~25 (60~70F)

进口电阻率 16M

进口硅化合物 5ppb

进口TOC 20ppb

罗门哈斯离子交换树脂UP6150性能

操作交换容量

下列公式可决定每一公升树脂可处理的大略体积

$$BV = 500/TDS$$

BV(Bed Volume)：可处理水体积，单位：公升(L)

TDS：处理水总溶解固体物含量，单位：毫当量/公升 (meq/L)

罗门哈斯离子交换树脂UP6150运行条件up6150:进水温度：15-25 小床深：900mm运行流速（普通混床）  
20-30bv\*/h：运行流速（精处理混床）：30-40bv/h电阻率：> 16m cm硅：< 5ppb toc: < 20ppbup6040:进  
水温度：15-25 小床深：900mm运行流速（精处理混床）：30-50bv/h电阻率：> 17m cm硅：< 2ppb  
toc: < 15ppb

罗门哈斯离子交换树脂UP6150注意事项

离子交换树脂和吸附性聚合物在生产工艺过程中总含有一定量的副产品。使用者应该决定对于一些特定的用途哪些有机副产品应该去除，并透过试验证明以保证在此项应用中净化水准能达到要求。使用者还应该保证其符合安全营运指标。除非有特殊说明，罗门哈斯公司没有建议其供货的离子效换树脂或聚合物吸附材料适合于一些特殊的用途。客户可以向罗门哈斯公司的技术代表咨询更多的讯息。再生酸液和碱液都是具有腐蚀性的，应该避免不使眼睛和皮肤与其接触。硝酸和其它一些强氧化性的物质能与树脂发生剧烈的回应。如果要尝试用硝酸这样的强氧化剂，应该设计合适的工艺设备，在使用强氧化性试剂前应了解处理这些试剂材料的方法。

## 罗门哈斯离子交换树脂UP6150再生

罗门哈斯UP6150树脂是经过后处理及再生以保证离子的低平衡泄漏。

AmberjetUP6150和组成它的树脂是经过后处理及再生以保证离子的低平衡泄漏。发货的树脂其有极高的再生型态H型和OH型。在进水得到充分的处理及合理的混床设计情况下，AmberjetUP6150的出水电阻率能达到18M.c，其二氧化硅系统中单靠一个单元不可能完全保证水质的纯度。事实已经证明AmberjetUP6150在超纯水系统中有能力生产出高纯度的水。

## 罗门哈斯离子交换树脂UP6150质量保证

罗门哈斯公司对Amberjet UP6150进行了电阻、TOC和动力学性能的检测。这将保证任何一批Amberjet UP6150都能符合超纯水系统对树脂的严格要求。罗门哈斯公司将全力保证Amberjet UP6150的质量和性能，以此让所有的客户觉得Amberjet UP6150在超纯水应用中是高品质性的佳选择，以下图4是我们的Amberjet UP6150的TOC和电阻率营运典型曲线。

美国罗门哈斯树脂,美国离子交换树脂,美国阴阳树脂