Двухкомпонентный питательный раствор АГРОЛО Фертик Плод

Добрый день, уважаемый покупатель!
Нам очень приятно, что вы выбрали наши питательные растворы и сделаем все возможное, чтобы это доверие оправдать.
Если у Вас возникнут какие-либо вопросы, предложения, комментарии, пожалуйста, не стесняйтесь с нами связаться.
Почта: **info@agrolo.ru**, Telegram **@agroloz**, МАКС https://max.ru/id5007123307_biz или сообщество в VK **https://vk.com/agro_lo**
Подключайтесь к нашему каналу и присоединяйтесь к нашему сообществу, там публикуется полезная и интересная информация по выращиванию!
С уважением, Команда АГРОЛО!

Двухкомпонентный питательный раствор состоит из концентратов А и В и может поставляться в жидком или сухом виде.

- **Жидкий комплект:** вода уже добавлена, концентраты А и В готовы к применению.
- **Сухой комплект:** перед применением необходимо отдельно приготовить концентраты А и В, добавив воду в соответствии с этой инструкцией.

Назначение:

АГРОЛО Фертик Плод предназначен для питания растений с начала бутонизации, в период цветения, образования завязей, роста и созревания плодов. Подходит для томатов, перцев, огурцов, баклажанов, клубники и других цветущих и плодовых культур, а также для цветущих комнатных растений.
Может применяться в гидропонике и полугидропонике, при фитильном поливе, а также для подкормки растений в грунте и других субстратах.

Преимущества питательного раствора

- сбалансированное питание для периода цветения и плодоношения;
- повышенная доля калия для поддержки цветения, образования завязей, роста и созревания плодов;
- содержит кальций, магний, серу и комплекс микроэлементов;
- микроэлементы в хелатной форме хорошо усваиваются растениями;
- биостимулирующий комплекс поддерживает развитие растений и устойчивость к неблагоприятным условиям;
- подходит для разных способов выращивания и большинства цветущих и плодовых культур;
- одинаковая дозировка компонентов А и В упрощает приготовление рабочего раствора.

Состав

Формула питания: **NPK 4-2-7 + Ca + Mg + S + микроэлементы**.

Соотношение элементов в питательной части продукта: **N — 22,66%; P — 10,58%; K — 39,46%; Ca — 16,73%; Mg — 4,52%; S — 5,42%; Fe (EDDHA, DTPA) — 0,37%; B — 0,05%; Mn (EDTA) — 0,12%; Zn (EDTA) — 0,06%; Cu (EDTA) — 0,01%; Mo — 0,01%**, **биостимулирующий комплекс**.
Проценты показывают соотношение указанных питательных элементов между собой, а не их массовую долю в жидком концентрате.

Комплектация

- компонент А в жидком или сухом виде;
- компонент В в жидком или сухом виде;
- мерная пипетка;
- инструкция.

Подготовка комплекта к применению

Что потребуется

- мерная пипетка из комплекта;
- чистая вода для приготовления рабочего раствора;
- для сухого комплекта — чистая вода комнатной температуры для приготовления концентратов.
- Для приготовления концентратов рекомендуется использовать дистиллированную воду или воду после обратного осмоса.

Если комплект поставляется в жидком виде

Вода уже добавлена производителем. Перед первым применением убедитесь, что бутылочки обозначены как А и В, и тщательно взболтайте каждый концентрат. Дополнительно разбавлять содержимое бутылочек заранее не требуется.

Если комплект поставляется в сухом виде

Каждый компонент готовьте отдельно в своей бутылочке.

1. Откройте бутылочку А и налейте в нее чистую воду комнатной температуры примерно до половины требуемого объема.
2. Плотно закройте бутылочку и взбалтывайте не менее одной минуты, чтобы сухой компонент растворился в воде.
3. Долейте воду до номинального объема, указанного на емкости.
4. Снова плотно закройте бутылочку и тщательно взболтайте до полного растворения компонентов.
5. Повторите те же действия с бутылочкой В.

Не используйте холодную воду: в ней компоненты растворяются медленнее. Если после перемешивания часть вещества не растворилась, оставьте бутылочку на некоторое время при комнатной температуре, затем снова тщательно взболтайте.
Важно: концентраты А и В нельзя смешивать между собой в неразбавленном виде. Для каждого компонента используйте отдельную емкость. Перед применением концентраты рекомендуется взбалтывать.

Приготовление рабочего питательного раствора

Рекомендуемая дозировка — от 1 до 5 мл концентрата А и от 1 до 5 мл концентрата В на 1 литр воды. Используйте одинаковое количество компонентов А и В.
Максимальная дозировка 5 мл А + 5 мл В на 1 литр воды предназначена прежде всего для активно плодоносящих культур с высокой потребностью в питании.
Порядок приготовления:

1. Налейте в рабочую емкость основную часть необходимого количества воды.
2. Отмерьте пипеткой необходимое количество концентрата А, добавьте его в воду и тщательно перемешайте.
3. Отмерьте такое же количество концентрата В, добавьте его в воду и снова тщательно перемешайте.
4. При необходимости долейте воду до требуемого объема.

