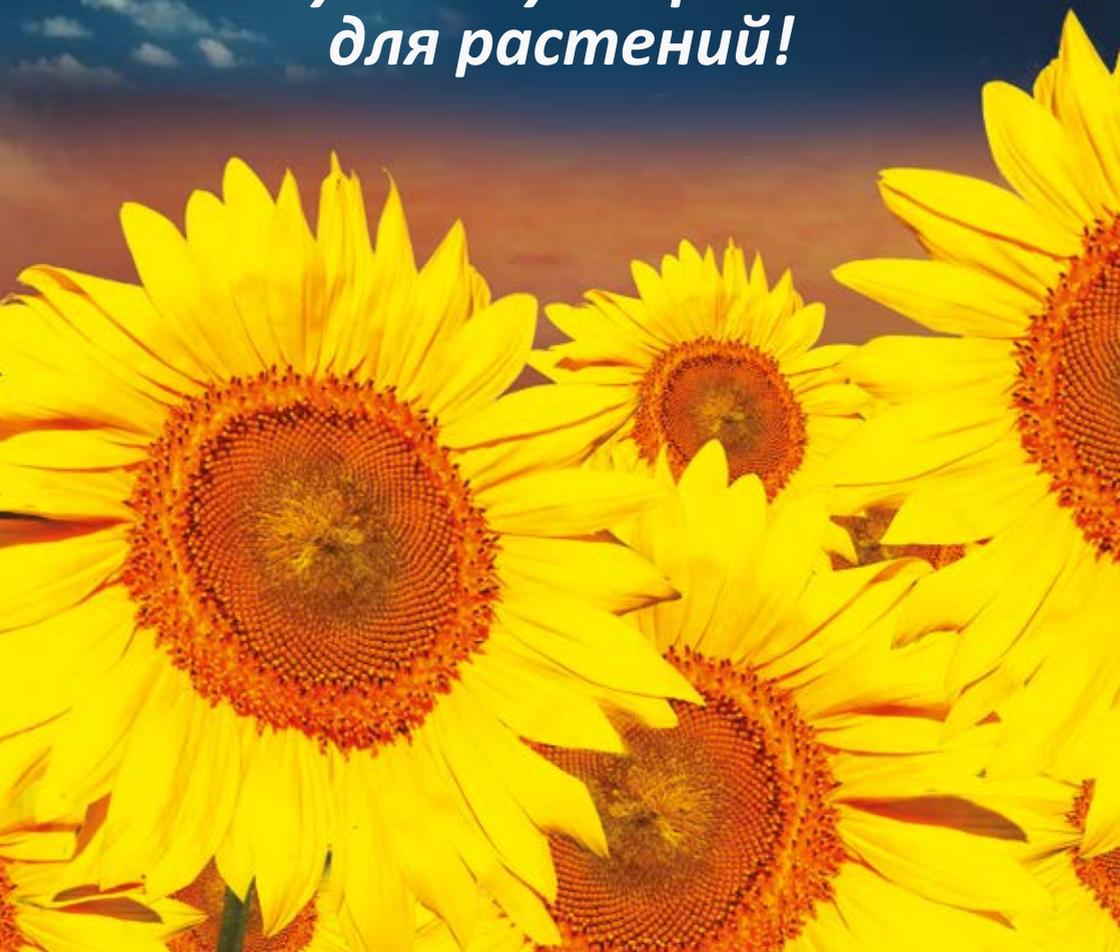




Green House®  
**feeding**®  
*keep it simple*

**Лучшее удобрение  
для растений!**



# Powder Feeding

Когда мы начали заниматься выращиванием и выведением различных сортов растений, мы пытались найти идеальное удобрение.

На заре третьего тысячелетия, когда наши попытки найти среди предложенных на рынке удобрений идеальный вариант не увенчались успехом, мы стали работать над созданием собственной формулы.

После нескольких лет работы в лаборатории и оранжерее, после значительных инвестиций мы разработали новую концепцию:

## Быть проще!

Простота - секрет нашего успеха!

Большинство брендов существующих на рынке удобрений требуют покупки целой линейки своей продукции, что увеличивает затраты потребителя и усложняет процесс.

Мы поставили задачу двигаться в противоположном направлении, создавая порошковый продукт, который позволяет добиться беспрецедентных результатов при минимальных затратах и простоте его использования.

Продукт, который проще перевозить, проще хранить, с более длительным, нежели чем у жидких удобрений, сроком годности.

Мы готовы представить:

## Grow

(N-P-K: 24-6-12)

Специально разработан для вегетативной стадии роста любых сортов растений.

## short Flowering

(N-P-K: 16-6-26)

Специально разработан для роста и цветения всех раннецветущих сортов растений (с коротким периодом цветения: 8 недель и менее).

## Hybrids

(N-P-K: 15-7-22)

Специально разработан для роста и цветения всех сортов гибридных растений со средним периодом цветения 8-9 недель.

## long Flowering

(N-P-K: 18-12-18)

Специально разработан для роста и цветения поздноцветущих растений (с длительным периодом цветения: 9 недель и более).

# В ЧЕМ НАША УНИКАЛЬНОСТЬ?

- Это комплексное минеральное удобрение, которое содержит все необходимые для растения питательные вещества.
- Удобрение идеально подходит для выращивания дома, в теплице и на открытом грунте.
- Его можно использовать в любом субстрате: в почве, в кокосовом волокне, в гидропонике и аэропонике.
- Всего одно удобрение для любых культур, не требует использования дополнительных препаратов.
- Удобрение в виде порошка хорошо растворимого в воде.
- Питательные вещества препарата хорошо впитываются растением, не оставляя токсичных осадков.
- Благодаря особой формуле и микроэлементам в хелатной форме результат заметен через несколько дней.
- Пропорции микроэлементов составлены так, чтобы растение оставалось здоровым, обладало хорошей продуктивностью и качеством.
- Комплексность и простота усвоения предотвращают какую-либо нехватку питательных веществ.
- Сокращает расходы на удобрения: 1г=1л
- Минимум усилий и простота использования.
- Минимальное отложение солей в субстрате, что не требует частой промывки.
- В растворенном виде сохраняет свои свойства в течение 1 недели.
- Не содержит мочевины и тяжелых металлов.

## Powder Feeding

Это удобрение не содержит кальций, а это значит, что при использовании очень мягкой воды, дождевой или осмотической воды, потребуются добавление кальция. Поскольку водопроводная вода содержит достаточное для растений количество кальция, можно просто добавить ее в мягкую воду. Растения получают необходимый им кальций из водопроводной воды, а уровень ЕС 0,3-0,4 будет подходящим.

Если вы не хотите использовать водопроводную воду, а ваша вода слишком мягкая, то следует добавить кальций в хелатной форме, не используйте препараты с кальцием и высоким содержанием магния.

## \* Рекомендации

### ПОЧВА:

При использовании водопроводной воды убедитесь, что в ней не содержится излишнего количества растворенных солей ( $EC \leq 0,4$ ).

Если количество солей неизвестно, начинайте с небольшой дозировки 0,5г/1л и увеличивайте дозировку постепенно, проверяя, что нет признаков чрезмерного удобрения и сгорания. Подходящая дозировка: 1г $\leq$ 1л

### ГИДРОПОНИКА/КОКОСОВЫЙ СУБСТРАТ:

В гидропонике и аэропонике лучше использовать осмотическую или водопроводную воду с низким содержанием солей.

При использовании водопроводной воды рекомендуется измерять ЕС. Идеальный уровень ЕС для водопроводной воды = 0.1 – 0.4.

# Grow

N-P-K: 24-6-12

Специально разработан для вегетативной стадии роста для любых сортов растений. Его формула обеспечивает оптимальное развитие на стадии роста для получения более зеленых, более сильных и устойчивых растений.

Выращивайте быстрее, лучше и более продуктивно.

Идеально подходит для разведения саженцев. Благодаря легкому усвоению питательных веществ и высокому содержанию азота растения приобретают более крепкую и разветвленную структуру.

Листья способны аккумулировать больше запасов, что стимулирует развитие корневой системы саженцев.

\* Удобрение доступно и в упаковках по 25кг.



## Выращивайте проще!

Наше кредо - простота. Powder Feeding можно использовать, не контролируя уровень pH и ЕС, а просто следуя инструкциям на упаковке.

### РАССАДА

2.5 - 5гр / 10 л воды

На ранних стадиях роста, когда растению не требуется большое количество питательных веществ, дозировка может быть меньше. Избегайте переизбытка питательных веществ, это может вызвать стресс. Ранние стадии: 3-4 узла или хорошо укорененные саженцы.

### МАТЕРИНСКИЕ РАСТЕНИЯ (3 недели+)

10гр / 10 л воды

**ДЛЯ ПОЧВЫ:** удобрять через раз при поливе. **ДЛЯ ГИДРОПОНИКИ:** удобрять при каждом поливе.

**КОКОСОВОГО СУБСТРАТА:** удобрять при каждом поливе и раз в неделю проливать чистой водой.

## ОПЫТНЫЕ ГРОВЕРЫ

Опытные гроверы могут повысить производительность материнских растений и увеличить количество черенков посредством более усовершенствованного подхода.

Данная таблица представляет способ использования Powder Feeding опытными гроверами, отслеживая значения уровня pH и ЕС в питательном растворе.

Здесь указано, как достичь оптимального вегетативного роста на разных стадиях:

**МОЛОДЫЕ РАСТЕНИЯ/САЖЕНЦЫ:** оптимальные значения для развития и ранних стадий материнских растений.

**СТАДИЯ ВЕГЕТАЦИИ:** оптимальные значения для вегетативной стадии роста.

**ПРЕДЧЕРЕНКОВЫЙ ПЕРИОД:** оптимальные значения для вегетативного роста материнских растений за неделю до снятия черенков.

**ПОСТЧЕРЕНКОВЫЙ ПЕРИОД:** оптимальные значения для вегетативного роста материнских растений на неделю после снятия черенков.

**КОЛЛЕКЦИОННЫЙ ПЕРИОД:** оптимальные значения для вегетативного роста материнских растений, которые предназначены для генетически-коллекционных целей во время поддержания фазы медленного роста. Также Powder Feeding Grow можно использовать для вегетативной стадии роста растений, предназначенных для производства цветков. Идеален для поддержания более длительного вегетативного периода с целью получения крупных растений. Указанные значения являются усредненными для всех сортов, можно разработать индивидуальные.

## СТАДИЯ

### ПОЧВА

### КОКОС

### ГИДРОПОНИКА

	рН	ЕС	рН	ЕС	рН	ЕС
МОЛОДЫЕ РАСТЕНИЯ/САЖЕНЦЫ	5.6	1.0	5.5	1.1	5.5	1.1
СТАДИЯ ВЕГЕТАЦИИ	6.0	1.4	5.6	1.5	5.5	1.5
ПРЕДЧЕРЕНКОВЫЙ ПЕРИОД	6.1	1.3	5.7	1.4	5.6	1.4
ПОСТЧЕРЕНКОВЫЙ ПЕРИОД	6.3	1.6	5.8	1.7	5.7	1.7
КОЛЛЕКЦИОННЫЙ ПЕРИОД	6.5	1.1	5.9	1.2	5.8	1.2

МЕРНАЯ ЛОЖКА ЕМКОСТЬЮ 10 ГР  
ПРИЛАГАЕТСЯ

# short Flowering

N-P-K: 16-6-26

Специально разработан для роста и цветения всех раннецветущих сортов растений (с коротким периодом цветения: 8 недель и менее).

Благодаря формуле препарата растения получают все макро – и микроэлементы в сбалансированном виде на всех стадиях роста.

Питательные вещества легко усваиваются растениями в подходящих пропорциях без использования дополнительных компонентов на протяжении всего цикла, что идеально подходит раннецветущим растениям.

\* Удобрение доступно и в упаковках по 25кг.



## ВЫРАЩИВАЙТЕ ПРОЩЕ!

Наше кредо - простота. Powder Feeding можно использовать, не контролируя уровень pH и ЕС, а просто следуя инструкциям на упаковке.

### РАССАДА

2.5 - 5гр / 10 л воды

На ранних стадиях роста, когда растению не требуется большое количество питательных веществ, дозировка может быть меньше. Избегайте переизбытка питательных веществ, это может вызвать стресс. Ранние стадии: 3-4 узла или хорошо укорененные саженцы.

### ВЕГЕТАЦИЯ/ЦВЕТЕНИЕ

10гр / 10 л воды

**ДЛЯ ПОЧВЫ:** удобрять через раз при поливе. **ДЛЯ ГИДРОПОНИКИ:** удобрять при каждом поливе.  
**КОКОСОВОГО СУБСТРАТА:** удобрять при каждом поливе и раз в неделю проливать чистой водой.

## ОПЫТНЫЕ ГРОВЕРЫ

Опытные гроверы могут оптимизировать урожай и содержание смолы посредством более продвинутого подхода, контролируя значения уровня pH и ЕС питательного раствора.

Данная таблица отражает цикл цветения раннецветущих (9 недель), но ее можно адаптировать к более коротким срокам, используя значения 9 недели для последней недели цветения.

Указанные значения являются усредненными для большинства растений с коротким периодом цветения. Можно разработать индивидуальные.

### СТАДИЯ

### ПОЧВА

### КОКОС

### ГИДРОПОНИКА

	рН	ЕС	рН	ЕС	рН	ЕС
Молодые растения/Саженцы	5.7	1.0	5.5	1.1	5.5	1.1
Стадия вегетации	5.8	1.4	5.6	1.5	5.5	1.5
Неделя цветения 1	6.0	1.5	5.7	1.6	5.6	1.6
Неделя цветения 2	6.1	1.5	5.7	1.6	5.6	1.6
Неделя цветения 3	6.2	1.6	5.7	1.7	5.6	1.7
Неделя цветения 4	6.3	1.6	5.7	1.7	5.7	1.7
Неделя цветения 5	6.4	1.6	5.8	1.7	5.7	1.7
Неделя цветения 6	6.5	1.7	5.8	1.8	5.7	1.8
Неделя цветения 7	6.5	1.7	5.8	1.8	5.7	1.8
Неделя цветения 8	6.5	1.8	5.8	1.8	5.8	1.8
Неделя цветения 9	6.5	Снятие урожая	6.0	Снятие урожая	6.0	Снятие урожая

МЕРНАЯ ЛОЖКА ЕМКОСТЬЮ 10 ГР  
ПРИЛАГАЕТСЯ

# Hybrids

**N-P-K: 15-7-22**

Специально разработан для роста и цветения всех сортов гибридных растений со средним периодом цветения 8-9 недель.

Благодаря формуле препарата растения получают все макро – и микроэлементы в сбалансированном виде на всех стадиях роста и цветения.

Питательные вещества легко усваиваются растениями в подходящих пропорциях без использования дополнительных компонентов на протяжении всего цикла, что идеально подходит растениям со средним периодом цветения.

\* Удобрение доступно и в упаковках по 25кг.



## ВЫРАЩИВАЙТЕ ПРОЩЕ!

Наше кредо - простота. Powder Feeding можно использовать, не контролируя уровень pH и ЕС, а просто следуя инструкциям на упаковке.

### РАССАДА

2.5 - 5гр / 10 л воды

### ВЕГЕТАЦИЯ/ЦВЕТЕНИЕ

10гр / 10 л воды

На ранних стадиях роста, когда растению не требуется большое количество питательных веществ, дозировка может быть меньше. Избегайте переизбытка питательных веществ, это может вызвать стресс. Ранние стадии: 3-4 узла или хорошо укорененные саженцы.

**ДЛЯ ПОЧВЫ:** удобрять через раз при поливе. **ДЛЯ ГИДРОПОНИКИ:** удобрять при каждом поливе.  
**КОКОСОВОГО СУБСТРАТА:** удобрять при каждом поливе и раз в неделю проливать чистой водой.

## ОПЫТНЫЕ ГРОВЕРЫ

Опытные гроверы могут оптимизировать урожай и содержание смолы посредством более продвинутого подхода, контролируя значения уровня pH и ЕС питательного раствора.

Данная таблица отражает цикл цветения гибридных растений (10 недель), но ее можно адаптировать к более коротким срокам, используя значения 10 недели для последней недели цветения.

Указанные значения являются усредненными для большинства растений с коротким периодом цветения. Можно разработать индивидуальные.

### СТАДИЯ

### ПОЧВА

### КОКОС

### ГИДРОПОНИКА

	pH	ЕС	pH	ЕС	pH	ЕС
Молодые растения/Саженцы	5.7	1.0	5.5	1.1	5.5	1.1
Стадия вегетации	5.8	1.4	5.6	1.5	5.5	1.5
Неделя цветения 1	6.0	1.5	5.7	1.6	5.6	1.6
Неделя цветения 2	6.1	1.5	5.7	1.6	5.6	1.6
Неделя цветения 3	6.2	1.6	5.7	1.7	5.6	1.7
Неделя цветения 4	6.3	1.6	5.7	1.7	5.7	1.7
Неделя цветения 5	6.4	1.6	5.8	1.7	5.7	1.7
Неделя цветения 6	6.5	1.7	5.8	1.8	5.7	1.8
Неделя цветения 7	6.5	1.7	5.8	1.8	5.7	1.8
Неделя цветения 8	6.5	1.8	5.8	1.8	5.8	1.8
Неделя цветения 9	6.5	1.8	5.8	1.8	5.8	1.8
Неделя цветения 10	6.5	Снятие урожая	6.0	Снятие урожая	6.0	Снятие урожая

МЕРНАЯ ЛОЖКА ЕМКОСТЬЮ 10 ГР  
ПРИЛАГАЕТСЯ

# long Flowering

N-P-K: 18-12-18

Специально разработан для роста и цветения поздноцветущих растений (с длительным периодом цветения: 9 недель и более).

Благодаря формуле препарата растения получают все макро – и микроэлементы в сбалансированном виде на всех стадиях роста и цветения.

Питательные вещества легко усваиваются растениями в подходящих пропорциях без использования дополнительных компонентов на протяжении всего цикла, что идеально подходит поздноцветущим растениям.

\* Удобрение доступно и в упаковках по 25кг.



## ВЫРАЩИВАЙТЕ ПРОЩЕ!

Наше кредо - простота. Powder Feeding можно использовать, не контролируя уровень pH и ЕС, а просто следуя инструкциям на упаковке.

### РАССАДА

2.5 - 5гр / 10 л воды

### ВЕГЕТАЦИЯ/ЦВЕТЕНИЕ

10гр / 10 л воды

На ранних стадиях роста, когда растению не требуется большое количество питательных веществ, дозировка может быть меньше. Избегайте переизбытка питательных веществ, это может вызвать стресс. Ранние стадии: 3-4 узла или хорошо укорененные саженцы.

**ДЛЯ ПОЧВЫ:** удобрять через раз при поливе. **ДЛЯ ГИДРОПОНИКИ:** удобрять при каждом поливе.

**КОКОСОВОГО СУБСТРАТА:** удобрять при каждом поливе и раз в неделю проливать чистой водой.

## ОПЫТНЫЕ ГРОВЕРЫ

Опытные гроверы могут оптимизировать урожай и содержание смолы посредством более продвинутого подхода, контролируя значения уровня pH и ЕС питательного раствора.

Данная таблица отражает цикл цветения поздноцветущих сортов (13 недель), но ее можно адаптировать, используя значения 13 недели для последней недели цветения.

Указанные значения являются усредненными для большинства поздноцветущих растений. Можно разработать индивидуальные.

### СТАДИЯ

### ПОЧВА

### КОКОС

### ГИДРОПОНИКА

	рН	ЕС	рН	ЕС	рН	ЕС
Молодые растения/Саженцы	5.6	1.0	5.5	1.1	5.5	1.1
Стадия вегетации	5.7	1.4	5.6	1.5	5.5	1.5
Неделя цветения 1	6.0	1.5	5.7	1.6	5.6	1.6
Неделя цветения 2	6.1	1.5	5.8	1.6	5.7	1.6
Неделя цветения 3	6.2	1.6	5.9	1.7	5.8	1.7
Неделя цветения 4	6.3	1.6	6.0	1.7	5.9	1.7
Неделя цветения 5	6.4	1.6	6.1	1.7	6.0	1.7
Неделя цветения 6	6.5	1.7	6.1	1.8	6.0	1.8
Неделя цветения 7	6.6	1.7	6.1	1.8	6.0	1.8
Неделя цветения 8	6.7	1.8	6.2	1.8	6.0	1.8
Неделя цветения 9	6.8	1.8	6.2	1.8	6.1	1.8
Неделя цветения 10	6.9	1.7	6.3	1.7	6.1	1.7
Неделя цветения 11	7.0	1.6	6.4	1.6	6.1	1.6
Неделя цветения 12	7.0	1.5	6.5	1.5	6.1	1.5
Неделя цветения 13	7.0	Снятие урожая	6.5	Снятие урожая	6.2	Снятие урожая

МЕРНАЯ ЛОЖКА ЕМКОСТЬЮ 10 ГР  
ПРИЛАГАЕТСЯ

# ДОБАВКИ

Простота – секрет нашего успеха!

После успешного запуска линейки Powder Feeding, получившей награды, мы решили создать совершенно новый ассортимент товаров: добавки.

Наш препарат Green House Additive Feeding CALCIUM - легко растворяется, просто используется и быстро впитывается.

Препарат Кальций (Calcium) – незаменим для выращивания здоровых культур. Он предотвращает и корректирует недостатки того, что является результатом нехватки или дисбаланса поглощения кальция.

## Быть проще!

Мы готовы представить:

### Calcium

Кальций (Ca) ..... 9%  
9% хелатный кальций

Данный продукт служит необходимой добавкой, когда уровень кальция в используемой воде ниже рекомендованного.

# ЧТО ДЕЛАЕТ НАС УНИКАЛЬНЫМИ?

- Легко растворяется, просто используется, быстро впитывается.
- Хелатный кальций - ЭДТУ (этилендиаминтетрауксусная кислота) - стабильное вещество, которое не вступает во взаимодействие с другими элементами.
- Укрепляет клеточную мембрану и стенки клеток, что защищает от пагубного воздействия паразитов и насекомых.
- Выпускается в виде порошка, легко растворимого в воде.
- $\text{Ca}^{2+}$  ион – защищен ЭДТУ.
- Минимальные усилия и простота применения.
- Улучшает транспортировку питательных веществ.
- Способствует делению клеток и росту корней.
- Не содержит хлор.
- Совместим с любыми удобрениями.
- Идеально подходит для восполнения нехватки кальция.

## РЕКОМЕНДАЦИИ

### СМЕШИВАНИЕ:

Добавив препарат в воду, сразу же начинайте перемешивать.

### ОЧИЩЕННАЯ, ДОЖДЕВАЯ ИЛИ ДРУГАЯ ВОДА С ЕС 0.0:

Поскольку в такой воде содержится недостаточное количество кальция и магния, то просто необходимо использовать добавку Calcium при применении любых препаратов Powder Feeding.

Магний уже содержится в препаратах Powder Feeding.

Помните, что в водопроводной воде часто уже содержится достаточно кальция.

- применяется только при верном использовании продукта-

# Calcium

Кальций (Ca) ..... 9%  
9% хелатный кальций

Данный продукт служит необходимой добавкой,  
когда уровень кальция в используемой  
воде ниже рекомендованного.

\* выпускается в упаковках по 25 кг.



# Пропорции разведения

## Жесткость воды

## PPM CaCO<sub>3</sub>

## Ca-хелат

Очень мягкая	<70 ppm	1.0 - 0.8 g/L	
Мягкая	70 - 140 ppm	0.8 - 0.5 g/L	
Средняя	140 - 220 ppm	0.5 - 0.1 g/L	
Жесткая/очень жесткая	>220 ppm	NONE	

## ЕС 0.0

## Ca-хелат

Рассада	0.3 g/L	
Рост	0.8 - 1.0 g/L	
Цветение	1.0 g/L	
Последние 3 недели	1.5 g/L	

## Листва:

0.5 гр/л

Использовать после полива при низкой интенсивности света.



МЕРНАЯ ЛОЖКА ЕМКОСТЬЮ  
10 ГР ПРИЛАГАЕТСЯ



[WWW.GREENHOUSEFEEDING.COM](http://WWW.GREENHOUSEFEEDING.COM)