

Кокон, КС*



150 г/л фипронила +
150 г/л хлорантранилипрола



5 л



Срок годности 2 года
от -5 до +35 °С

Системный инсектицид контактного и кишечного действия для борьбы с широким спектром вредителей

НОВИНКА



- ◆ Уникальная комбинация действующих веществ для защиты от комплекса вредителей
- ◆ Длительный период защитного действия (до трех недель)
- ◆ Обладает высокой стойкостью к смыванию осадками

* препарат в процессе регистрации

Механизм действия

Механизм действия фипронила заключается в блокировании гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК), регулирующей прохождение нервного импульса через хлоридные каналы в мембранах нервных клеток, чем нарушаются функции нервной системы. Гибель наступает от паралича через 8 часов после поступления инсектицида в организм насекомого в результате перевозбуждения центральной нервной системы.

Хлорантранилипрол имеет контактно-кишечное действие, воздействует на рианодиновые рецепторы, которые регулируют мышечную и нервную активность насекомого посредством изменения уровня кальция в клетках. В организме насекомого препарат активизирует высвобождение внутренних запасов ионов кальция из мышц, вследствие этого вредитель теряет способность сокращать мышцы.

Спектр действия

Клоп вредная черепашка, пядица, хлопковая совка, луговой мотылек, колорадский жук.

Скорость действия

Вредители погибают в течение нескольких часов после обработки.

Период защитного действия

не менее 14 суток.

Возможность возникновения резистентности

При условии строгого соблюдения разработанных рекомендаций проблема резистентности не возникает.

Совместимость

Совместим с другими пестицидами, кроме препаратов с сильнощелочной или кислой реакцией. Однако в каждом конкретном случае необходима проверка на совместимость.

Рекомендации по применению

Срок проведения обработок: опрыскивание в период вегетации.

Фаза развития защищаемой культуры: в период вегетации при появлении вредителей выше ЭПВ.

Фаза развития (стадия) вредного организма: в период вегетации при появлении вредителей выше ЭПВ.

Кратность обработок: одно- или двукратная обработка за сезон.

Интервал между обработками: 14 дней.

Совместимость

Совместим со многими пестицидами, но перед приготовлением баковой смеси стоит убедиться в совместимости компонентов.

Культура	Норма расхода, л/га	Вредный объект	Способ применения
Пшеница яровая и озимая	0,1-0,15 0,1-0,15 (A)	Клоп вредная черепашка, пядица	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-300 л/га.
Ячмень яровой			
Кукуруза	0,1-0,2	Хлопковая совка, луговой мотылек	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-300 л/га.
Подсолнечник	0,1-0,2 (A)		
Картофель	0,07-0,1	Колорадский жук	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости – 200-400 л/га.