



Акардо, ККР Эко Плюс

Концентрат коллоидного раствора
250 г/л спиродиклофена

Контактный инсектоакарицид нового химического класса для борьбы с клещами и другими вредителями на яблоне, винограде и в посевах сои.

Доступно в следующих странах: Россия, Азербайджан, Кыргызстан, Узбекистан

Преимущества:

- Мощнейший акарицидный эффект за счет действующего вещества нового химического класса в инновационной формуляции
- Особенный механизм действия против всех стадий развития клещей
- Активное воздействие на устойчивые к традиционным акарицидам популяции
- Дополнительное действие против щитовок, медяниц и цикадок
- Трансламинарная активность
- Быстродействие и высокая эффективность при любых погодных условиях

— Малотоксичен для опылителей

Действие препарата

Механизм действия

Спиродиклофен блокирует синтез липидов на всех стадиях развития растительноядных клещей – яйца, личинки, протонимфы, дейтонимфы, а также против взрослых самок. Прекращение выработки липидов ведет к нарушениям биохимических процессов в клетках тканей и к смерти насекомых. Благодаря несистемному действию препарат избирателен к самцам насекомых, которые не наносят вреда культуре в силу естественной малочисленности (оставшиеся самцы уничтожаются хищными клещами).

Период защитного действия

Не менее 14 суток.

Скорость воздействия

Скорость токсического действия высокая.

Регламент применения

| Культура | Вредный объект | Норма расхода препарата, л/га | Норма расхода рабочей жидкости, л/га | Способ, время, особенности применения препарата | Сроки ожидания, дни (кратность обработок) |
|----------|----------------|-------------------------------|--------------------------------------|---|---|
|----------|----------------|-------------------------------|--------------------------------------|---|---|

| | | | | | |
|----------|--|---------|----------|---------------------------------|-------|
| Яблоня | Клещи, калифорнийская щитовка | 0,4-0,6 | 600-1200 | Опрыскивание в период вегетации | 28(2) |
| | Яблонная медяница | | 600-800 | | |
| Виноград | Паутинные клещи, виноградный войлочный клещ, цикадки | 0,4 | 500-1000 | Опрыскивание в период вегетации | 28(2) |
| Соя | Обыкновенный паутинный клещ | 0,4-0,5 | 200-400 | Опрыскивание в период вегетации | 28(2) |

Технология применения. Порядок приготовления рабочей жидкости (без маточного раствора)

Рабочий раствор готовить непосредственно перед применением и использовать в день приготовления. Бак опрыскивателя на $\frac{1}{3}$ заполнить водой, включить мешалку, залить полную дозу препарата и долить оставшееся количество воды. Канистру с остатками препарата несколько раз ополоснуть водой и вылить в бак опрыскивателя. Весь объем тщательно перемешать.

Использовать наземные садовые дистанционные опрыскиватели марок: ОПВ-1200, ОВС-600С, ОВГ-2007, John Deere M732 или аналогичные.

Совместимость с другими пестицидами

Совместим с большинством средств защиты растений. Однако перед применением необходима предварительная проверка на физико-химическую совместимость смешиваемых компонентов.

Фитотоксичность

При соблюдении рекомендуемых норм расхода фитотоксичностью не обладает.

Возможность возникновения резистентности

При чередовании с инсектицидами из других химических групп возникновение устойчивости маловероятно.

Общая информация

Химический класс

кетенолы

Класс опасности

3 класс опасности, вещество умеренно опасное

Класс опасности для пчёл

3 класс- малоопасное

Гарантийный срок хранения

3 года

Температурный интервал хранения

от минус 15 до плюс 35°C

Упаковка

канистра 5 л, 10 л

флакон 0,5 л

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия