Биопрепарат Актофит, ке
(аверсектин С, 0,2%)

Описание

Однородная прозрачная жидкость от светло-желтого до темно-желтого цвета со специфическим запахом.

Состав

Действующим веществом препарата является комплекс природных авермектинов, продуцируемых непатогенным грунтовым лучистым грибком - Streptomyces avermitilis.

Фармакологические свойства

Актофит - инсектоакарицид контактно-кишечного действия для защиты картофеля, винограда, хмеля, овощных и декоративных культур от широкого спектра вредителей.
Авермектины — это природные высокоспецифичные нейротоксины, которые проникают в организм насекомых кишечным или контактным путем и необратимо поражают их нервную систему.
Актофит не является токсичным для теплокровных и не вызывает резистентности у вредителей.
Препарат относится к новому поколению средств защиты растений, которые удачно сочетают в себе высокую эффективность и мягкие санитарно-гигиенические и экологические характеристики.

Применение

Обрабатываемая культура	Вредители	Нормы затрат препарата	Нормы затрат рабочего раствора	Способ обработки, количество обработок
Картофель	колорадский жук	4 мл/1 л воды	5 л/сотку	Опрыскивание в период вегетации, 2 обработки
Огурцы, томаты, перец закрытого грунта	паутинный клещ	4 мл/1 л воды	10 л/сотку	
	тля	8 мл/1 л воды		
Белокочанная капуста	капустная моль, белянка капустная	4 мл/1 л воды	4 л/сотку	3 обработки в период вегетации
Виноград	паутинный клещ гроздевая листовертка	2 мл/1 л воды	10 л/сотку	
Смородина	паутинный клещ листовертка	4 мл/1 л воды	5 л/куст	2 обработки в период вегетации
Плодовые деревья	растительные клещи	4 мл/1 л воды	2-4 л/ молодое дерево	Опрыскивание в период вегетации, 2 обработки
	яблонная моль	5 мл/1 л воды	5-8 л/	

	плодожорки	8 мл/1 л воды	взрослое дерево	
Розы закрытого грунта	паутинный клещ	4 мл/1 л воды	10 л/сотку	Опрыскивание в период вегетации, 2-3 обработки
	тля	8 мл/1 л воды		
Комнатные растения, цветочные культуры открытого грунта	паутинный клещ	2 мл/1 л воды	0,1-0,2 л/м² (комнатные растения) 10 л / сотку (цветочные культуры открытого грунта)	Опрыскивание растений при появлении паразитов с интервалом 7-10 дней
	тля	2 мл/0,25 л воды		
	трипсы	2 мл/0,2 л воды		
Хмель	паутинный клещ, хмелевая тля	3 мл/1 л воды	10 л/сотку	Внекорневое опрыскивание, 3 обработки

Обработка проводится любым типом опрыскивателей в сухую ясную погоду при маловероятных осадках. Уже через 4-8 часов после обработки, в зависимости от температуры воздуха, грызущие вредители перестают питаться (для сосущих это время продолжается до 8-16 часов) и передвигаться. Гибель вредителей наступает на 2-3 сутки после обработки. Оптимальная температура для обработки Актофитом + 18°С и выше. Совместим с другими препаратами.
Сроки ожидания до сбора урожая: винограда - не регламентируется; огурцов закрытого грунта - 2 суток; картофеля - 20 суток, хмеля - 30 суток.

Меры безопасности
Во время обработки рабочим раствором препарата необходимо пользоваться респираторами и средствами индивидуальной защиты.
При попадании препарата на кожу или в глаза необходимо промыть их большим количеством воды.
При попадании препарата в желудок необходимо немедленно выпить несколько стаканов воды с активированным углем, а затем вызвать рвоту. После оказания первой помощи пострадавшего необходимо доставить в больницу.

Форма выпуска
Флаконы стеклянные и полимерные:
• 10 мл, 40 мл, 100 мл
канистры полимерные
• 400 мл, 900 мл, 4.8 л

Хранение
В сухом, темном, недоступном для детей месте при температуре от - 20°С до + 30°С.
Срок годности - 2 года.
Хранение рабочего раствора не допускается.