

特种离子交换树脂Tulsimer CH-87选择性除氟树脂出水1ppm以下

产品名称	特种离子交换树脂Tulsimer CH-87选择性除氟树脂出水1ppm以下
公司名称	科海思（北京）科技有限公司业务部
价格	100.00/升
规格参数	品牌:Tulsimer 型号:CH-87 产地:印度
公司地址	北京市丰台区航丰路一号时代财富天地1006室
联系电话	010-57812783 18610529592

产品详情

氟工业废水的处理是目前许多企业关注的热点问题。目前，国内企业在污水除氟方面没有相应的设备条件和工艺技术，导致大多数企业在处理含氟废水时不达标，不能进行深度处理和标准提高改造。针对我国除氟的现状，科海思介绍了TulsimerCH-87选择性除氟专用树脂。它是一种用于去除水溶液中氟离子的选择性离子交换树脂，是一种具有氟选择官能团的交联聚苯乙烯共聚物。在中性至碱性PH值(7-11)范围内，具有较高的再生效率和易再生性。

Tulsimer除氟树脂产品的优点1.处理精度：处理后的废水含氟量可达1 ppm以下，符合"地表水环境质量标准"(GB3838-2002)的要求。2.吸附容量大，实际交换容量可达 $6 \times 8g \cdot L$ ；3.选择性除氟，树脂可在盐环境中运行，只吸附不受硫酸盐等阴离子影响的氟。4.研制了一种特殊的除氟离子交换树脂，解决了活性氧化铝、羟基磷灰石等吸附材料用于除氟时吸附容量小、再生时间长(至少8小时)、交换容量衰减严重、操作成本高、滤料用量大、占地面积大等问题。5.可对低浓度含氟废水进行深度处理，解决低浓度废水的浓度比问题，解决低浓度废水处理的难题。6.模块组件形式，自动化程度，操作简单。

Tulsimer除氟树脂使用场景矿井水中的除氟；深井水深度处理除氟；光伏工业含氟废水的处理；氟化工业废水中氟的去除；从工业废水中去除氟；金属冶炼工业中的除氟；电镀工业除氟；从含氟矿物的采矿废水中去除深度氟；从金属冶炼废水中去除深度氟；从有机合成化学废水中去除深度氟；

TulsimerCH-87离子交换树脂是一种选择性去除煤矿井水、焦化废水、橡胶工业废水、光伏工业废水和其他工业废水中氟的离子交换树脂，CH-87离子交换树脂是一种具有氟选择性官能团的螯合离子交换树脂，可应用于饱和盐水环境中，废水含盐量对吸附效果和处理精度没有影响。