

ptp0100反渗透膜阻垢剂

产品名称	ptp0100反渗透膜阻垢剂
公司名称	淮北市相山区源明清科技商贸经营部
价格	315.00/桶
规格参数	品牌:清力 型号:ptp0100 用途:反渗透膜去水垢
公司地址	淮北市相山区华佳梅苑东门104号
联系电话	18856165500

产品详情

一、性能与用途

反渗透阻垢剂PTP0100是一种阻垢剂，适用于反渗透(RO)系统及纳滤(NF)和超滤(UF)系统中，可防止膜面结垢，能提高产水量和产水质量，降低运行费用。

反渗透阻垢剂0100特点：

- (1)在很大的浓度范围内有效的控制无机物结垢，不加酸的条件下LSI允许值为2.8
- (2)不与铁铝氧化物及硅化合物凝聚形成不溶物
- (3)对控制铁、铝及污染物特别有效，进水侧铁的浓度允许达8.0ppm
- (4)能有效地硅的聚合与沉积，浓水侧SiO₂浓度可达290 ppm
- (5)可用于反渗透CA及TFC膜、纳滤膜和超滤膜
- (6)溶解性及稳定性
- (7)给水PH在5-10范围内均有效

二、技术指标

项 目	标准溶液
外 观	澄清透明液体
PH值(1%水溶液)	2.0 ± 0.5
比重	1.05 ± 0.05
主要成分	含磷小分子有机物
高温分解产物	正磷酸盐

三、使用方法

反渗透阻垢剂0100的加药剂量是根据水质全分析报告及反渗透系统情况计算确定的。一般加药量为3-10ppm，推荐的剂量范围内，可控制绝大多数以下类型的结垢：碳酸钙、氢氧化铁、氢氧化铝及硅。

四、包装

反渗透阻垢剂0100出厂时为8倍浓缩液。每桶5加仑(27.55公斤)，稀释8倍后折合成为220.4公斤标准溶液。

五、安全与防护

反渗透阻垢剂0100为弱酸性，操作时注意劳动保护，应避免与皮肤、眼睛等接触，接触后用大量清水冲洗。