



## Водоочистительных средств и оборудования

### **Область применения**

Предназначен для предотвращения отложений минеральных солей в установках обессоливания и опреснения морской воды, в т.ч. и на поверхности мембран обратноосмотических установок.

### **Характеристика продукта**

Представляет собой нейтральный водный раствор смеси поликарбоксилатов и фосфонатов.

- Вязкая прозрачная бесцветная или светло-желтая жидкость.
- Плотность при температуре  $(22\pm5)^\circ\text{C}$  – в пределах 1,05–1,15 г/см<sup>3</sup>.
- Значение pH раствора реагента с массовой долей 5% – в пределах 7,0–7,5.
- Не горюч, пожаровзрывобезопасен.
- По степени воздействия на организм реагент относится к веществам малоопасным (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).
- Реагент загустевает при температуре  $-10^\circ\text{C}$ , не теряя потребительских свойств.

### **Рекомендуемые дозы**

Расход реагента составляет от 5 до 50 г на 1 м<sup>3</sup> обрабатываемой воды в зависимости от ее качества и параметров работы установки.

### **Рекомендации по применению**

Дозирование препарата осуществляется автоматическим дозирующим устройством, обеспечивающим однородное смешение препарата с питающей водой и равномерную подачу ингибитора в зону фильтрации. При необходимости (для удобства дозирования) реагент разбавляют очищенной водой (пермеатом).



AMETEK PO-1

## Особенности

Реагент не проникает через мембранны. Применение реагента позволяет исключить стадию предподготовки воды с помощью ионного обмена. Использование реагента обеспечивает продление срока службы рулонных мембран любого типа за счет существенного уменьшения скорости осаждения нерастворимых солей жесткости на поверхности мембран.

По вопросам приобретения AMETEK PO-1 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, [dann-25@bk.ru](mailto:dann-25@bk.ru) Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, [masla.kondor@yandex.ru](mailto:masla.kondor@yandex.ru) - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов