



rastea.com

RasTea ECO-HYDRO Vega

Двухкомпонентное удобрение для выращивания растений методом гидропоники.

Подходит для глубоководных систем (DWC), капельного орошения, систем периодического затопления и тонкого питательного слоя с использованием различных субстратов - керамзит, минеральная вата, перлит и т.д.
Применение: Перед применением тщательно взболтать бутылку. Отмерить по 2-4 мл компонента А и Б на 1 литр готового раствора. Для почвы используйте 50% от указанных дозировок.



2^x 100 МЛ
2^x 500 МЛ
2^x 1000 МЛ
2^x 5000 МЛ

RasTea ECO-HYDRO Flores

Двухкомпонентное удобрение для выращивания растений методом гидропоники.

Подходит для глубоководных систем (DWC), капельного орошения, систем периодического затопления и тонкого питательного слоя с использованием различных субстратов - керамзит, минеральная вата, перлит и т.д.
Применение: Перед применением тщательно взболтать бутылку. Отмерить по 2-4 мл компонента А и Б на 1 литр готового раствора. Для почвы используйте 50% от указанных дозировок. Для более высокой урожайности используйте вместе с компонентом Eco-Hydro PK Classic в фазе цветения.



2^x 100 МЛ
2^x 500 МЛ
2^x 1000 МЛ
2^x 5000 МЛ

RasTea COCO

Двухкомпонентное удобрение для выращивания растений на кокосовом субстрате.

Благодаря особым ионообменным характеристикам кокосового субстрата в линейке RasTea COCO нет отдельных компонентов Vega и Flores. Для фаз вегетации и цветения используется один универсальный набор. Питательный раствор можно вносить как ручным поливом, так и с использованием капельного орошения. Для буферизации кокосового субстрата пролейте его двукратным объемом раствора RasTea COCO в стартовой дозировке.

Применение: Перед применением тщательно взболтать бутылку. Отмерить по 2-4 мл компонента А и В на 1 литр готового раствора. Для более высокой урожайности используйте вместе с компонентом Eco-Hydro PK Classic в фазе цветения.



2x
100
мл

2x
500
мл

2x
1000
мл

2x
5000
мл

RasTea Soil Auto-Flowering

Однокомпонентное удобрение для выращивания быстро зацветающих растений в открытом грунте или на торфяных субстратах. Форма выпуска: 1 флакон объемом 100 мл, 500 мл, 1 литр, 5 литров

Универсальный комплекс для растений с короткой фазой вегетации и ранним цветением. Питательный раствор можно вносить как ручным поливом так и с использованием капельного орошения. Применение: Перед применением тщательно взболтать бутылку. Отмерить по 2-4 мл удобрения на 1 литр готового раствора. Для более высокой урожайности используйте вместе с компонентом Eco-Hydro PK Classic в фазе цветения.



100
мл

500
мл

1000
мл

5000
мл

RasTea Eco-Hydro PK Classic

Универсальный стимулятор цветения плодоношения с фосфором и калием. Форма выпуска: 1 флакон объемом 100 мл, 500 мл, 1 литр, 5 литров

Фосфорно-калийный комплекс для цветущих и плодоносящих растений для выращивания методом гидропоники (глубоководных систем (DWC), капельного орошения, систем периодического затопления и тонкого питательного слоя с использованием различных инертных субстратов - керамзит, минеральная вата, перлит и т.д), а также для кокосовых, торфяных субстратов и почвы. Применение: Перед применением тщательно взболтать бутылку. Отмерить по 2-3 мл удобрения на 1 литр готового раствора. Подробная карта совместного применения удобрений и стимуляторов RasTea представлена на сайте rastea.com



RasTea Bio-Energy Spell

Стимулятор метаболизма растений. Форма выпуска: 1 флакон объемом 100 мл, 500 мл, 1 литр, 5 литров.

Комбинированный комплекс с высоким содержанием гуминовых и фульвовых кислот с экстрактом водорослей *Ascophyllum nodosum*, источником полисахаридов аминокислот и витаминов группы В Активизирует естественные функции растения, что благоприятно сказывается на всех стадиях жизни растений, увеличивает стрессоустойчивость, интенсивность роста и урожай. Подходит для семян, клонов, рассады, вегетативной фазы и фазы цветения.

