

反渗透阻垢剂0100加药量？

产品名称	反渗透阻垢剂0100加药量？
公司名称	山东贵泉生态科技有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	品牌:山东贵泉 用途:缓蚀阻垢剂 产地:山东枣庄
公司地址	峄城区金牛商业区708号
联系电话	15589211217

产品详情

GQ-0100反渗透阻垢剂、分散剂

一、性能与用途

反渗透阻垢剂、分散剂GQ-0100是一种高效阻垢剂，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、分散剂GQ-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最大允许值为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、铝及重金属污染物特别有效，进水侧铁的浓度允许达8.0mg/L
- (4)能有效地抑制硅的聚合与沉积，浓水侧SiO₂浓度可达290 mg/L
- (5)可用于反渗透CA及TFC膜、纳滤膜和超滤膜

(6)极、佳的溶解性及稳定性

(7)给水PH在5-10范围内均有效

二、技术指标

项目	标准溶液	浓缩溶液
外观	澄清透明液体	澄清透明液体
pH值（1%水溶液）	2.0 ± 0.5	2.0 ± 0.5
比重	1.03-1.06	1.45 ± 0.05
主要成分	含磷小分子有机物	含磷小分子有机物
高温分解产物	正磷酸盐	正磷酸盐

三、使用方法

反渗透阻垢剂、分散剂GQ-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3-5mg/L，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、硫酸钙、硫酸钡、硫酸锶、氢氧化铁、氢氧化铝及硅。

四、包装

反渗透阻垢剂、分散剂GQ-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、分散剂GQ-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。