



АНТИСКАЛАНТ (ИНГИБИТОР СОЛЕОТЛОЖЕНИЙ) «АКВА-ИС1/1» щелочной

Антискалант (ингибитор солеотложений) «АКВА-ИС1/1» применяется:

- для предотвращения (ингибирования) отложения осадков различного происхождения (солей жесткости воды и т.д.) на мембранах систем обратного осмоса (RO) и нанофильтрации (NF) при опреснении морской воды, обессоливании природных подземных вод, при подготовке деминерализованной воды для специальных технических целей и т.д., в т.ч. – в пищевой промышленности; может применяться для мембран любого типа;
- в качестве ингибитора коррозии и солеотложений (промышленного антинакипина) в водооборотных системах горячего и холодного водоснабжения, в контурах охлаждающей воды открытого (градирни) и закрытого типов, бойлерах и котлах низкого давления.

Реагент «АКВА-ИС1/1» может успешно применяться при индексе Ланжелье (LSI) очищаемой воды +3 и более. Отлично контролирует отложения солей Ca, Mg, Ba, Sr, соединений кремния.

Ингибитор солеотложений представляет собой водный раствор синергетической смеси натриевых солей фосфоновых кислот и сополимеров в деминерализованной воде с добавлением буфера (pH) и тарного консерванта (биоцида). Принцип действия реагента заключается в блокировании активных центров кристаллизации малорастворимых соединений в пороговых концентрациях.

При применении в системах обратного осмоса и нанофильтрации рекомендуемая рабочая концентрация составляет 1 – 10,0 мг/л (обычно 1 – 4 мг/л, при производстве питьевой воды, в пищевых производствах не должна превышать 5 мг/л). При применении в качестве промышленного антинакипина в водооборотных системах рекомендуется концентрация 10 – 20 мг/л.

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 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 - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Реагент хранят в упакованном виде в крытых и открытых складских помещениях или в стационарных химически защищенных емкостях. Гарантийный срок хранения 12 месяцев.

Продукт не токсичен, при попадании на слизистую оболочку глаз может вызвать раздражение. При попадании в глаза – промыть большим количеством воды, обратиться к врачу.

Реагент поставляется в полиэтиленовой таре: канистры, бочки, контейнеры.

АНТИСКАЛАНТ (ИНГИБИТОР СОЛЕОТЛОЖЕНИЙ) «АКВА-ИС1/2» нейтральный

Антискалант (ингибитор солеотложений) «АКВА-ИС1/2» применяется:

- для предотвращения (ингибирования) отложения осадков различного происхождения (солей жесткости воды и т.д.) на мембранах систем обратного осмоса (RO) и нанофильтрации (NF) при опреснении морской воды, обессоливании природных подземных вод, при подготовке деминерализованной воды для специальных технических целей и т.д., в т.ч. – в пищевой промышленности; может применяться для мембран любого типа;
- в качестве ингибитора коррозии и солеотложений (промышленного антинакипина) в водооборотных системах горячего и холодного водоснабжения, в контурах охлаждающей воды открытого (градирнях) и закрытого типов, бойлерах и котлах низкого давления.

Антискалант «АКВА-ИС1/2» может успешно применяться при индексе Ланжелье очищаемой воды до +2,5. Отлично контролирует отложения солей

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 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 - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



жесткости воды (Ca, Mg, Sr и др.).

Ингибитор солеотложений представляет собой водный раствор натриевых солей нитрилотриметилфосфоновой (НТФ) кислоты в деминерализованной воде с добавлением синергетической смеси сополимеров поликарбоксилатов с добавлением биоцида (тарного консерванта). Принцип действия реагента заключается в блокировании активных центров кристаллизации малорастворимых соединений. Является универсальным, экономичным и наиболее дешевым в линейке «АКВА-ИС».

При применении в системах обратного осмоса и нанофильтрации рабочая концентрация составляет 2 – 10 мг/л (при производстве питьевой воды, в пищевых производствах не должна превышать 5 мг/л). При применении в качестве промышленного антинакипина в водооборотных системах рекомендуется концентрация 10 – 20 мг/л.

Реагент хранят в упакованном виде в крытых и открытых складских помещениях или в стационарных химически защищенных емкостях.

Гарантийный срок хранения 12 месяцев.

Продукт не токсичен, при попадании на слизистую оболочку глаз может вызвать раздражение. При попадании в глаза – промыть большим количеством воды, обратиться к врачу.

Реагент поставляется в полиэтиленовой таре: канистры, бочки, контейнеры.

По вопросам приобретения **антискалантов «АКВА-ИС1/1» и «АКВА-ИС1/2»** 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 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 - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Антискалант «АКВА-ИС1/1» и «АКВА-ИС1/2»

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 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 - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и
подбора аналогов