

#### Внимание

**TeichFit®** растворим в воде. При замене воды он удаляется из пруда с помощью воды и таким образом останавливается его действие.

#### Взаимодействие с другими средствами

##### Из продукции компании Söll.

Мы не рекомендуем одновременное использование **TeichFit®** и **AlgoSol®**. Мы рекомендуем применять **TeichFit®** за день или через день после применения **AlgoSol®**. Остальные средства из программы центра по уходу за прудами компании Söll можно применять вместе с **TeichFit®**. В этих случаях не обнаружено побочных явлений.

##### Прочие средства по уходу за прудом

Если после применения **TeichFit®** появляется длительное помутнение воды или вода приобретает коричневатый оттенок, это вероятнее всего вызвано использованием торфа, перегноя и других средств для подготовки воды в пруду, содержащих комплексообразующие вещества. Появляющиеся в результате использования комплексообразующих веществ муть или коричневатый оттенок можно в некоторых случаях устранить путем использования средства **SauerstoffAktiv** из программы компании Söll.

#### Внимание

Средства по уходу за прудом, производимые другими фирмами часто основаны на гидрокарбонате натрия и калия. Такие средства могут нанести вред воде в пруду. Они могут способствовать выделению большого количества кальция (а также магния) и таким образом удалить их из воды. В результате может возникнуть сложная ситуация недостатка жизненно необходимого микроэлемента кальция. При высоких значениях pH чистый гидрокарбонат стабилизирует значение pH в высоком диапазоне, что представляет опасность для всех живых существ в водоеме. Если после добавления гидрокарбоната значение pH поднимается выше 9,0, его сложно понизить. Если применение средства с чистым гидрокарбонатом кальция и натрия наступает описанный выше случай, использование только средства **TeichFit®** чаще всего не принесет желаемого результата, если не использовать его в несоразмерно высокой дозировке. В этом случае необходимо с помощью теста KH из комплекта **AquaCheck** из программы компании Söll измерить значение pH и карбонатную жесткость. Прилагаемые инструкции позволяют определить необходимое количество средства **pH-Minus**, с помощью которого сначала снижается значение pH. После этого в соответствии с инструкцией необходимо стабилизировать значение pH, используя средство **TeichFit®**. Таким образом можно также обработать воду в случае недостатка кальция.

#### Предупреждение

Не используйте гипсосодержащие порошки; гипс плохо растворяется в воде и опускается на дно в виде осадка, где он превращается в очень вредное вещество сероводород (химический состав: H<sub>2</sub>S; запах тухлых яиц) и приводит к гибели рыб. H<sub>2</sub>S может начать образовываться только через несколько месяцев.



## TeichFit®



Инструкция по применению средства





## Инструкция по применению средства TeichFit®

Уважаемые покупатели!

В этой инструкции представлены основные рекомендации, которые помогут Вам надлежащим образом применять TeichFit®.

### TeichFit® основное средство по уходу за садовыми прудами.

Рост водорослей и растений влияет на важные параметры воды Вашего садового пруда. TeichFit® в кратчайшее время создает идеальные условия жизни для всех растений и обитателей пруда: оптимальная концентрация двуокиси углерода, содержание гидрокарбоната и кальция важны для выживания существ, живущих в Вашем пруду. TeichFit® благодаря добавлению кальция в виде карбонатной жесткости способствует росту флоры и фауны: биологическая способность к самоочищению Вашего пруда активируется немедленно!

### Вместимость

250 г (2 пакетика по 125 г) средства TeichFit® хватает на 2.500 л воды.

### Области применения

Средство TeichFit® предназначено для улучшения качества воды для создания стабильного экологического равновесия в декоративных прудах и водоемах.

TeichFit® следует применять при отсутствии вредных веществ, таких как аммиак, нитриты и тяжелые металлы, при цветении водорослей (зеленая вода), а также если в пруду плохо развиваются растения и ослаблены рыбы. Положительным побочным эффектом действия TeichFit® является уменьшения коррозии насосов и трубопроводов.

### В остальном...

... обработанная с помощью TeichFit® вода идеально подходит для полива сада.

### Противопоказания

TeichFit® нельзя использовать отдельно в прудах, в которых только что отменялось сильно цветение нитевых водорослей, так как это средство могло бы улучшить условия жизни для всех живых существ и тем самым способствовать развитию нитевых водорослей. Перед применением средства TeichFit® в этом случае необходимо добавить в водоем AlgoSol® программы компании Söll.

### Способ действия и особые преимущества

TeichFit® добавляет в воду необходимый для жизни кальций и двуокись углерода, а биотоп благодаря буферному действию приобретает стабильный диапазон значений pH 7,5 и 8,5 (уменьшение колебаний значения

pH), повышая значение карбонатной жесткости. Значения pH выше 8,6 и сильные колебания значения pH означают для животных и растений стресс

TeichFit® создает оптимальные условия жизни флоры и фауны в водоеме и повышает его биологическую возможность к самоочищению. Применение TeichFit® поддерживает рост и размножение поедающих водоросли организмов (например, дафний, ротаторий).

Цветущие водоросли (зеленая вода) побеждаются биологическим способом. Для разлагающихся вредных вещества микроорганизмов создаются оптимальные условия жизни в пруду и в фильтрах, что тем самым лучше помогает разлагать аммиак и нитриты.

TeichFit® не добавляет в пруд ингредиенты, которые нарушают естественную среду и наносили бы вред обитателям пруда.

### Дозировка

100 г TeichFit® хватает на 1.000 л воды в пруду.

В особых случаях возможна более высокая дозировка. Это необходимо, если значение pH рано вечером выше 9,5 и/или карбонатная жесткость ниже 2 ммоль/л (ок. 5° dH). Пользуйтесь для измерения значения pH и карбонатной жесткости тестовый набор

Aqua-Check® из программы компании Söll.

По результатам измерений с помощью прилагаемых таблиц можно точно определить или рассчитать необходимые дозировки.

Средство необходимо хранить в сухом прохладном месте, так как при контакте с водой образуются комки, что снижает его эффективность. Поврежденные упаковки необходимо использовать сразу же!

### Способ применения

#### Оптимальный способ применения

TeichFit® можно использовать в любое время года. Наиболее необходимо средство TeichFit® весной и летом, так как в это время года в пруду в наибольшей степени нарушен биологический баланс.

#### Способ применения

TeichFit® равномерно распределяется по всей поверхности пруда. Кратковременное помутнение воды после применения возможно. Средство TeichFit® содержит кальций, прямой контакт с порошком приводит к возникновению желтых пятен на растениях. Фильтрационные и прочие установки могут продолжать работать в процессе внесения средства.

#### Ограничения действия

Если в пруду есть постоянный источник кислоты или щелочи, TeichFit® быстро расходуется, поскольку постоянно проводится работа по нейтрализации. После полного использования средства значение pH должно стабилизироваться. Определенные виды бетона или цемента, используемые иногда для строительства пруда, для этого не подходят, могут в течение длительного времени постоянно выделять в воду пруда щелочь, что повышает значение pH (до pH 11). В таких случаях необходимо постоянно добавлять TeichFit®, для того чтобы нейтрализовать щелочь, выделяемую бетоном или цементом. В качестве альтернативного варианта можно заменить строительный материал. При цветении водорослей рекомендуется перед применением TeichFit® использовать AlgoSol®. AlgoSol® контролирует водоросли и создает условия для создания здорового биологического равновесия.

TeichFit® восстанавливает равновесие, нарушаемое цветением водорослей.