

BINBOS ACTIV 380 SC

Универсальный фунгицид профилактического действия для защиты двудольных культур от пятнистостей листьев и гнилей.

ДЕЙСТВУЮЩЕЕ ВЕЩЕСТВО

Боскалид + Пираклостробин, (252 + 128) г/л.

ПРЕПАРАТИВНАЯ ФОРМА

Концентрат сусpenзии.

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ

Препарат содержит два действующих вещества с различными механизмами действия:

- Пираклостробин** относится к новому поколению действующих веществ из класса стробилуринов. Пираклостробин взаимодействует с поверхностью растений, поглощаясь восковым слоем листьев и плодов, при этом на поверхности растения формируются прочно связанные запасы действующего вещества, благодаря чему обеспечивается высокая устойчивость препарата к действию атмосферных осадков. Кроме того, обладая трансламинарной активностью, пираклостробин проникает в ткани растения. Механизм действия пираклостробина основан на ингибиции митохондриального дыхания. Ингибитирует прорастание спор, рост ростковых трубок, блокирует образование аппрессориев. Наибольшая эффективность от применения пираклостробина достигается при проведении превентивных обработок.
- Боскалид** относится к химической группе карбоксамидов. Наибольшая эффективность от его применения достигается при проведении превентивных обработок. Часть действующего вещества остается на поверхности растения, другая - проникает внутрь, распространяется трансламинарно и по сосудистой системе листа акропетально. Механизм действия боскалида — ингибирование сукцинатдегидрогеназы в митохондриальной цепи транспорта электронов. Боскалид блокирует ключевой этап дыхания клеток в комплексе II, в результате чего нарушается энергоснабжение патогенов. Боскалид ингибитирует прорастание спор, рост ростковых трубок, блокирует образование аппрессориев. У некоторых грибов воздействует также на развитие мицелия и спор.

РЕГИСТРАЦИЯ В МОЛДОВЕ

| Культура | Норма расхода препарата, кг/га | Спектр действия | Способ, время обработки | Срок ожидания/ (кратность обработки) |
|-------------|--------------------------------|--|---------------------------------|--------------------------------------|
| Рапс | 0,7-1,0 | Альтернариоз, Склеротиниоз Фомоз | Опрыскивание в период вегетации | 30 (2) |

продолжение

| Культура | Норма расхода препарата, кг/га | Спектр действия | Способ, время обработки | Срок ожидания/ (кратность обработки) |
|--------------|--------------------------------|--|---------------------------------|--------------------------------------|
| Подсолнечник | 0,7-1,0 | Склеротиния Фомопсис Фомоз Альтернариоз | Опрыскивание в период вегетации | 30 (2) |

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

- **Рапс:**
 - Профилактическое применение: 0,7 л/га в фазу вытягивания стебля — начала образования стручков в нижнем ярусе.
 - При появлении первых симптомов (альтернариоз, фомоз): обработка 1,0 л/га.
 - При риске склеротиниоза: обработка 1,0 л/га в фазу вытягивания стебля.
- **Подсолнечник:**
 - **Однократное применение:** 1,0 л/га в фазу бутонизации — начала цветения для защиты от альтернариоза, фомоза, фомопсиса, белой и серой гнили.
 - **Двукратное применение:**
 - Первая обработка — профилактическая, 0,7 л/га в фазу бутонизации или при первых признаках заболеваний.
 - Вторая обработка — через 10-14 дней, 1,0 л/га для защиты от белой и серой гнили.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРЕПАРАТА:

- эффективность против основных экономически значимых заболеваний, включая склеротиниоз.
- профилактика резистентности благодаря использованию активного вещества из группы карбоксамидов (SDHI).
- высокая эффективность при сложных погодных условиях благодаря дождестойкости.
- двойная формула, которая влияет на рост спор и предотвращает их дальнейшее развитие, что помогает блокировать выработку резистентности.

СОВМЕСТИМОСТЬ

Продукт совместим с большинством пестицидов (контактными и системными фунгицидами, инсектицидами, удобрениями и регуляторами роста). Однако перед применением в баковых смесях рекомендуется проверка на совместимость.