

ГЕДЕОН

Избавь нас от нашествия врагов полей наших

Назначение:

Высокоэффективный пиретроидный инсектицид для защиты сельскохозяйственных культур против широкого спектра вредителей, включая клещей

Преимущества:

- уничтожает широкий спектр вредителей на всех стадиях жизни: от личинки до имаго;
- высокая скорость воздействия – гибель насекомых происходит в первые часы после обработки;
- обладает побочным акарицидным эффектом;
- высочайшая дождеустойчивость и фотостабильность делает Геден незаменимым в сложных климатических условиях.

Действующее вещество: 50 г/л лямбда-цигалотрина

Препаративная форма: концентрат эмульсии

Упаковка: 5 л канистра

Спектр активности:

Эффективен против широкого спектра вредителей: хлебные блошки, хлебные жуки, клоп вредная черепашка, колорадский жук, рапсовый цветоед и др.

Механизм действия:

Контактно-кишечный инсектицид. Механизм действия основан на нарушении функций нейронов при взаимодействии с натриевыми каналами мембран нервных клеток, что приводит к быстрой потере контроля над мышечной деятельностью. Отравление проявляется в сильном возбуждении, поражении двигательных центров, «нокдаун-эффекте».

Период защитного действия: не менее 14 суток.

Скорость воздействия: высокая.

Резистентность:

Для предотвращения возникновения резистентности рекомендуется чередование препарата с инсектицидами других химических групп и другим механизмом действия.

Фитотоксичность:

При применении в рекомендуемых дозах фитотоксичного действия не обнаруживается.

Рекомендации по применению:

Препарат применяют в период вегетации при появлении вредителей. Желательно проводить опрыскивание растений рано утром или в вечернее время, обеспечивая равномерное покрытие рабочим раствором.

Сроки применения по фазам развития культурных растений:

Можно применять от появления всходов до срока за 40 дней до уборки пшеницы, за 30 дней до уборки рапса и от появления всходов до срока 5 дней до уборки картофеля. Желательно проводить обработку до цветения культуры в целях отсутствия воздействия на медоносных пчел. При необходимости проведения обработки в фазу цветения, обработку планировать в ночное время.

Дождестойкость: осадки, выпавшие не ранее, чем через 3 часа после применения инсектицида, не влияют на его эффективность.

Рекомендуемые баковые смеси:

Геден совместим с большинством пестицидов, за исключением сильно щелочных и сильноокислых препаратов. Баковая смесь, предлагаемая для повышения эффективности и продолжительности защитного действия на зерновых культурах и рапсе: Геден+ 400 г/л диметоата.

Регламенты применения:

Норма применения, л/га	Культура	Вредный объект	Способ обработки	Срок ожидания (кратность обработок)
0,2	Пшеница	Хлебные блошки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 100-200 л/га	40(1)
		Хлебные жуки	Опрыскивание в период вегетации. Расход рабочей жидкости 200-400 л/га	
0,15		Клоп вредная черепашка		
0,1-0,15	Рапс	Рапсовый цветоед		30(2)
0,1	Картофель	Колорадский жук		5(2)

Хранение препарата: Хранить при температуре от минус 5⁰С до плюс 35⁰С.

Срок годности: 3 года со дня изготовления в оригинальной упаковке изготовителя.