

UP6150树脂|混床树脂|离子交换树脂

产品名称	UP6150树脂 混床树脂 离子交换树脂
公司名称	上海万森水处理有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	牌号:UP6150 产商/产地:罗门哈斯 用途:超纯水高纯水制取
公司地址	上海市长宁区安西路35号一号楼203室
联系电话	021-62130762 13916656078

产品详情

牌号	UP6150	产商/产地	罗门哈斯
用途	超纯水高纯水制取	固体份	80 (%)
罗门哈斯-amberjet-up6150树脂			

电子级混床树脂，密度730g/l，均匀系数1.2，能生产18兆欧的高质水树脂，可用于显示设备、精密线路板、离散电子设备、中低密度芯片等电子特殊产品漂洗及芯片切片安装阶段。

amberjet超纯水树脂系列

1、amberjet up6150：电子级混床树脂，密度730g/l，均匀系数1.2，能生产18兆欧的高质水树脂，可用于显示设备、精密线路板、离散电子设备、中低密度芯片等电子特殊产品漂洗及芯片切片安装阶段。

2、amberjet up6040：半导体级混床树脂，密度710g/l，均匀系数1.2~1.25，专为高密度芯片生产所需超纯水的无再生最终抛光或其它要求超纯度的应用而设计生产。均粒树脂的粒径经优化处理，使阴阳离子树脂均匀混合，不产生分层现象。

amberlite精致塔树系列

3.amberlite mb

20, 高纯水混床树脂, 密度770g/l, 用于精致处理器适用于生产pcb, 生化制药, 化妆品等用水。

4. amberlite irn160 混合床树脂, 是均粒、凝胶型强酸阳离子交换树脂和强碱阴离子交换树脂的混合物。其出厂形态为h/oh型, 且达到了动态平衡转型极限。amberlite irn160适用于核废水处理 and 沸水堆核电站凝结水精处理深层混床处理。该树脂具有高交换容量和优异的抗磨擦和渗透能力的特点。阴树脂和阳树脂不分离的特性使该混合树脂输送非常简单, 不会产生阴阳树脂分离现象。

amberjet -up6150

是由完全再生好的阴阳树脂组成, 应用于超纯水系统中反渗透装置后的混床中。这种混床树脂产品一般应用于特殊电子行业的超纯水精制中, 如生产磁盘驱动器、显示设备、cd - rom、独立的半导体设备、低密集成电路, 或者用于后级集成电路的分块和配件操作中。这些应用即需要有高纯度的水质, 又需要具有经济性。只要超纯水系统的设计合理, 因为amberjet up6150在精制混床中第一次营运出水就能达到18m.c, 且toc含量水于5ppb。因为amberjet up6150高水平的再生特性, 它同样适合于应用于其它一些普遍的超纯水制造行业中。amberjet up6150和组成它的树脂是经过后处理及再生以保证离子的最低平衡泄漏。发货的树脂其有极高的再生形态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, amberjet up6150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amberjet up6150在超纯水系统中有能力生产出高纯度的水。为达到最佳效果建议的营运条件最低床层高度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 (60~70 f) 进口电阻率 16m 进口硅化合物
5ppb进口toc 20ppb

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最佳选择。

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。

