

德国朗盛M800混床阴离子交换树脂存放条件

产品名称	德国朗盛M800混床阴离子交换树脂存放条件
公司名称	深圳汇智环保科技有限公司
价格	58.00/升
规格参数	品牌:德国朗盛 型号:M800 产地:德国
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

德国朗盛混床阴离子交换树脂M800再生

当树脂置换了水中一定量的离子后，将无法再置换离子，此时就需要软水机进行树脂再生，也就是树脂钙污染后的还原再生法。(1)用Na溶液再生强阳离子交换树脂时，宜采取分步再生法。开始以低浓度Na溶液再生，因为此时从树脂上解吸下来的Ca²⁺浓度高，但Na浓度较低，即使形成少量Ca²⁺+Na沉淀也会被溶液冲走。然后逐步提高Na浓度，此时从树脂上解吸下来的Ca²⁺浓度低，不会形成Na沉淀。(2)由于弱阳离子交换树脂是用强阳离子交换树脂的再生废液进行再生的。因此，在进酸的同时，弱阳离子交换器必须进稀释水(JF9201滤后水)，进水量以液位不超过交换器进酸口为宜。另外注意观察弱阳离子交换器排出的再生废液颜色，如呈白色浑浊物，即使调节进酸浓度。(3)进酸完后，弱阳离子交换器必须立即进滤后水置换清洗，强阳离子交换器必须立即进精制水置换清洗。(4)冬季由于再生液温度低，更易出现钙污染。因此在再生前，弱阳离子交换器必须擦洗反洗，弱阳离子交换器必须与强阳离子交换器之间再生废液的管道必须反冲，做到防患于未然。此过程在家用软水设备内需要2-3个小时，通常称为软水设备反冲洗再生。会根据软水设备型号不同而需要一定量的树脂再生剂(Na)。

德国朗盛混床阴离子交换树脂M800品牌

水是生命之源，是地球上生物存在的根本。我国是世界上大的发展中国家，长期以来我国的经济的发展依然主要是以牺牲资源环境为代价，如今，生态环境遭到严重破坏，水体污染严重，水资源的保护和水污染的治理成为现代社会关注的问题。正因水污染严重德国朗盛阴离子交换树脂M800得到了广大商用户的认可它具有均一粒径分布(单分散)的强碱凝胶阴离子交换树脂,可用于所有的脱矿物质应用，其单分散的颗粒有着高的化学和渗透稳定性，让水源变清澈减少水污染。

汇智环保公司长期供应德国朗盛树脂，一线品牌代理商

货量充足，签订购销合同，提供正规税票

德国朗盛混床阴离子交换树脂M800操作指南

操作温度max. °C 70 操作酸碱度0-12

树脂床高度min. mm 800 压降(15°C) approx. kPa*h/m² 1.0

大允许压降kPa 200 线速度工作max. m/h 5 - 120

线速度反洗(20°C) approx. m/h 7 树脂床膨胀率(20 °C. Per m/h) app.vol.% 11

空塔空间反洗（外部/内部） vol. % 80-100 混床操作床高600min mm

再生剂NaOH 再生水平app.g/l 100

再生剂浓度app.wt.% 5-10 冲洗水用量慢/快app BV 2/5

德国朗盛混床阴离子交换树脂M800安全防范

强氧化剂，如硝酸，与离子交换树脂接触能引发剧烈的反应。

德国朗盛混床阴离子交换树脂M800认识

请参考安全数据表。它包含如产品描述、运输、仓储、处理、安全和生态环保、废品处理

在欧共体，必须依照欧洲废品命名法来处理离子交换树脂，该命名法可从欧盟

网站上获取。

德国朗盛混床阴离子交换树脂M800储存

建议将离子交换树脂储存于干燥、没有阳光直射的室内，储存温度应高于水的

冰点。如果树脂冻结，不能用机械方法处理，将其置于环境温度中逐步解冻。

在处理或使用前，应当使树脂完全解冻。不能试图去加速解冻过程。

德国朗盛混床阴离子交换树脂M800优势

在再生和装填过程中有很高的交换流速

体积全交换容量得到充分的利用

淋洗水用量低

再生剂、水和溶液可以均匀分散在系统中，由此产生有均匀的工作区

整个床层深度有几乎线性变化的压降梯度，由此使得在更深的床层条件下

进行操作成为可能。

作为混床中的一个成分，易于分离

德国朗盛混床阴离子交换树脂M800应用领域

-与Lewatite MonoPlus S 108H或者Lewatit MonoPlus S 200KR联合使用于传统混床。

-Lewatit Multistep System系统用于精制过程aLewatit MonoPlus S 200 KR联合使用于凝结水精处理

德国朗盛M800离子交换树脂技术服务

一次的合作建立信任，如果您的水处理系统出现特殊问题，可随时咨询汇智环保在线客服，也可留意反馈问题现状、上传实物图片，工作时段，我司将提交技术部分，分析状况，并承诺，咨询当天给与相关答复。

汇智环保公司长期供应水处理设备、滤芯、滤膜、反渗透膜、超滤膜、离子交换树脂、过滤器等-
详情请咨询汇智在线客服

汇智环保一线品牌代理商