

Пируэт, КС*



500 г/л хлороталонила
+ 55 г/л пираклостробина



5 л



Срок годности 2 года
от -5 до +35 °С

**Контактно-системный фунгицид
широкого спектра действия
с выраженными защитными свойствами**



НОВИНКА

- ◆ Эффективный контроль основных болезней подсолнечника, картофеля и сои
- ◆ Быстро и эффективно подавляет белую и серую гниль
- ◆ Позволяет наполнить севооборот маргинальными культурами
- ◆ Быстрый результат после обработки

* препарат в процессе регистрации

Механизм действия

Хлороталонил (контактное действие) препятствует прорастанию конидий и спор. Неспецифично связывает тиольные группы пептидов, протеинов и аминокислот, нарушая функции дыхательных и гликолитических ферментов клеток. В итоге патоген не может проникнуть в растение.

Пиракlostробин (системное действие) ингибирует дыхание патогена. Сосредотачивается на поверхности листа, затем постепенно перераспределяется во внутренние ткани. При воздействии на митохондрии, блокирует поступление энергии в клетки, что вызывает гибель спор и мицелия гриба.

Спектр действия

Серая и белая гнили корзинок; фитофтороз, альтернариоз; антракноз, аскохитоз, альтернариоз, септориоз, фомоз, склеротиниоз.

Скорость действия

Благодаря антиспорulantному действию (ингибированию прорастания спор) на прорастающие споры препарат действует сразу после применения, гибель мицелия патогенов внутри тканей растения наступает через 1–3 часа после применения препарата.

Период защитного действия

Действие сохраняется не менее 14 суток.

Совместимость

Препарат совместим с большинством обычно применяемых фунгицидов, инсектицидов и акарицидов. Однако в каждом конкретном случае смешиваемые препараты следует проверять на совместимость.

Возможность возникновения резистентности

При условии соблюдения разработанных рекомендаций, проблема резистентности не возникает.

Рекомендации по применению

Рекомендовано опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое или при появлении первых признаков болезней, последующие — с интервалом 7–10 дней. Трехкратная обработка за сезон. В рекомендуемых нормах расхода и регламентах применения характеризуется высокой избирательной токсичностью по отношению к патогенам.

Ограничения по севообороту

Без ограничений.

Культура	Норма расхода, л/га	Вредный объект	Способ применения
Подсолнечник	1,5–2,0	Серая и белая гнили корзинок	Опрыскивание в период вегетации: первое — профилактическое или при появлении первых признаков болезней, последующие — с интервалом 7–10 дней. Расход рабочей жидкости — 400 л/га
Картофель		Фитофтороз, альтернариоз	
Соя		Антракноз, аскохитоз, альтернариоз, септориоз, фомоз, склеротиниоз	