

# 美国纳尔科阻垢剂OSM1035

产品名称	美国纳尔科阻垢剂OSM1035
公司名称	廊坊美达环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	大城县大广安镇小广安村
联系电话	015081663226 15630679955

## 产品详情

### 纳尔科OSM1035阻垢剂

我公司全面代理美国NALCO水处理系列药剂，产品有:Osmotreat 阻垢剂,PC191,OSM 35,OSM 35T,OSM 1135,OSM 72,OSM 60,清洗剂 OSM 711,OSM 753,杀菌剂OSM 920,OSM 965,絮凝剂8102,8103,脱氯剂N7408等,质量优越，型号齐全，欢迎广大客户来电咨询选购！OSMOTREAT OSM1035阻垢剂

产品概述及应用 OSMOTREAT OSM1035是专为反渗透(RO)系统开发的一种高效阻垢剂。在反渗透膜上形成污垢与铁垢会使水处理系统性能恶化，并需要提前更换反渗透膜。积聚在反渗透膜上的污垢与沉淀物将造成渗透性能恶化，透过量减少，频繁停机，水耗量增多以及能耗增大。OSMOTREAT OSM1035经长期实践证实，对抵抗以下污垢卓有成效：碳酸钙，硫酸钙，硫酸钡，硫酸锶，氟化钙，二氧化硅和铁。OSMOTREAT OSM1035

适宜在25 (77 ° F)的温度下，用于PH值为7.5且二氧化硅含量少于185mg/l的盐溶液。

在二氧化硅含量更高的溶液中，建议使用OSMOTREAT OSM72 产品。 物理性质 色泽：透明，黄色

物态：液态 气味：轻微氨气味 密度：11.33磅/加仑 比重：(77 ° F, 25 ) 1.36 PH值：(纯态)

10-11 粘度：(77 ° F, 25 ) 23cps 法规现状 本产品已获ANSI/NSF 标准60

中反渗透阻垢剂类别的NSF/国际认证。其正式名称为“各种供水产品”，最大投加剂量为5mg/l。

只有包装上贴有ANS/NSF标志的产品才可以应用于饮用水处理。 产品投加 OSMOTREAT OSM1035应连续投加，可大大减少反渗透和纳滤膜系统的结垢。建议在计量泵的最高频率下进行，并通过调节泵的行程调整剂量，有效保护膜系统。 首选方案为用密闭的加料系统加入纯净的OSMOTREAT OSM1035，以避免受到外来杂质的沾污（密闭的加料系统即指流体从密闭的贮存容器直接流入处理介质，而不暴露于大气中，但通常的排气或压力安全装置仍通大气）。OSMOTREAT

OSM1035（仅）可用反渗透出水稀释，并应遵循以下要求：1. 应用RO 渗透水稀释。2. 每隔3-5天重新配制阻垢剂溶液。3.

在重新添加溶液前应检查阻垢剂每日用量贮存容器。如有必要，在添加前清洗此贮存容器。4.

通常采用高达10 倍的稀释比。如需采用高于10

倍的稀释比，则应特别注意阻垢剂贮存容器的状态(清洁程度)，并每隔1-3 天重新配制溶液。5. 可在稀释液中加入NaOH使PH值升至10-11，特别建议在较温暖的环境条件下采用，可以防止微生物的滋生。

OSMOTREAT OSM1035的投加剂量取决于进水化学性质、膜类型和系统运行参数（如回收率、温度与压力等）。这些参数决定了可能造成膜组件结垢的结垢物质。建议使用OSMAS专用阻垢剂计算机软件来选取最佳的投药量。此软件可以根据RO系统的设计，运行情况以及进水、浓水端的化学特性，选取合适的阻垢剂并计算出适宜的投药量。此软件使用方便并可以自动计算出各种结果。