

Resinex™ CH-80

弱酸性阳离子交换树脂.

CH-80是一种高纯度、优质、弱酸性的大孔型阳离子交换树脂。该产品对汞具有极好的选择性，不受硫酸盐和氯化物含量高的影响，是为工业应用而设计的。除了对汞的高选择性外，该产品还用于去除银、铜、铅、镍、钴和镉等重金属。

典型特征

类型	交联聚苯乙烯-二乙烯基苯
外观	大孔浅黄色球状颗粒
官能基	磺醇
完整度	95% min
离子形式	H ⁺
粒径	0.42-1.25mm
均粒系数	1.6 max
体积密度(m ³)	750kg
实际密度(cm ³)	1.05g/ml
水分含量	45 - 50%
交换容量	Hg ²⁺ -0.8mol/L min
稳定性, 温度	0 - 90
稳定性, pH	0 - 14

标准设计条件

床的深度	>1000 mm
工作流速	10-40BV/h
反冲洗膨胀	80%

关键特点和优势

- 高度完整的颗粒
优异的抗机械强度性能，确保低压降
- 高选择性吸附能力——可将汞从含钙和钠的金属阳离子溶液中分离出来
- 高吸附容量
经济实用
- 抗渗透冲击能力优异
更长的寿命和极低的破损率

典型的应用

- 选择性去除汞
- 废水处理
- 从地下水去除重金属

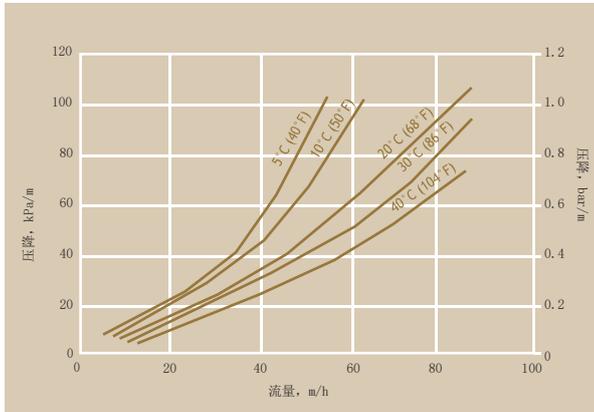
标准包装

- 25L/袋——标准包装PE袋
- 1000升——大袋

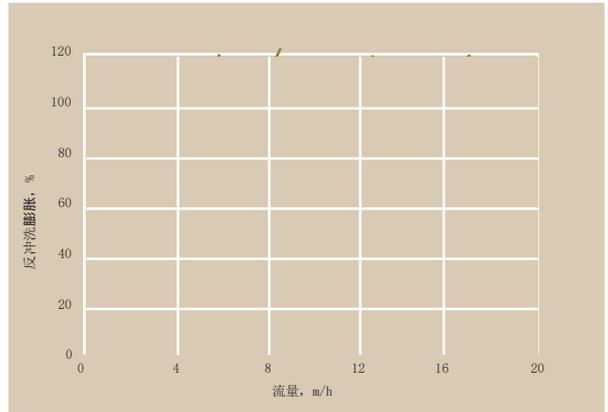
Resinex™ CH-80

弱酸性阳离子交换树脂。

压力下降



反冲洗膨胀



产品包装



25L/袋。聚乙烯袋
每个托盘48袋



聚丙烯FIBCs (大袋子), 1000L/袋。



注意：硝酸等强氧化剂可与离子交换树脂发生剧烈反应，引起爆炸性反应。在使用强氧化剂之前，请咨询熟悉这些材料处理的来源。

欲了解更多信息请访问：www.ylqwater.cn

吉林省一起环保科技有限公司

地址：吉林省长春市二道区洋浦大街6999号长春国际工业品交易中心一期D区28号楼104号

联系人：李经理

联系电话：18239962987/18600038951