Если для обоих компонентов используется одна пипетка, после набора компонента А тщательно промойте ее чистой водой и только затем отмеряйте компонент В. Не допускайте попадания одного концентрата в бутылочку с другим.

Применение

Используйте АГРОЛО Фертик Плод с начала бутонизации и в течение периода цветения и плодоношения.

Рекомендуемые дозировки

Стадия или культура	Компонент А	Компонент В
Начало бутонизации	2,5–3 мл/л	2,5–3 мл/л
Цветение и образование завязей	3–4 мл/л	3–4 мл/л
Активное плодоношение	4–5 мл/л	4–5 мл/л
Цветущие комнатные растения	1–2,5 мл/л	1–2,5 мл/л

Начинайте с минимальной рекомендуемой дозировки и увеличивайте ее постепенно с учетом вида растения, стадии развития, качества исходной воды и ранее внесенного питания. Для молодых, недавно пересаженных или чувствительных растений используйте уменьшенную концентрацию.

Когда применять АГРОЛО Фертик и АГРОЛО Фертик Плод

АГРОЛО Фертик используйте для рассады, укоренения растений, восстановления после пересадки и в период активного роста корней, стеблей и листьев. Он также подходит для зеленных культур и декоративно-лиственных растений, которым не требуется усиленное питание для цветения и формирования плодов.

АГРОЛО Фертик Плод применяйте при появлении бутонов, во время цветения, образования завязей, роста и созревания плодов. Его формула содержит повышенную долю калия и рассчитана на потребности цветущих и плодоносящих растений.

Для плодовых культур используйте АГРОЛО Фертик на стадии рассады и вегетативного роста, а с начала бутонизации переходите на АГРОЛО Фертик Плод. При переходе не смешивайте два питательных раствора между собой: используйте Фертик Плод при следующем приготовлении рабочего раствора.

В гидропонных системах рабочий раствор используется как основное питание растения. Контролируйте уровень раствора и регулярно восполняйте израсходованную воду. Полную замену раствора проводите с учетом особенностей выращиваемой культуры и типа системы. В качестве общего ориентира полную замену питательного раствора в гидропонной системе можно проводить один раз в 2–4 недели, если для конкретной культуры или системы не предусмотрен другой режим.

При выращивании в грунте или субстрате вносите рабочий раствор вместо очередного полива и чередуйте подкормки с поливами чистой водой. Не допускайте постоянного переувлажнения корневой зоны. Если грунт или субстрат уже содержит питание, уменьшите дозировку.

Концентрация питательного раствора может корректироваться с учетом культуры, возраста растения, качества исходной воды, освещения и условий выращивания. При наличии EC- и pH-метров ориентируйтесь на значения, рекомендуемые для конкретной культуры и стадии развития.

Для большинства культур подходит pH в диапазоне **5,8–6,5**, но приоритет имеют рекомендации для конкретного растения. При необходимости корректируйте pH специальными средствами, например АГРОЛО pH Down.

Важные рекомендации

- Не добавляйте сухие компоненты непосредственно в бак гидропонной системы или воду для полива. Сначала приготовьте концентраты А и В.
- Не смешивайте концентраты А и В до внесения в воду.
- Всегда добавляйте в воду сначала компонент А, перемешивайте и только затем добавляйте компонент В.
- Используйте одинаковое количество компонентов А и В.

- После использования промойте мерную пипетку чистой водой. Не храните ее с остатками концентрата.
- Не сочетайте с другими комплексными питательными растворами без предварительного контроля совместимости и общей концентрации питания.
- Если растение получает питание из субстрата или удобрений длительного действия, учитывайте это при выборе концентрации рабочего раствора.
- Качество исходной воды влияет на итоговую концентрацию и баланс элементов. Если вода жесткая или растения плохо развиваются при нормальных pH и EC, попробуйте воду после обратного осмоса.
- В жаркую погоду или при высокой температуре в зоне выращивания снижайте концентрацию питательного раствора примерно на 15–20% и наблюдайте за состоянием растений.

Хранение

Храните продукт в плотно закрытых бутылочках, в сухом темном месте, отдельно от пищевых продуктов, в недоступном для детей и домашних животных месте. Не допускайте замораживания, перегрева и попадания прямых солнечных лучей.
Срок годности продукта указан на упаковке.

Меры предосторожности

Используйте продукт только по назначению. При приготовлении концентратов из сухого комплекта рекомендуется использовать перчатки. Избегайте попадания сухих компонентов и концентратов в глаза, на кожу и слизистые оболочки. После работы вымойте руки.
При попадании в глаза или на кожу промойте большим количеством чистой воды. При случайном проглатывании обратитесь за медицинской помощью и покажите упаковку продукта.
Не предназначено для употребления в пищу.

Дополнительная информация: agrolo.ru