



Фаскорд, КЭ

Концентрат эмульсии

100 г/л альфа-циперметрина

Контактно-кишечный инсектицид широкого спектра действия для основных сельскохозяйственных культур.

Доступно в следующих странах: Россия, Азербайджан, Армения, Беларусь, Казахстан, Кыргызстан, Монголия, Сербия, Туркменистан, Узбекистан,

Преимущества:

- Высокая скорость токсического воздействия за счет повышенного содержания активных изомеров в действующем веществе
- Эффективный контроль широкого спектра вредителей
- Быстрый результат и длительный период защиты
- Один из самых экономичных инсектицидов

Действие препарата

Механизм действия

Альфа-циперметрин поражает центральную нервную систему насекомых, нарушает проницаемость клеточных мембран, блокирует натриевые каналы. Отравление проявляется в поражении двигательных центров, в сильном возбуждении. Альфа-циперметрин обладает длительным остаточным действием.

Период защитного действия

2-4 недели в зависимости от вида вредного насекомого и погодных условий.

Скорость воздействия

Скорость токсического действия высокая.

Спектр действия

Блошки, внутристеблевые мухи, гороховая зерновка, гороховая плодожорка, гороховая тля, долгоносики, клоп вредная черепашка, клопы, колорадский жук, крестоцветные блошки, кукурузный стеблевой мотылек, луговой мотылек, многоядные совки, пьявица, рапсовый цветоед, саранчовые, свекловичная листовая тля, свекловичная минирующая муха, тли, трипсы, хлопковая совка, цикадки и др.

Совместимость с другими пестицидами

Совместим с большинством инсектицидов и фунгицидов. Перед широкомасштабным применением необходимо проверять на химическую и биологическую совместимость с конкретным препаратом в рекомендуемых дозах.

Резистентность

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

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)
Пшеница	Злаковые мухи	0,1-0,15	100-200	Опрыскивание всходов -(3)	20(2)
	Клоп вредная черепашка		200-400	Опрыскивание в период вегетации -(3)	
	Блошки, тли, цикадки, трипсы, пьявицы	0,1			20(2)
Ячмень	Пьявица	0,1	200-400	Опрыскивание в период вегетации -(3)	20(2)
Рапс, горчица (кроме горчицы на масло)	Рапсовый цветоед	0,1-0,15	200-400	Опрыскивание в период вегетации -(3)	20(2)
	Крестоцветные блошки		100-200	Опрыскивание всходов -(3)	

Картофель	Колорадский жук	0,07-0,1	200-400	Опрыскивание в период вегетации -(3)	20(2)
Свекла сахарная, кормовая	Свекловичная листовая тля, свекловичная минирующая муха	0,1	200-400	Опрыскивание в период вегетации -(3)	45(2)
Горох овощной, горох (на зерно)	Гороховая зерновка, гороховая плодожорка, гороховая тля	0,1	200-400	Опрыскивание в период вегетации -(3)	20(1)
Люцерна (семенные посевы)	Долгоносики, клопы, тли	0,15-0,2	200-400	Опрыскивание в фазе бутонизации -(3)	-(1)
Пастбища, участки заселенные саранчовыми	Саранчовые	0,3	200-400	Опрыскивание в период развития личинок -(3)	-(1)
Кукуруза	Цикадки	0,15-0,2	200-400	Опрыскивание в период вегетации: первое – при появлении первой волны вредителей, второе – через 10-14 дней (при необходимости) -(3)	28(1-2)

Кукурузный стеблевой мотылек, луговой мотылек, хлопковая совка, многоядные совки, тли	0,2-0,25				
Лен масличный/лен долгунец	Льняные блошки	0,1-0,15	100-200	Опрыскивание всходов -(3)	35(1)/-(1)
	Льняной трипс, льняная плодоярка, совка-гамма, люцерновая совка		200-400	Опрыскивание в период вегетации -(3)	

Технология применения

Рабочий раствор готовить непосредственно перед применением и использовать в день приготовления. Бак опрыскивателя на 1/2 заполнить водой, залить полную дозу препарата и долить оставшееся количество воды. Далее все тщательно перемешать.

Приготовление рабочего раствора и заправку опрыскивателя проводить на специальных площадках, которые в дальнейшем подвергать обезвреживанию.

Использовать наземные штанговые опрыскиватели марки ОПШ-15-01, ОП-2000-2-01 или садовые дистанционные опрыскиватели ОПВ-1200, ОП-2000, ОВХ-28 или аналогичные.

Опрыскивание проводят в безветренную погожую погоду в утренние или вечерние часы, обеспечивая равномерное смачивание листьев. Интервал между обработкой и возможным выпадением осадков должен быть не менее 3-4 часов.

Фитотоксичность

При применении в рекомендуемых дозах фитотоксичного действия не обнаруживается.

Рекомендации по охране полезных объектов флоры и фауны, ограничения

Препарат среднеопасен для пчел – 2 класс опасности. Необходимо соблюдение основных положений «Инструкции по профилактике отравления пчел пестицидами» и следующего экологического регламента:

- проводить обработку растений ранним утром или поздним вечером;
- при скорости ветра до 2-3 м/с;
- погранично-защитная зона для пчел – не менее 3-4 км;
- ограничение лета пчел – 48-72 часов.

Необходимо предварительное оповещение владельцев пасек за 4-5 суток до обработки.

Токсичен для рыб – 1 класс опасности.

Запрещается применять препарат в личных подсобных хозяйствах, авиационным методом и в санитарной зоне вокруг рыбохозяйственных водоемов на расстоянии 500 м от границы затопления при максимальном стоянии паводковых вод, но не ближе 2 км от существующих берегов.

Общая информация

Химический класс

синтетические пиретроиды

Температурный интервал хранения

от минус 15°C до плюс 30°C

Гарантийный срок хранения

5 лет

Класс опасности

2 класс опасности, высокоопасное соединение

Класс опасности для пчёл

1 класс - высокоопасное

Упаковка

канистра 5л

флакон 0,5 л

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия