

ПРИМЕНЕНИЕ

Назначение:

- Замачивание семян, подкормка рассады, полив взрослых растений, полив домашних растений;
- Восстановление больных, увядающих растений (не является лекарственным препаратом, повышает естественную сопротивляемость растения);
- Восстановление растений после засухи и перезимовки;
- Оживление и питание почвенной микрофлоры.

Эффект:

- При замачивании семян фитогормоны запускают все необходимые процессы развития, что повышает всхожесть до 99%;
- При подкормке рассады формируется высокий иммунитет, наблюдается более интенсивное и правильное развитие, стебли становятся более крепкими, лучше развиваются листья и корневая система;
- При летнем поливе растения становятся более устойчивы к неблагоприятным условиям (засушливость, заморозки, обильные осадки и т. д.);
- Увеличиваются сроки плодоношения и общий объем плодов;
- Повышаются вкусовые качества продукта, так как он становится более насыщен витаминами и другими полезными элементами.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Полный курс применения суспензии хлореллы включает в себя 3 этапа:

- опрыскивание почвы;
- замачивание семян или рассады;
- полив и опрыскивание растения.

Почва обрабатывается суспензией перед посевом для активации почвенной микрофлоры. Обработка производится опрыскиванием на влажную почву из расчета 0,5 литра суспензии на 1м² почвы.

АКТИВАЦИЯ ЗАРОДЫШЕЙ СЕМЯН И ЧЕРЕНКОВ

Замачивание семян в суспензии хлореллы увеличивает их всхожесть (до 99%), а также приживаемость рассады и скорость ее роста на 20–50%.

Замачивание производится в суспензии хлореллы с последующим переводом семян на проращивание по обычной технологии. Семена зерновых замачиваются непосредственно перед их посевом.

Суспензия хлореллы для замачивания должна быть теплой 15–25 °С. Замачивание желательно производить при непосредственном солнечном освещении.

Длительность и сроки обработки семян и черенков различных культур:

Культура	Время замачивания
Культуры с семенами в тонкой оболочке (огурцы, капуста, помидоры и пр.)	5–7 часов
Бобовые культуры и семена культур с толстой оболочкой	15–20 часов
Зерновые культуры	10–12 часов
Рассада	40–50 минут
Черенки для прививки	10–15 часов
Черенки для размножения	До образования корней
Луковичные	10 минут

Для рассады и комнатных растений:

Подкормка производится через полив почвы вокруг растений или опрыскивание по листу до увлажнения почвы. Нормы употребления суспензии хлореллы для подкормки растений в таблице:

Назначение	Количество хлореллы
Полив 2–3 раза в неделю	1л на 10–15л воды (200мл на 2–3л воды)
Полив 1 раз в 1–2 недели	1л на 5л воды (200мл на 1л воды)
Полив 2–3 раза в неделю	Хлорелла без разбавления водой в количестве, как для обычного полива

Для сада, огорода, газонов:

Назначение	Количество хлореллы
Полив во время цветения и набора завязей	1л на 20л воды 1 раз в неделю
Полив во время созревания	1л на 50л воды 1 раз в неделю
Полив в остальных случаях	1л на 50л воды 1 раз в неделю
Опрыскивание	1л на 50л воды

Обработка растений при борьбе с вирусными и грибковыми заболеваниями:

Обработка растений суспензией хлореллы производится опрыскиванием по листу. Обработку растений необходимо производить один раз в неделю до устранения заболевания.

В целях профилактики возможных заболеваний целесообразно раз в месяц производить опрыскивание растений раствором суспензии хлореллы из расчета $\frac{1}{3}$ – $\frac{1}{4}$.