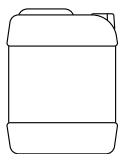


Simplex Hydro

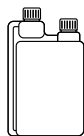
Линейка базовых органоминеральных удобрений для выращивания гидропонным способом: обеспечивает растения всеми необходимыми элементами, подходит для всех гидропонных методов выращивания; адаптирован для воды с уровнем ЕС 0,4-0,6 мСм/см.

Преимущества:

- Полноценное питание на весь жизненный цикл растения
- Простота и удобство использования
- Уникальный состав, который подходит для всех гидропонных методов выращивания
- Легкоусвояемая форма входящих в состав компонентов
- Адаптировано для жесткой воды
- Стабилизирует уровень pH питательного раствора
- pH-буферы, не оказывающие влияние на осмотическое давление раствора
- Оптимальная концентрация питательных веществ
- Безопасность для окружающей среды
- Удобная таблица применения
- Высокий урожай при использовании только базового удобрения Simplex Hydro



5 л



1 л



0,5 л



Состав Hydro Vega A

НРК 5-0-5

Общее содержание азота (N) — 5%
(1% аммиачный азот; 4% нитратный азот)

Растворимый калий (K₂O) — 5%

Магний (MgO)

Кальций (CaO)

Сера (SO₃)

Бор (B)

Марганец (Mn) в виде хелата EDTA

Железо (Fe) в виде хелатов DPTA и EDDTA

Медь (Cu) в виде хелата EDTA

Цинк (Zn) в виде хелата EDTA

Молибден (Mo)

Сапонины (Экстракт юкки)

Фульвокислоты биологического происхождения



Состав Hydro Vega B

НРК 0-3-3

Растворимый фосфор (P₂O₅) — 3%

Растворимый калий (K₂O) — 3%

Магний (MgO)

Сера (SO₃)

Бетаин (Витамин B₄)

Сапонины (Экстракт юкки)

Фульвокислоты биологического происхождения



Состав Hydro Bloom A

НРК 3-0-5

Общее содержание азота (N) — 3%
(0,2% аммиачный азот; 2,8% нитратный азот)

Растворимый калий (K₂O) — 5%

Кальций (CaO)

Бор (B)

Марганец (Mn) в виде хелата EDTA

Железо (Fe) в виде хелатов DPTA и EDDTA

Медь (Cu) в виде хелата EDTA

Цинк (Zn) в виде хелата EDTA

Молибден (Mo)

Сапонины (Экстракт юкки)

Фульвокислоты биологического происхождения



Состав Hydro Bloom B

НРК 0-4-6

Растворимый фосфор (P₂O₅) — 4%

Растворимый калий (K₂O) — 6%

Магний (MgO)

Сера (SO₃)

Бетаин (Витамин B₄)

Сапонины (Экстракт юкки)

Фульвокислоты биологического происхождения

Таблицы применения



Hydro

Период жизни растения							
	Проращивание и укоренение	Вегетативный рост	Предцвет	Начало цветения	Развитие цветков	Созревание	Промывка
	Появление первой пары листьев	Набор зеленой массы растения	Набор зеленой массы растения, начало образования соцветий	Замедление роста растения, развитие соцветий	Уплотнение соцветий, остановка вертикального роста растений	Остановка роста соцветий	Подготовка к сбору урожая
Hydro Vega A+B ¹ , мл/л	—	0,5–1,5	1,5–2,0	—	—	—	—
Hydro Bloom A+B ¹ , мл/л	—	—	—	3,0–4,0	1,5–2,0	1,0	—
ЕС раствора (+ЕС воды) ²	0,4–0,6	0,6–1,6	1,5–1,8	1,5–2,2	1,5–2,2	1,2–1,8	0,4–0,6
pH питательного раствора	5,5	5,5–5,8	5,8–6,0	6,0–6,2	6,0–6,2	6,2–6,4	6,2–6,4
Osmos, мл/л	—	1,0–2,0	1,5–2,0	1,5–2,0	1,5–2,0	1,5–2,0	—
Taste ³ , мл/л	—	0,5–1,0	0,5–1,0	0,5–1,0	1,0–2,0	1,5–2,0	1,5–2,0
Solid ⁴ , мл/л	—	—	—	0,5–1,0	—	—	—
Power ⁵ , мл/л	—	—	—	1,0–2,0	1,0–2,0	1,0–2,0	—
Mass ⁶ , мл/л	—	—	0,25–0,5	0,25–0,5	0,25–0,5	—	—
Vega ⁷ , мл/л	—	1,0–2,0	1,0–2,0	—	—	—	—
Barrel ⁸ , мл/л	—	0,1–0,25	0,25–0,5	0,25–0,5	0,25–0,5	—	—

¹ Добавляйте компоненты А и В в равных пропорциях в соответствии со стадией роста.

² ЕС раствора рассчитывается из условия использования жесткой водопроводной воды, ЕС = 0,4–0,6 S/см. При работе с осмотической водой используйте добавку Osmos.

³ Применяйте Taste начиная со второй недели вегетативного роста.

⁴ Используйте Solid на третьей-четвертой неделе цветения.

⁵ Не используйте Power чаще чем через 2-3 недели после последней обработки. Использовать Power можно **только по листу!**

⁶ Не используйте Mass чаще чем через 1-2 недели после последней обработки.

⁷ Vega применяется по листу один раз за указанный период. Ослабленные неинфекционными хлорозами растения можно обработать раствором Vega в концентрации 2мл/л.

⁸ Barrel добавляется в последнюю очередь после внесения все компонентов. Повышает pH, необходим контроль pH раствора.