ЗООМИР®

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ КОНДИЦИОНЕР ДЛЯ АКВАРИУМНОЙ ВОДЫ «СУЛЬФАТ МЕДИ»

Кондиционер «Сульфат меди» предназначен **для создания и поддержания безопасной, здоровой среды в аквариуме**, препятствующей развитию находящихся в аквариумной воде вредных микроорганизмов и простейших.

Кондиционер «Сульфат меди» оказывает неблагоприятное воздействие на аквариумных беспозвоночных и некоторые растения, а также на особо чувствительных рыб. В связи с этим, если у Вас нет возможности удалить их на время кондиционирования воды, при использовании кондиционера следует строго соблюдать рекомендуемую концентрацию и при необходимости её корректировать.

Способ применения

В 1 флаконе (50 мл раствора) содержится 0,3 г **сульфата меди**. Это количество рассчитано для использования в аквариуме с объемом воды 200 л, то есть по 5 мл кондиционера на 20 л воды. В качестве мерной емкости вы можете использовать колпачок флакона, который вмещает приблизительно 5 мл раствора.

Определенное количество исходного раствора кондиционера, *строго рассчитанное на весь объем воды в аквариуме*, разбавляют *свежей отстоявшейся водой в* стеклянной посуде емкостью 200-250 мл. Затем готовый раствор постепенно, приблизительно равными порциями, в три приема с интервалами 20-30 минут переливают в аквариум, осторожно перемешивая при этом воду. Переливать в аквариум сразу весь раствор недопустимо. На время обработки из аквариума следует удалить биофильтр и фильтр с активированным углем.

Время кондиционирования воды обычно составляет приблизительно 10 дней. По завершении процесса воду в аквариуме следует постепенно в течение месяца заменить на свежую.

Кроме вышеописанного способа применения можно провести **комбинированное кондиционирование** аквариумной воды, применяя кондиционер **«Сульфат меди»** одновременно с кондиционером **«Малахитовый зеленый»*** из расчета: 5 мл кондиционера **«Малахитовый зеленый»** и 5 капель кондиционера **«Сульфат меди»** на каждые 10 л аквариумной воды. При этом температуру воды повышают до 28°С и поддерживают на этом уровне до окончания обработки. Кондиционеры в указанных количествах вносят в аквариумную воду через каждые 7-10 дней. Процесс кондиционирования может длиться до месяца и дольше.

Если в этот период возникнет необходимость в замене воды, концентрация кондиционеров должна быть восстановлена.

***Кондиционер «Малахитовый зеленый»** и другие кондиционеры для аквариумной воды, а также специальные удобрения для аквариумных растений и различные аксессуары, которые выпускает компания "ЗООМИР", спрашивайте в зоомагазинах и на оптовых базах.

ВНИМАНИЕ! Применяйте кондиционеры только по назначению, в строгом соответствии с инструкцией. Храните их в недоступном для детей, темном, прохладном месте, вдали от пищевых продуктов. Во время работы с кондиционерами не следует курить и принимать пищу. При попадании кондиционера на кожу промойте ее проточной водой.

Кондиционеры сохраняют свои свойства после замораживания-размораживания. При пониженной температуре возможно выпадение осадка. Для растворения осадка перед употреблением нагрейте кондиционер до комнатной температуры и энергично взболтайте.

ЗООМИР®

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ДОМАШНЕГО СОДЕРЖАНИЯ РЫБ И УХОДА ЗА АКВАРИУМОМ

Мы не выпускаем лекарства для лечения рыб, мы предлагаем вам средства для создания и поддержания здоровой среды их обитания!

КОНДИЦИОНЕРЫ ДЛЯ АКВАРИУМНОЙ ВОДЫ

Заводя у себя аквариум, мы обустраиваем своеобразную «коммунальную квартиру», в которой будут жить, кроме рыб одного или нескольких видов, также растения и пара-тройка других гидробионтов, которых мы захотим присоседить к ним. Но, к сожалению, без нашего ведома и согласия туда разными путями заселятся еще и разные микро- и макроскопические организмы (бактерии, грибы, водоросли, улитки, простейшие, и т.п.). Среди этих незваных гостей и жильцов будут не только вредные для рыб. Но и очень полезные соседи, например, микроорганизмы, обеспечивающие биологическую переработку отходов, без которых аквариум быстро превращается в зловонную лужу.

Пока все они мирно сосуществуют - всё нормально. В аквариуме, хоть и находящемся в непрерывном круговороте, сохраняется относительная стабильность, экологическое равновесие. У каждого обитателя имеется своя ниша, свой уголок для житья, а также свои методы, чтобы приспособиться друг к другу, воспрепятствовать непомерному размножению других и пресечь их притязания на чужое жизненное пространство. В норме рыбы также спокойно соседствуют со всеми этими организмами, в том числе, и вредными для них. Поскольку такое совместное проживание в замкнутой экологической системе постоянно контролируется иммунной системой рыб.

Всё, что происходит в «коммунальной квартире», в которой живут рыбы, отражается на их самочувствии. Резкие изменения условий содержания приводят к стрессам и ослаблению иммунитета рыб, и тогда они оказываются не в состоянии справиться с возрастающей концентрацией токсичных соединений или натиском вредных организмов. «Коммунальная квартира» превращается в «нехорошую квартиру», полную проблем.

Для решения большинства этих проблем необходимо как можно быстрее оздоровить - кондиционировать окружающую рыб среду. Помочь вернуть расстроенный аквариум в нормальное сбалансированное состояние и поддерживать в нем комфортные для рыб условия призваны специальные средства - **кондиционеры.**

Оздоровление воды с помощью кондиционеров приводит к снижению концентрации в ней токсичных веществ, численности вредных микро- и макроскопических организмов до минимума. Все это способствует восстановлению поврежденных кожных покровов и слизистых оболочек рыб, облегчает их адаптацию к новым условиям. В итоге быстрее восстанавливается иммунная система рыб и налаживается мирное сосуществование всех микро и макро обитателей аквариума.

Именно здоровая среда обеспечивает рыбкам и другим обитателям аквариумов беспроблемное сосуществование. Действие некоторых кондиционеров направлено не только на создание благоприятных условий для рыбок, но и на восстановление декоративных свойств аквариума, например, для удаления мутности воды или избавления от водорослей.

Прежде, чем вы начнете решать проблему, возникшую в вашем аквариуме, определите, чем она вызвана, посоветуйтесь со специалистами, воспользуйтесь интернетом или литературой, где описаны такие проблемы и способы их решения.