

# 胺液净化树脂A-98FM，热稳定性盐（HSS）去除杜笙树脂

产品名称	胺液净化树脂A-98FM，热稳定性盐（HSS）去除杜笙树脂
公司名称	科海思（北京）科技有限公司
价格	1.00/升
规格参数	品牌:杜笙树脂 型号:A-98FM 产地:印度
公司地址	北京市丰台区时代财富天地1006室
联系电话	13681215249

## 产品详情

胺液净化树脂矮床设备，独生A-98FM，热稳定性盐去除树脂

TulsimerA-98FM胺溶液是一种弱碱性有机碱溶液。主要用于石油、天然气、煤化工、合成氨等化工行业对硫化氢或二氧化碳的吸附和脱除，去除原料气中的硫化氢或二氧化碳等杂质。酸性气体吸收后的富胺溶液经加热蒸馏再生，再生后的稀胺溶液返回吸附塔回收。在胺脱硫过程中，由于降解、材料的引入等原因，系统中会积累一定数量的阴离子。这些阴离子与有机胺结合形成热稳定性盐(HSS)，不具备吸附酸性气体的能力，也可能腐蚀设备。因此，有必要对胺溶液进行净化，以达到有效利用胺溶液的目的，降低胺溶液的补充成本。Coherth(北京)技术公司的胺液净化技术。有限公司采用一种细颗粒阴离子交换树脂，采用低床离子交换设备实现净化系统的运行，具有良好的热稳定性除盐能力。该技术的核心是树脂体系吸附、热稳定性盐和碱液再生树脂两种工艺。

胺液净化设备包括：过滤系统(保护型)；快速矮床离子交换系统；碱自动分配系统；水循环系统；开放式PLC自动控制系统。

短床高效离子交换工艺的特点：床短、树脂细、填料紧凑、循环短、逆流再生；设备小、操作方便；维护费用低，树脂更换工艺简单；树脂工作效率高，热稳定性盐(HSS)去除能力强；质量转移快，再生剂和浸出水少，废液排放少。

产品细节：Tulsimer A-98FM是一种强碱性季铵盐I型阴离子交换树脂，具有良好的物理、化学稳定性和操作性能，可在各种pH值和温度条件下使用。TulsimerA-98FM广泛应用于各种化工行业以及污水处理厂的回收和处理。

典型特征：Tulsimer A-98FM型：强碱阴离子交换树脂基质结构：聚苯乙烯共聚物官能团：四元化物理形态：湿式球形珠离子型：氯化物粒径USS(湿)：50~140直径(小)：105~300微米总交换容量(：2.4mEq/mL温度稳定性：175 ° F(80 ° C)反冲洗沉降密度：720 780 g/L含水量：45~55%PH范围：0~14