Применение: Перед применением тщательно взболтать бутылку. Для полива: 1-3 мл/л питательного раствора. Раствор можно вносить как ручным поливом так и с использованием капельного орошения. Для опрыскивания: 1 мл/л. Для наилучшего результата листовой обработки рекомендуем использовать вместе с Bio-Spray Shield Подробная карта совместного применения удобрений и стимуляторов RasTea представлена на сайте rastea.com



RasTea Bio-Spray Shield

Антистрессовый препарат для растений в неблагоприятных условиях. Форма выпуска:

1 флакон объемом 30 мл и 100 мл Rastea bio-spray shield - органо-минеральный активатор иммунной системы растений, состоит из аминокислот, витаминов, протеинов, микроэлементов, экстрактов и вытяжек из растений. Bio-spray Shield активирует естественные защитные функции растений, помогая растениям преодолеть стрессы вызванные неправильным уходом и не оптимальными климатическими условиями выращивания. Применение: Перед применением тщательно взболтать флакон. Опрыскивания: 1-2 мл/л раствора для листовой обработки.

Для наилучшего результата можно использовать вместе с Bio-Energy Spell Подробная карта совместного применения удобрений и стимуляторов RasTea представлена на сайте rastea.com



RasTea Bio-Roots Care

Стимулятор развития корневой системы растений. Форма выпуска: 1 флакон объемом 30 мл и 100 мл.

Rastea bio-roots care ускоряет процесс образования боковых корней и усиливает абсорбцию элементов питания корневыми волосками.. Эффективен для всех способов выращивания (гидропоника, кокос, почва)
Применение: Перед применением тщательно взболтать флакон. Для полива: 1-2 мл/10л питательного раствора. Раствор можно вносить как ручным поливом так и с использованием капельного орошения. Подробная карта совместного применения удобрений и стимуляторов RasTea представлена на сайте rastea.com



RasTea Bio-Bloom Booster

Стимулятор цветения растений.
Форма выпуска: 1 флакон объемом 30 мл и 100 мл Rastea bio-bloom booster обеспечивает гармоничное потребление растением питательных веществ. Благодаря наличию растительных экстрактов и вытяжек Rastea bio-bloom booster действует на протяжении всей стадии цветения, увеличивает количество завязей, улучшает транспирацию растений, способствует выработке сахаров и активных компонентов в лекарственных растениях. Подходит для всех способов выращивания (гидропоника, кокос, почва).

Применение: Перед применением тщательно взболтать флакон. Для полива: 1-2 мл/10л питательного раствора. Раствор можно вносить как ручным поливом так и с использованием капельного орошения. Подробная карта совместного применения удобрений и стимуляторов RasTea представлена на сайте rastea.com



RasTea Trichomizer Генератор Трихом

Форма выпуска:

1 флакон объемом 30 мл и 100 мл Растения, которые человечество культивирует как медицинские или пряные, богаты терпенами и различными вторичными метаболитами, как правило играющие защитную роль. Перед агрономами стоит задача не только получения больших объемов биомассы растений - цветов, корневищ, ягод но и содержания в них целевых соединения для переработки фармакологическими производствами. Адаптационный аппарат растений генерирует набор терпенов, эфирных масел и медицинских веществ в ответ на внешние раздражители: такие как состав и количество света, параметры окружающей среды, доступность питательных элементов.

Трихомайзер это органический модулятор иммунитета, попадая в клетки растения запускает генетическую программу обороны от патогенов при этом не нанося реальный ущерб самому растению. Как результат растения заметно разнообразят состав терпенов и значительно увеличивают выработку вторичных метаболитов.

Увеличивает выработку терпенов в растении!

Увеличивает содержание вторичных метаболитов в растении!

Препятствует развитию грибных инфекций (мучнистой росы, фитофтороза, пероноспороза) в том числе и на соцветиях.

Раствор для полива рекомендуется готовить с низким уровнем pH 5.5-6.0

Раствор для листовой обработки рекомендуется готовить на осмотической или дистиллированной воде, в крайнем случае использовать максимально возможную чистую воду.

Листовую подкормку проводить в утренние часы или перед выключением света.

Используйте трихомайзер на здоровых растениях без признаков дефицитов/недостатков питательных элементов и следов вредителей.

Дозировка:

2 мл на литр для всех способ применения

Кратность обработки:

Рекомендуется 2 листовых обработки: 1 на вегетативной и 1 в период формирования завязей.

Далее полив каждые 2 недели до технической спелости.



RasTea pH Up

Концентрированный раствор для повышения уровня pH в питательном растворе. Форма выпуска: 500 мл, 1 литр и 5 литров. RasTea pH Up - повышает значение pH раствора удобрений при выращивании растений методом гидропоники или на закисленных субстратах. Высокая концентрация делает препарат удобным для приготовления больших объемов питательного раствора. Может быть использован с автоматическими дозирующими устройствами. Применение: Добавляйте небольшими дозами до получения требуемого уровня pH (5.0 - 6.5 в зависимости от субстрата и и метода выращивания).



RasTea Калибровочные растворы и растворы для хранения электродов

Форма выпуска: 100мл. Калибровка pH метра:
1) Новый измерительный прибор (или прибор после долгого хранения) погрузить в раствор для хранения электродов на 1 час, сполоснуть чистой водой и стряхнуть остатки влаги. 2) Поместить прибор в раствор 4.01 и откалибровать согласно инструкции прибора, далее сполоснуть чистой водой и стряхнуть остатки влаги. 3) Поместить прибор в раствор 6.86 и откалибровать согласно инструкции, далее сполоснуть чистой водой и стряхнуть остатки влаги. 4) Прибор готов к работе хранить следует в вертикальном положении (электродом вниз) с плотно закрытым колпачком. В колпачек стоит положить кусочек поролона смоченного раствором для хранения Калибровка тдс метра 1) новый прибор опускаем в раствор 1000 ppm (2.0 ec) и калибруем согласно инструкции, далее сполоснуть чистой водой и стряхнуть остатки влаги 2) при технической возможности стоит откалибровать прибор в дистилляте или на воздухе (0ppm 0.0 EC) Все измерения раствора и калибровку прибора стоит проводить при температуре 25°C максимально допустимая разница между калибровочным раствором и исследуемым раствором 5°



RasTea pH Down

Концентрированный раствор для снижения уровня pH в питательном растворе. Форма выпуска: 500 мл, 1 литр, 5 литров RasTea pH Down изготовлен из ортофосфорной кислоты пищевого качества и высочайшей степени очистки. Не содержит тяжелых металлов, вредных примесей и безопасен для растений в адекватных количествах. Ортофосфорная кислота используется для приготовления буферных растворов поэтому мы рекомендуем использовать ее для приготовления питательных растворов на очищенной воде (осмотическая фильтрация или дистиллят) Высокая концентрация делает препарат удобным для приготовления больших объемов питательного раствора. Применение: Добавляйте небольшими дозами до получения требуемого уровня pH (5.0 - 6.5 в зависимости от субстрата и метода выращивания).



RasTea pH Down Nitro

Концентрированный раствор для снижения уровня pH в питательном растворе. Форма выпуска: 500 мл, 1 литр и 5 литров.

RasTea NITRO pH Down изготовлен из азотной кислоты высочайшей степени очистки. Не содержит тяжелых металлов, вредных примесей и безопасен для растений в адекватных количествах. Высокая концентрация делает препарат удобным для приготовления больших объемов питательного раствора. При добавлении в жесткую воду, азотная кислота в результате реакции нейтрализации переводит труднорастворимые соли жесткости в доступную растениям форму, повышая питательную ценность и препятствуя образованию "накипи" на емкостях и на капельницах.

Применение: Добавляйте небольшими дозами до получения требуемого уровня pH (5.0 - 6.5 в зависимости от субстрата и метода выращивания).



RasTea Hydro			Замачивание семян	Вегетация 18/6		Предцвет
				Рассада	Активный рост	
БАЗОВЫЕ УДОБРЕНИЯ	Eco-Hydro Vega A	Дозировка указана на 10 литров	x	10-25	25-40	x
	Eco-Hydro Vega B		x	10-25	25-40	x
	Eco-Hydro Flores A		x	x	x	20-30
	Eco-Hydro Flores B		x	x	x	20-30
	Eco-Hydro PK classic		x	x	x	x
СТИМУЛЯТОРЫ	Bio-Energy Spell		1 капля/литр	10	10	10-30
	При пересадке 2 мл/10л для DWC и аэропоники рекомендуем 1/10 от указанной дозировки					
	Bio-Care Roots	1 капля/литр	1	1	1	
	Bio-Spray Shield	x	Опрыскивание по листу 1 мл/литр раз в 5 дней и 2 мл/литр в случае стресса			
	Bio-Bloom Booster	x	x	x	1	
	Trichomaizer	x	2 мл/литр листовая подкормка	x	2 мл/литр листовая подкормка	
	Rastea Organic Protomineral	В гидропонике -1 СТ. ложка на 10 литров раствора				
ppm			<300	<500	<750	<900

Для почвы 50% от указанной дозы БАЗОВЫХ удобрений
 Коэффициент пересчета 1 ЕС = 500ppm
 Рекомендуемый pH для гидропоники 5.5-6.0

Для водоподготовки в гидропонике:

- Опустите pH воды до значения 4.5
- Добавьте удобрения и стимуляторы согласно таблице

