

美国纳尔科阻垢剂pc191 pc191t

产品名称	美国纳尔科阻垢剂pc191 pc191t
公司名称	廊坊美达环保科技有限公司
价格	16.00/公斤
规格参数	纳尔科:1
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

纳尔科阻垢剂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。

纳尔科阻垢剂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)。

纳尔科阻垢剂OSMOTREAT OSM1035(仅)可用反渗出水稀释，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