



АКТАРОФИТ Е

Инсектицид биологического происхождения

АКТАРОФИТ Е — органический инсектицид кишечного-контактного действия для защиты сельскохозяйственных и овощных культур от чешуекрылых вредителей.



Действующее вещество: комплекс природных эмамектинов (содержание 1,4%), продуцируемых микроорганизмом *Streptomyces avermitilis*



Препаративная форма:
жидкость, водорастворимый порошок



Упаковка:
Жидкая форма: канистра 1 л, 5 л
Сухая форма: пакет 1 кг, 5 кг



Срок годности: 24 месяца



Условия хранения:
хранить при t° от -20 °С до +30 °С в темном, защищенном от прямых солнечных лучей месте

ПРИМЕНЕНИЕ ПРЕПАРАТА:

Культуры	Тип вредителя	Норма расхода, л(кг)/га	Норма расхода рабочей жидкости, л/га	Норма расхода, мл (г)/сотку	Норма расхода рабочей жидкости, л/сотку
Зерновые: пшеница, ячмень, рожь	Обычная зерновая совка (гусеницы II-III возрастов)	0,15 - 0,4	200 - 300	1,5 - 4	5
Крестоцветные (рапс, горчица, капуста)	Капустная совка, бидан капустный, рапсовый билан, капустная моль	0,15 - 0,3	200 - 300	1,5 - 3	5
Зернобобовые (соя, нут, горох и пр.)	Совки, плодоярка гороховая, акациевая огневка	0,15 - 0,3	200 - 300	1,5 - 3	5
	Репейница	0,6 - 0,8	200 - 300	6 - 8	5
Кукуруза	Луговой мотылек, стеблевой кукурузный мотылек, совки	0,15 - 0,4	200 - 300	1,5 - 4	5
Овощи закрытого и открытого грунта	Хлопковая совка, листогрызущие совки, моли, минеры	0,2 - 0,4	400 - 800	2 - 4	5 - 10
Флодово-ягодные культуры	Листовертки, плодоярки, минирующие моли	0,2 - 0,4	800 - 1000	2 - 4	15 - 20
Подсолнечник	Подсолнечниковая огневка, хлопковая совка	0,3 - 0,4	200 - 300	2 - 4	5

МЕХАНИЗМ ДЕЙСТВИЯ:

- После обработки препарат быстро проникает в ткани растений (в течение 2-3 часов), но не оказывает системного действия.
- Благодаря быстрому проникновению в растения, эффективность действия препарата не зависит от высоких температур и осадков. Локализация препарата внутри растительных тканей обеспечивает защитный период - до 2 недель.
- Через 4-5 часов после применения вредители перестают питаться, массовая гибель вредителей отмечается на 2 сутки, максимальный эффект от применения препарата отмечают на 3-5 сутки.
- Благодаря проникновению в растение проявляет высокую активность против скрыто живущих вредителей - минеривта минирующих мопей.
- Действие препарата начинается с фазы яйца - прямое овицидное действие.

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 - 10 суток
- Срок изоляции пчел - 24 часа (для минимизации негативного воздействия на пчел рекомендуется проводить вечерние обработки в период после прекращения их лета)

ВЫГОДЫ ОТ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРЕПАРАТА:

- Быстрое действие против скрыто и открыто живущих чешуекрылых вредителей (совки, моли, листокрылки, пядуны, биланы и проч.);
- Имеет побочное эффективное действие против тли, клещей, трипсов, цветоеда и др.;
- Надежное действие при различных условиях применения;
- Проявляет кишечное и дополнительно контактное действие;
- Не накапливается в продукции. Период ожидания - 10 суток.