



Водоочистительных средств и оборудования

Соли Броксо получают многоступенчатой вакуумной очисткой с использованием метода электролиза и ультра — фильтрации.

Соль таблетированная для умягчения воды и установок гемодиализа.

Эффективность установок водоумягчения в значительной мере зависит от солей, которые в них используются. Для образования солевого раствора необходима концентрированная соль, что вызывает процесс ионообмена, являющийся принципом работы умягчителя. Хороша та соль, которая не распадается, а растворяется постепенно, что позволяет добавлять лишь необходимое количество соли. Чтобы удовлетворить эти требования компания Akzo Nobel, в сотрудничестве с поставщиками установок водоумягчения, разработала очень чистые, высококонцентрированные восстановительные соли. Поэтому, мы можем предложить вам различные специализированные продукты: BCONDOR OILo, BCONDOR OILoetten, BCONDOR OILomatic и BCONDOR OILo Blocks, для любых потребностей, бытовых и ПРОФЕС-СИОНАЛЬНЫХ.

Жесткая вода стоит дорого

Жесткая вода содержит слишком большое количество кальция и магния. При использовании жесткой воды образуются отложения – именуемые накипью, — которые могут сократить срок службы и эффективность устройств водопроводной системы. Жесткая вода также снижает эффективность моющих средств. Кроме того, потребители могут заметить неприятный налет, например, на раковине и посуде, или почувствовать, что их волосы становятся тусклыми и вялыми.

Умягчение воды

К счастью, воду можно смягчить. Обычные системы водоумягчения, так называемые ионообменники, удаляют нежелательные ионы кальция и магния при помощи процесса ионообмена. Основа ионообменника представляет собой один или несколько резервуаров, наполненных миллио-нами маленьких капелек синтетической смолы. Эти капельки первоначально несут ионы натрия, слабо связанные смолой. Когда умягченная вода проходит через капельки, ионы кальция и магния сильно притягиваются к смоле и вытесняют ионы натрия, которые затем заменяют ионы кальция и магния, находившиеся в составе



Таблетированная соль «Броксеттен» для восстановления ионообменных смол

воды.

Восстановительная соль таблетированная прессованная

Со временем натрий, имеющийся в каплях смолы, полностью исчерпывается. В следствии этого, капли необходимо периодически восстанавливать, то есть пополнять ионами натрия и освобождать от накопившихся ионов кальция и магния. Это делается путем пропускания концентрированного раствора хлорида натрия через капли. Необходимый солевой раствор автоматически готовится в отдельной емкости, где концентрированная восстановительная соль в виде таблеток или гранул хлорида натрия растворяется постепенно.

BCONDOR OILetten - это правильный выбор

Для бесппроблемной и оптимальной эксплуатации вашей водоумягчающей установки жизненно важно использовать соответствующий тип восстановительной соли. Различные продукты BCONDOR OILo специально разработаны и отвечают требованиям всех видов бытовых и ПРОФЕС-СИОНАЛЬных умягчителей воды. Некоторые из этих требований описаны ниже.

Очень чистая вакуумная прессованная соль

Прежде всего, хорошая восстановительная соль не содержит вредных примесей, нерастворимых или микробиологических. Известно, что нерастворимых или микробиологических. Известно, что нерастворимые частицы могут засорить тонкие части ваших умягчителей. Например клапаны, или образовать отложения в емкости для хранения солевого раствора. В свою очередь, растворимые примеси смогут повлиять на эффективность ионообменной смолы и качество умягчаемой воды. Поэтому продукты BCONDOR OILo в отличии от морской или каменной соли и многих других вакуумных солей, производятся из соли высочайшего качества и не содержат примесей.

Концентрация под высоким давлением

Восстановительная соль должна растворяться равномерно и постепенно, полностью обеспечивая цикл восстановления хлоридом натрия. Однако, многие прокладки, слитки и другие формы восстановительных солей концентрированы под низким давлением, и как следствие, имеют тенденцию преждевременно

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



распадаться. Распад, на техническом языке именуемый размягчением, может вызвать образование осадков и затвердение соли в емкости или других частях системы. Все продукты BCONDOR OILo, напротив, сохраняют свою целостность даже после длительного периода погружения в емкость для солевого раствора. Это является результатом нашего особого метода производства, при котором соль концентрируется в строго контролируемых условиях и под высоким давлением. Поэтому использование BCONDOR OILo освобождает от необходимости чистить емкость для раствора и помогает избежать дорогостоящего ремонта.

Приспособляемость к любым условиям

В тесном сотрудничестве с производителями и поставщиками промышленных и бытовых водоумягчителей вся серия продуктов с разными размерами зерен разработана в точном соответствии с требованиями процесса и оборудования в каждом конкретном случае. От гранул BCONDOR OILo и таблеток BCONDOR OILoetten для зубоврачебных кабинетов и парикмахерских, BCONDOR OILomatic для умягчителей посудомоечных агрегатов до специальных BCONDOR OILo Blocks для компактных систем водоумягчения. Не удивительно, что ведущие мировые производители установок водоумягчения рекомендуют восстановительные соли BCONDOR OILo.

Стабильное качество (ISO) — соль таблетированная «Броксеттен»

Продукция Akzo Nobel соответствует высочайшим международным стандартам. Все наши продукты серии BCONDOR OILo не только имеют сертификаты качества ISO 9002, но и соответствует требованиям, изложенным в правилах HACCP (Анализ опасных веществ по критическим контрольным пунктам). Кроме того, все продукты BCONDOR OILo соответствует промышленным стандартам Германии по соли для умягчения воды (DIN 19604-тип 2). Наконец, так как многие системы водоумягчения используются также для получения питьевой воды, соли BCONDOR OILo не содержат вредных (биологических) примесей и имеют гигиеническую упаковку.

[Техническая консультация](#)

Характеристики

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



Таблетированная соль «Броксеттен» для восстановления ионообменных смол

NaCl,% на сухое вещество,мин.	99,9
SO4 % ,макс.	0,30
Ca %, макс.	0,0020
Mg %, макс.	0,00010
Cu %, макс.	0,00001
Fe %, макс.	0,00020
Нерастворимые примеси %, макс.	0.01

По вопросам приобретения Таблетированная соль «Броксеттен» для восстановления ионообменных смол 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