Цветение 12/12

Вытягивание цветоносов		Набор массы		Этап созревания	
x	x	x	x	x	x
x	x	x	x	x	x
30-40	20-30	20-30	30-40	20-30	20-30
30-40	20-30	20-30	30-40	20-30	20-30
x	20	30	30	30	30
10-30	10-30	10-30	10-30	10-30	10-30
0,5	0,5	0,5	0,5	x	x
x	x	x	x	x	x
1	1	2	2	2	2
x	2 мл/литр полив	x	2 мл/литр полив	x	За 3 дня до сбора урожая
В субстратах - 2 Ст. ложки на 10 литров субстрата					
<1100	<1150	<1300	<1400	<1200	<1200

Вода

- При необходимости поднимите pH раствора до рекомендуемого диапазона
- Для осмотической воды используйте Rastea pH Down
- Для жесткой воды(крановая/вода из природных источников) используйте Rastea pH Down Nitro

RasTea CoCo		Замачивание семян	Вегетация 18/6		Предцвет
			Рассада	Активный рост	
БАЗОВЫЕ УДОБРЕНИЯ	Rastea COCO A	x	15-20	20-30	25-40
	Rastea COCO B	x	15-20	20-30	25-40
	Eco-Hydro PK classic	x	x	x	x
СТИМУЛЯТОРЫ	Дозировка указана на 10 литров	1 капля/литр	10	20	30
			При использовании капельного полива рекомендуемая дозировка 1/10 от указанной		
		1 капля/литр	1	1	1
			При пересадке 2 мл/10л		
		x	Опрыскивание по листу 1 мл/литр раз в 5 дней и 2 мл/литр в случае стресса		
		x	x	x	1
		x	2 мл/литр листовая подкормка	x	2 мл/литр листовая подкормка
		2 Ст. ложки на 10 литров почвы			
		10% от объема субстрата для развития полезной микрофлоры			
		Один блистер под каждое растение при посадке			
ppm	<300	<500	<750	<900	

Коэффициент пересчета 1 EC = 500ppm
Рекомендуемый pH для Кокосового субстрата 5.8-6.2

Для приготовления питательного раствора для кокосового субстрата:

- Опустите pH воды до значения 5.8-6.2
- Добавьте удобрения и стимуляторы согласно таблице

Цветение 12/12

Вытягивание цветоносов		Набор массы		Этап созревания	
30-40	30-40	30-40	30-40	20-30	х
30-40	30-40	30-40	30-40	20-30	х
х	20	30	30	30	30
30	30	30	30	30	30
0,5	0,5	0,5	0,5	х	х
х	х	х	х	х	х
1	1	2	2	2	2
х	2 мл/литр полив	х	2 мл/литр полив	х	За 3 дня до сбора урожая
<1100	<1150	<1300	<1400	<1200	<1200

Вода

- При необходимости отрегулируйте pH раствора до рекомендуемого диапазона
- Для осмотической воды используйте Rastea pH Down
- Для жесткой воды используйте Rastea pH Down Nitro

RasTea Auto-Soil		Замачивание семян	Вегетация 18/6		Предцвет
			Рассада	2-3 пары листьев	
БАЗОВЫЕ УДОБРЕНИЯ	Rastea Soil Auto-Flowering	x	x	10	20
	Eco-Hydro PK classic	x	x	x	x
СТИМУЛЯТОРЫ	Bio-Energy Spell	1 капля/литр	10	10	20
	Bio-Care Roots	1 капля/литр	1	1	1
	Bio-Spray Shield	x	Опрыскивание по листу 1 мл/литр раз в 5 дней и 2 мл/литр в случае стресса		
	Bio-Bloom Booster	x	x	x	1
	Trichomaizer	x	листовая 2 мл/литр	x	листовая 2 мл/литр
	Rastea Organic Protomineral	2 Ст. ложки на 10 литров почвы			
	Rastea Organic Vermistart	10% от объема субстрата для развития полезной микрофлоры			
	Микориза Rastea Organic	Один блистер под каждое растение при посадке			
			Дозировка указана на 10 литров		

Для оптимальных результатов можно использовать режимы света от 18/6 до 20/4, темная фаза необходима растениям для ночной стадии фотосинтеза.
Рекомендуемый pH для почвы 6.5.

Цветение 12/12

Вытягивание цветоносов		Набор массы		Этап созревания	
30	40	30	20	10	х
х	20	20	30	30	30
30	30	30	30	30	30
0,5	0,5	0,5	0,5	х	х
х	х	х	х	х	х
1	1	2	2	2	2
х	2 мл/литр полив	х	2 мл/литр полив	х	За 3 дня до сбора урожая

Вода



РАСТИ С НАМИ

 rastea.com
  [rastea.ru](https://t.me/rastea.ru)