



Применимы для всех типов мембран, эффективны при индексе Ланжелье до +3 (интегральный индекс карбонатной жесткости воды), разрешены (имеют СГР) для получения воды питьевого качества. Некоторые реагенты рекомендованы для систем многостадийного выпаривания.

«АКВА-ИС1/1» - щелочной, рН=9,5-11. Работает в жестких условиях при недостаточной подготовке воды. Ингибирует все основные соли жесткости воды, в т.ч. железа и кремния (силикаты). Совместим с органическими коагулянтами.

«АКВА-ИС1/2» - нейтральный, рН=5-6,5. Совместим с катионными флокулянтами и коагулянтами, особенно эффективен против карбонатов и сульфатов. Невысокая цена.

«АКВА-ИС1/3» - кислый, рН= 2-3. Совместим с катионными флокулянтами и коагулянтами, эффективен против карбонатов и сульфатов, гидроокисей железа и силикатов. Частично заменяет подкисление. Экономичен, низкая цена.

«АКВА-ИС2» - кислый, рН=2-3. Особенно подходит для опреснения морской и солоноватой воды. Ингибирует все соли жесткости воды, фосфаты и фториды, эффективен против железа и силикатов. Совместим с органическими коагулянтами и флокулянтами. Стабилен до 200°C, совместим с хлором и окислительными биоцидами. Может применяться для многостадийного выпаривания.

«АКВА-ИС2/1» - кислый, рН=3,5-4,5. Особенно подходит для опреснения морской и солоноватой воды. Ингибирует все соли жесткости воды, эффективен против железа и силикатов. Не совместим с органическими коагулянтами и флокулянтами. Безопасен при обращении и транспортировке, гидролитически стабилен, совместим с хлором и окислительными биоцидами. Экономичен.



«АКВА-ИС2/2» - кислый, $pH \leq 2$. Специально разработан (модифицирован) для систем многостадийного выпаривания. Стабилен до 200°C, совместим с активным хлором. Эффективен в тяжелых условиях, при недостаточной предварительной подготовке воды. Ингибирует большинство солей жесткости воды. Совместим с органическими коагулянтами и флокулянтами.

«АКВА-ИС3» - щелочной, $pH = 9,5-10,5$. Эффективен в тяжелых условиях, при недостаточной предварительной подготовке воды. Универсален, ингибирует все основные соли жесткости воды, в т.ч. железа и кремния (силикаты). Совместим с органическими коагулянтами.

Наши специалисты осуществляют подбор антискалантов и их дозировок в зависимости от анализов исходной воды, систем предварительной химводоподготовки, типа применяемых установок NF и RO.

Все антискаланты имеют длительные сроки хранения, содержат в своем составе биоциды (до 100 ppm), выполняющие функции антифоулянтов и тарных консервантов.

Вся продукция имеет необходимую разрешительную документацию (свидетельства о государственной регистрации, декларации соответствия или отказные письма, паспорта безопасности и т.д.).

[Техническая консультация](#)

Продукты марки «АКВА-ИС» являются аналогами наиболее распространенных импортных антискалантов:

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



Антискаланты серии «АКВА-ИС»

Марка антискаланта АКВА-ИС	Импортный аналог
АКВА-ИС1/1 (pH = 9,5-11,5, d = 1,30-1,4)	Vitec 3000 (Avista, США) PermaTreat PC-191T (NALCO, США) PuroTech RO100 (Agbor Engineering, UK — «ТехноХимРеагент», Украина)
АКВА-ИС1/2 (pH = 5-6,5, d = 1,15-1,25)	Vitec 5100 (Avista, США) PuroTech RO105(103)(Agbor Engineering, UK — «ТехноХимРеагент», Украина) Ameroyal 363 (Ashland Inc.)
АКВА-ИС1/3 (pH = 2-3, d = 1,15-1,25)	Hypersperse MDC700, Hypersperse MDC220 (GE, USA) Vitec 5000 (Avista, США) PuroTech RO 82 (Agbor Engineering, UK — «ТехноХимРеагент», Украина)
АКВА-ИС2 (pH = 2-3; d = 1,14-1,20)	Flocon 260 (BWA Water Additives, USA) Genesys AP (Genesys International, UK) Ameroyal 642 (Ashland Inc.)Vitec 4000 (Avista, США)
АКВА-ИС2/1 (pH = 3,5-4,5; d = 1,15-1,2)	Flocon 135 (BWA Water Additives, USA) Ameroyal 710 (Ashland Inc.)
АКВА-ИС2/2 (pH ≤2;d = 1,15-1,18)	Belgard EV2050 (BWA Water Additives, США) PuroTech RO113 (Agbor Engineering, UK — «ТехноХимРеагент», Украина)
АКВА-ИС3 (pH = 9,5-10,5;d = 1,30-1,34)	Genesys LF (Genesys International, UK)

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



Антискаланты серии «АКВА-ИС»

По вопросам приобретения **антискалантов серии «АКВА-ИС»** 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



Антискаланы серии «АКВА-ИС»

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