



# АКТАРОФИТ 1,8

Инсекто-акарицид

**АКТАРОФИТ 1,8** — инсекто-акарицид контактно-кишечного действия для уничтожения вредителей плодово-ягодных, овощных и сельскохозяйственных культур



**Действующее вещество:** комплекс природных авермектинов, которые продуцируются полезным почвенным микроорганизмом *Streptomyces avermitilis* (не менее 1,8 %)



**Препаративная форма:**  
жидкость



**Упаковка:**  
Жидкая форма: канистра 1 л, 5 л



**Срок годности:** 24 месяца



**Условия хранения:**  
препарат хранить при температуре от - 20 °С до + 30 °С в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей, месте



## ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТА:

Культуры	Тип вредителя	Норма расхода, л/га	Норма расхода рабочей жидкости, л/га	Норма расхода, мл/сотку	Норма расхода рабочей жидкости, л/сотку
Картофель	Колорадский жук	0,15 - 0,2	200 - 300	1,5 - 2,0	5,0
Огурцы, томаты, баклажаны, перец закрытого грунта	Паутинный клещ	0,3 - 0,4	1000 - 2000	3,0 - 4,0	10,0 - 20,0
	Персиковая и бахчевая тля	0,8 - 1,2		8,0 - 12,0	
	Табачный и калифорнийский трипсы, белокрылка	0,8 - 1,2		8,0 - 12,0	
Виноград, смородина, малина, ежевика	Клещи	0,4 - 0,6	300 - 500	4,0 - 6,0	5,0
	Пильщики	0,2 - 0,25	400 - 500	2,0 - 2,5	
Плодовые: яблоня, груша, вишня, черешня	Клещи, листоблошки	0,5 - 1,0	1000	5,0 - 10,0	10,0
	Открыто сидячие тли	0,5 - 1,0		5,0 - 10,0	
Крестоцветные (рапс, капуста, горчица)	Крестоцветные блошки, капустная тля	0,2 - 0,4	200 - 300	2,0 - 4,0	5,0
	Рапсовый цветоед, скрытохоботник (жуки), рапсовый пильщик	0,15 - 0,3		1,5 - 3,0	
Подсолнечник, сахарная свекла	Подсолнечниковый усач, долгоносики	0,15 - 0,2	200 - 300	1,5 - 2,0	5,0
Зернобобовые (соя, горох, нут)	Тля, паутинный клещ	0,3 - 0,6	200 - 300	3,0 - 6,0	5,0

### **МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ:**

- Действующей основой препарата является комплекс природных авермектинов групп В1 и В2 – это сильные специфические нейротоксины, которые, проникая в организм насекомых кишечным или контактным путем, безвозвратно поражают их нервную систему. Как следствие, наступает паралич и насекомые погибают. Первые признаки действия препарата - прекращение питания через 6-8 часов для листогризущих и через 12-10 часов для сосущих вредителей. Массовая гибель наступает через 2-3 часа после обработки, максимальный эффект на 2-5 день. Защитный эффект препарата – до 15-20 дней. Дополнительно проявляется овицидное действие, уменьшается количество отрожденных личинок с яиц.
- Использование препарата в технологиях защиты растений обеспечивает эффективный контроль таких вредителей: паутинный клещ, комплекс тлей.
- Имеет побочное действие на чешуекрылых вредителей – совки, акациевой огневки, лугового мотылька.

### **РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:**

- Препарат применяется по мере появления вредителей
- Опрыскивание посевов или насаждений растений целесообразно проводить утром или вечером в периоды минимальной солнечной активности, при сухой, безветренной погоде и низкой вероятности осадков в течение следующих 8-10 часов
- Обязательно применять такое количество рабочего раствора, которое обеспечит качественное и обильное смачивание поверхности растений
- Минимальный температурный порог эффективности препарата +15°C
- pH рабочего раствора в пределах 5,5 - 7,0. Использование жесткой воды (особенно воды из скважин) может снижать эффективность действия препарата
- Класс опасности: 3 (умеренно опасное вещество)
- Срок ожидания: после обработки препаратом – 48 часов
- Срок изоляции пчел - 24 часа (для минимизации негативного воздействия на пчел рекомендуется проводить вечерние обработки в период после прекращения их лета)

