

纳尔科清洗剂OSM711

产品名称	纳尔科清洗剂OSM711
公司名称	淮北市古城物贸有限责任公司
价格	35.00/公斤
规格参数	
公司地址	安徽省淮北市物资局综合楼108号
联系电话	0561-2126912 13014043167

产品详情

纳尔科清洗剂osm711

一、产品概述及应用

osm711是专用的膜清洁剂，可以清除酸性条件下不溶的各种结垢物质如硫酸钙、硫酸钡、硫酸锶和氯化钙。虽然osm731或osm742是去除铁氧化物和氢氧化物以及碳酸钙这些水垢的首选，但osm711也可以有效地去除这些污垢。当与高pH值的膜清洗剂(如osm724或osm753)结合使用时，osm711的使用效果更佳，可以帮助去除有机物和微生物的残渣。

在正常运转中，反渗透膜逐渐形成结垢，导致系统效率大幅下降。沉淀物在膜上不断积聚，从而导致渗透出水流量和盐类截留率下降。结垢将会导致水质恶化、产量下降、计划外停机和膜组件提前更换。

定期执行保养与清洗方案可保持较低的泵输出压力，并能延长膜使用寿命，投资回报率(roi)高达100%至250%。与初始的基线数据相比，当标准渗透出水量、脱盐率下降10%-15%，此时应对膜组件进行清洗。

二、物理性质

以下物理性质为典型值。更多及更新的数据请参见材料安全数据表(msds)。

色泽：透明，黄色物态：液态 气味：略带氨气味 密度：10.51磅/加仑 比重（77 °F，25 °C）：1.28 pH（纯态）：12.0~13.0

三、加药方式和用量

osm711应通过密闭的加料系统加入。应使用不含氯的水制成2.0~2.5%的osm711溶液，用作清洗液。可通过在清洗液中检测“形成”硬度的盐类以监测清洗的进展情况。

使用osm711去除硫酸钙和氯化钙沉积物时，应通过加盐酸来调节清洁溶液到pH 9.5-10.5。清洁循环的时间长短取决于积垢的严重性，不过去除的过程通常都比较慢。尤其是积垢严重时，有必要将膜浸泡在osm711

1中24小时或更长时间。

当使用osm711去除有机碎屑或生物膜时，要在清洁溶液中加入1.0-2.0%的osm724(或osm753)。

在将系统重新投入使用之前，操作人员必须确保膜表面完全没有osm711的残留物。为此应彻底冲洗系统，直到自膜系统排出的水的pH值和进入系统的冲洗水完全一样。

应该一直在由膜的生产商推荐的条件下(包括温度和pH值)使用osm711，因为尚不能肯定本产品对所有类型的膜均相容。

建议与nalco分销商或业务代表联系，为你制定合适的清洗方案。

四、贮存

osm711最高存放温度为100 (38)。

五、其他

在操作osm711时，要戴上化学防护手套和护目镜。更多安全性、操作注意事项及材料兼容性等方面的信息请参见材料安全数据表(msds)。如有需要，请与你的nalco分销商或业务代表联系索取，或到nalco分销商网站下载。

本产品已获饮用水用合格认证 (ansi/nsf60认证)。