

DTRO 膜阻垢剂

产品名称	DTRO 膜阻垢剂
公司名称	廊坊德昌化工材料有限公司
价格	8.00/千克
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县广安镇东马村（注册地址）
联系电话	13833666815

产品详情

当前位置：产品展示

产品类别:膜用药剂 产品名称: 倍浓缩1.产品介绍： DTRO 膜阻垢剂：主要用于防止DTRO/STRO膜面结垢，提高DTRO/STRO膜的产水量和产水质量，降低DTRO/STRO系统设备的运行费用。

2.产品特点： 2.1 产品特点 2.1.1 有效地阻碍聚合及沉淀二氧化硅； 2.1.2 有效地控制无机物垢结构尺度过大的浓度范围； 2.1.3 可应用在饮用水生产中； 2.1.4 兼容主要制造商的RO\NF\UF\DTRO； 2.1.5 不与铁、铝、二氧化硅凝聚形成不溶物； 2.1.6 有效地控制碳酸钙和硫酸钙及磷酸化合物； 2.1.7 有效地控制铝、铁和重金属盐类； 2.1.8 降低反渗透、纳滤、超滤系统设备投资和运行费用，此时可代替离子交换预处理系统； 2.1.9 具有极佳的溶解性和稳定性。 2.2 功能特性 2.2.1 可适用于各种膜管的材质 2.2.2 可适用于各种不同的水质中，仍有高功效的阻垢能力，减少膜管的清洗频率 2.2.3 可取代加酸的需求，防止加酸所造成可能的腐蚀问题 2.2.4 添加量极低，同时具有极佳的门限作用，可获得最佳经济效益的阻垢控制 2.2.5 对铁、锰等金属离子均有良好的螯合稳定的功效，防止其产生污垢于膜管上 2.2.6 产品功效与安定性均远优于六偏磷酸钠或纯聚合物型的阻垢剂 2.2.7 可允许反渗透膜系统操作在较高的产水率

二、产品特性 外观：无色至淡黄色液体 密度(20)：1.350±0.05 g/cm³ P H(1.0%)：1.5~3.5 凝固点：-8 溶解度：完全溶于水 三、产品使用 A.加药箱： ST-400 DTRO/STRO的主要成份是有机酸，此药剂在高浓度时有腐蚀性。所以加药箱要使用防腐设备，防腐材料主要有PVC、玻璃钢、HDPE等。 B.加药点：最好在最好在UF或MBR之后投加。 C.稀释倍数：ST-400 DTRO/STRO可以稀释或原液投加，为了加药的准确性，一般采用稀释投加，稀释水是RO产水或混床出水，推荐稀释倍数不超过10倍。每隔5-7天重新配制一次药剂，注意在重新配制药剂之前，应清洗药箱，防止微生物的滋生。 D.加药量：根据给水的水质、膜的类型和系统运作参数（如回收率、温度与压力等）来决定，一般的加药量为2.0-5.0ppm，建议咨询，陶氏化学集团公司在大陆的技术服务商,的投药量。 3.适用范围： STRO反渗透系统设备、STUF超滤系统设备、STNF纳滤系统设备、DTRO碟管式反渗透系统设备，适用于DTRO、STRO、NF膜。