

# Микроудобрение фунгицидного действия «ВИП Пауэр»

## Информация для пользователя



Комплексный биологический препарат «ВИП Пауэр» представляет собой микроудобрение растительного происхождения фунгицидного действия.

Может применяться в качестве стимулятора роста, с целью профилактики и защиты, а также в случаях поражения сельхозкультур комплексом инфекций.

Также может использоваться в качестве прилипателя при обработке растений или семян фунгицидами или пестицидами.

Не токсичен и не огнеопасен.

## Общие характеристики:

Комплексный препарат нового поколения системного действия, работающий как на растении, так и на грунте.

Препарат содержит группу танинов, которые действуют на сельхозкультуру как антисептик, цинк, как микроэлемент, фунгицид, как средство профилактики и защиты от грибковых заболеваний, аминокислоты, стимулирующие растение.

*Помимо основного назначения препарат может использоваться и в качестве прилипателя — для улучшения смачиваемости, равномерности распределения и повышения адгезии защитного препарата к поверхности растений или семян при применении фунгицидов или пестицидов. Тем самым повышается эффективность и качество обработки.*

## Преимущества:

1. Несомненным преимуществом является **совместимость препарата со всеми видами пестицидов и удобрений**. Антидотный эффект препарата «ВИП Пауэр» при использовании с химическими пестицидами достигает 5–90%, что практически исключает риски потери урожайности.
2. Снимает гербицидный стресс. Препарат **повышает эффективность применения гербицидов до 20%**.
3. За счет уникально подобранного состава аминокислот «ВИП Пауэр» **позволяет сократить время прохождения фаз сельскохозяйственными культурами**. Продолжительность вегетационного периода сокращается до 14 дней, что позволяет получать стойкий результат выращивания культур.
4. Аминокислотная группа препарата «ВИП Пауэр» на 20–50% увеличивает коэффициент использования минеральных элементов растениями. В результате растения более эффективно используют природные ресурсы, что **позволяет снизить использование минеральных удобрений на 10–30%**.
5. Применение препарата «ВИП Пауэр» по результатам полевого применения **позволяет добиться повышения урожайности в среднем на 15–35%** (в зависимости от погодных условий и внешних факторов).

## Фунгицидные свойства:

В отличие от химических фунгицидов «ВИП Пауэр» не оказывает токсичного действия на растения.

Препарат «ВИП Пауэр» можно использовать как в целях профилактики и защиты растения, так и в случаях поражения сельхозкультур комплексом инфекций. Ежегодное применение препарата **позволит снизить затраты на фунгицидную обработку и на объемы внесения удобрений до 40%**.

Защитные действия препарата «ВИП Пауэр» обеспечивают защиту растений от основного круга болезней сельхозкультур: бурой ржавчины, корневого гниения, пшеничной росы, листостеблевых пятнистостей, фузариоза, септориоза, белой и серой гнили, антракноза, парши, фитофтороза и других инфекций.

**Биологическая эффективность против заболеваний достигает 90%**, что не уступает химическим препаратам.

При корневом гниении зерновых культур **эффективность применения препарата «ВИП Пауэр» достигает в среднем 60–80%**, что значительно выше, чем в случаях применения химических препаратов (до 60%).

Входящая в состав группа танинов на естественном уровне защищает растения, как от грибковых заболеваний, так и от вредных микроорганизмов.

#### **Сочетание с пестицидами:**

Применение препарата в сочетании с пестицидами **позволяет получить более мягкое действие пестицидов на растения, снижает стресс и угнетение растений**, негативно сказывающиеся на урожае и его качестве.

Увеличивает природные защитные свойства сельхозкультур, что **позволяет использовать самую нижнюю норму расхода пестицидов на гектар**.

Были проведены полевые испытания с фунгицидными протруйниками на основе беномила, диметоморфа, дитианола, карбендазима, карбоксина, дифеноконазола, манкоцеба, мефеноксама, и т. п.

**Комбинация «ВИП Пауэр» с половинной нормой химического фунгицида не менее эффективна, чем полная доза фунгицида.**

#### **Способ применения:**

В сельхозпроизводстве препарат применяется в виде водного раствора. Нанесение готового (рабочего) раствора производится при помощи пневматических или гидравлических опрыскивателей при соблюдении нормы расхода и периодичности, указанных в регламенте применения препарата.

В условиях личных подсобных хозяйств препарат применяется в виде 2%-ного водного раствора (0,2 л «ВИП Пауэр» на 10 л воды). Наносится на растение методом воздушного или безвоздушного распыления.

Рекомендуемая периодичность применения составляет 1–4 раза в течение вегетационного периода и зависит от основных фаз развития растения.

#### **Расход:**

Ориентировочный расход составляет 0,5–1 л препарата «ВИП Пауэр» на 1 га (при средней интенсивности распыления).

Более подробную информацию о расходе, сроках и способах обработки культур, а также периодичности применения смотрите в Регламенте применения препарата «ВИП Пауэр».

**Регламент применения препарата «ВИП Пауэр»** в формате PDF можно скачать по ссылке:

[http://ntb.com.ua/misc/WIP\\_Power/WIP\\_Power\\_Reglament.pdf](http://ntb.com.ua/misc/WIP_Power/WIP_Power_Reglament.pdf)

#### **Фасовка:**

Полимерные флаконы по 500 мл, полимерные канистры по 5 л, 10 л.

#### **Гарантийный срок хранения:**

36 месяцев.

ТУ У 20.1-33966075-003:2015

---

#### **Другая продукция:**

**Модификатор «Омега» для свинцово-кислотных аккумуляторов:**

[http://ntb.com.ua/misc/Omega/Modifikator\\_Omega.pdf](http://ntb.com.ua/misc/Omega/Modifikator_Omega.pdf)

**Бескислотный преобразователь ржавчины «Ферум-3»:**

[http://ntb.com.ua/misc/Ferum/Preobrazovatel\\_rzhavchiny\\_Ferum-3.pdf](http://ntb.com.ua/misc/Ferum/Preobrazovatel_rzhavchiny_Ferum-3.pdf)

**Комплексная добавка «СНП» к лакокрасочным материалам:**

[http://ntb.com.ua/misc/SNP/Dobavka\\_SNP.pdf](http://ntb.com.ua/misc/SNP/Dobavka_SNP.pdf)