



MXS4507硫酸钙清洗剂

说明：硫酸钙除垢一般所有有机酸和无机酸几乎不能溶解，虽EDTA对硫酸钙有溶解效果，但对机器本身腐蚀严重。我公司与美国公司联合研发成功一种高溶解度、快速溶解的清洗剂，属于中性清洗剂对设备腐蚀，可直接溶解硫酸钙。具有免拆卸、耗时短、析出危废少等特点，具有优秀的阻垢效果。

应用：MVR、多效蒸发器清洗

溶解度：常温20-30℃下可达13%±3，加温至50-60℃下可达16%±3。



清洗方法：

- 将清洗剂与水按照1:1稀释泵入设备，搅拌或用循环泵循环动态清洗
- 每隔两个小时在出料口取样观察检测：A浊度，B粘稠度，C颜色变化。清洗四小时后加温至50℃，清洗4小时，清洗时间视结垢厚度以及溶解速度而定，当清洗液浑浊且粘稠度增高或有大量沉淀物质沉淀时可停止清洗。
- 该清洗剂只是针对硫酸钙水垢的清洗，对于硫酸钱与碳酸盐的混合型水垢碳酸钙超过60%的情况下，应先用盐酸清洗碳酸盐水垢，而后排掉酸性清洗剂，用水将残余酸性清洗剂冲刷干净，而后投加硫酸钙清洗剂。
- 结束清洗后，清洗液不得随意排放，请按照国家环保法规要求合法妥善处理。

物理特性：

外观	琥珀色液体	主要成分	有机聚合物
气味	刺激性醋酸味	密度	1.22% ± 0.5
PH值	7.0 ± 1.0	适用范围PH	6-8
保质期	30天	最低保存温度	0℃

操作注意事项

佩戴乳胶手套、防护眼镜、防护服，若溅到眼睛时，请立即用大量清水冲洗眼睛，并迅速就诊。防止外溢在水泥地面以免引起腐蚀，如侵蚀地面请立刻用清水冲洗。

包装：25kg/桶 或1000kg/吨桶

敬告客户及用户

零净为维护客户及用户使用此产品时正确合理使用，备有“产品使用说明书”，我们建议您随时依需要向零净各地之分公司或代理索取此数据，并于使用此产品前详细及熟知此产品使用说明及各项安全须知。多谢合作！