



Мекар, МЭ

Эко Плюс

Микроэмульсия

18 г/л абамектина

Инсектоакарицид в инновационной формуляции для защиты яблони, винограда, сои, сахарной свеклы от клещей.

Доступно в следующих странах: Россия, Азербайджан, Армения, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Молдова, Сербия, Туркменистан, Узбекистан

Преимущества:

- Инсектоакарицид в инновационной форме - микроэмульсия
- Максимальная скорость проникновения в растение
- Контроль вредителей в труднодоступных местах благодаря повышенной трансламинарной активности
- Высокая эффективность против клещей, выработавших устойчивость к акарицидам других химических классов
- Важный компонент антирезистентных программ защиты садов
- Не накапливается в плодах

Действие препарата

Механизм действия

Абамектин - избирательный инсектоакарицид контактного и кишечного действия с трансламинарной активностью. Обладает механизмом действия нейротоксинного типа: является стимулятором выделения γ -аминомасляной кислоты, которая ингибирует передачу нервного импульса и вызывает паралич у насекомых и клещей.

Период защитного действия

2-3 недели.

Скорость воздействия

Через сутки клещи теряют активность, полная гибель наступает через 2-3 дня вследствие торможения нервных импульсов и паралича.

Регламент применения

Культура, обрабатываемый объект	Вредный объект	Нормы расхода препарата, л/га	Нормы расхода рабочей жидкости, л/га	Способ, время обработки, особенности применения. Сроки выхода для ручных (механизированных) работ	Сроки ожидания (кратность обработок)
Яблоня	Клещи	0,75-1,0	600-1200	Обработка в период вегетации	28(2)
	Яблонная медяница	0,75	600-800		

Виноград	Паутинные клещи, виноградный войлочный клещ	0,75-1,0	500-1000	Опрыскивание в период вегетации 3(3)	34(2)
Соя	Обыкновенный паутинный клещ	0,4-0,6	200-400	Опрыскивание в период вегетации 3(3)	30(2)
Сахарная свекла	Обыкновенный паутинный клещ	0,4-0,6	200-400	Опрыскивание в период вегетации 3(3)	30(2)

Технология применения. Порядок приготовления рабочей жидкости

Рабочую жидкость готовить непосредственно перед применением. Бак опрыскивателя на 3/4 заполнить водой, медленно залить при перемешивании полную дозу препарата, канистру с остатками препарата несколько раз ополоснуть водой. Воду от промывки канистры с препаратом и оставшееся количество воды долить в бак опрыскивателя при перемешивании.

Приготовление рабочей жидкости и заправку опрыскивателя проводят на специальных площадках, которые в дальнейшем подвергают обезвреживанию. Для опрыскивания применяются серийно выпускаемые наземные опрыскиватели, предназначенные для внесения инсектицидов или садовые дистанционные опрыскиватели.

Совместимость с другими пестицидами

Совместим с большинством пестицидов. При необходимости смешивания препарата с другими пестицидами, рекомендуется проверять смешиваемые препараты на совместимость.

Фитотоксичность

В рекомендованных нормах расхода препарат не фитотоксичен.

Возможность возникновения резистентности

При соблюдении рекомендуемых норм расхода и технологии использования препарата возникновение резистентности не наблюдалось.

Общая информация

Химический класс

авермектины

Класс опасности

2 класс опасности, вещество высокоопасное

Класс опасности для пчёл

1 класс - высокоопасное

Гарантийный срок хранения

2 года

Температурный интервал хранения

от -15 до + 30 °С

Упаковка

канистра 5 л, 1 л

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия