



Юнона, МЭ

Эко Плюс

Микроэмульсия

50 г/л эмаектин бензоата

Инсектицид контактно-кишечного действия для защиты сельхозкультур от чешуекрылых вредителей.

Доступно в следующих странах: Россия, Азербайджан, Армения, Грузия, Казахстан, Кыргызстан, Сербия, Узбекистан

Преимущества:

- Высокая эффективность инсектицида за счет инновационной формуляции - микроэмульсии
- Быстрое проникновение и равномерное распределение препарата внутри листа
- Повышенная трансламинарная активность
- Короткий период ожидания
- Эффективный компонент антирезистентной программы защиты
- Удобная в применении жидкая форма препарата в отличие от аналогов

Действие препарата

Механизм действия

Вещество воздействует на два участка центральной нервной системы насекомого: связывает рецепторы α -аминомасляной кислоты в синапсе и h-рецепторы в мышечных клетках. Это приводит к расслаблению мышц (они не могут сокращаться), через несколько часов гусеницы перестают питаться и насекомое погибает.

Обладает высокой избирательностью, действует только на чешуекрылых (Lepidoptera).

Период защитного действия

Защитное действие продолжается не менее 14 суток.

Скорость воздействия

Гусеницы прекращают питаться через 8-16 часов, гибель наступает на 3-5 сутки в зависимости от температуры среды обитания.

Регламент применения

Культура	Вредный объект	Норма расхода препарата, л/га	Норма расхода рабочей жидкости, л/га	Способ, время, особенности применения препарата	Сроки ожидания, дни (кратность обработок)
Яблоня	Яблонная плодовая жорка	0,4-0,5	600-1200	Опрыскивание в период вегетации	10(3)
Виноград	Гроздевая листовертка	0,3-0,4	500-1000		7(2)

Томат открытого грунта	Подгрызающие совки	0,3-0,4	100-200	Опрыскивание всходов	5(2)
	Хлопковая совка		200-400	Опрыскивание в период вегетации	
Кукуруза	Подгрызающие совки	0,2-0,3	100-200	Опрыскивание всходов	30(2)
	Хлопковая совка	0,3-0,4	200-400	Опрыскивание в период вегетации	
		0,3-0,4(A)	25-50(A)		
Стеблевой кукурузный мотылек	0,2-0,4 0,2-0,4(A)	200-400 25-50(A)			
Подсолнечник	Подгрызающие совки	0,2-0,3	100-200	Опрыскивание всходов	30(2)
	Хлопковая совка	0,3-0,4	200-400	Опрыскивание в период вегетации	
		0,3-0,4(A)	25-50(A)		
Капустная совка, луговой мотылек	0,2-0,4 0,2-0,4(A)	200-400 25-50(A)			
Соя	Подгрызающие совки	0,2-0,3	100-200	Опрыскивание всходов	30(2)
	Хлопковая совка	0,3-0,4	200-400	Опрыскивание в период вегетации	
0,3-0,4(A)		25-50(A)			

Луговой мотылек, акациевая (бобовая) огневка	0,2-0,4	200-400	Опрыскивание в период вегетации		
	0,2-0,4(A)	25-50(A)			
Свекла сахарная	Подгрызающие совки	0,2-0,3	100-200	Опрыскивание всходов	30(2)
	Свекловичная листовая	0,2-0,4	200-400	Опрыскивание в период	
	тля, луговой мотылек	0,2-0,4(A)	25-50(A)	вегетации	

Технология применения. Порядок приготовления рабочей жидкости

Объем приготовленного рабочего раствора должен соответствовать предполагаемому объему работ с целью исключения возможных остатков неиспользованных растворов.

Рабочую жидкость готовить непосредственно перед применением и использовать в день приготовления. Бак опрыскивателя на 1/2 заполнить водой, включить мешалку, залить полную дозу препарата и долить оставшееся количество воды. Канистру с остатками препарата несколько раз ополоснуть водой и вылить в бак опрыскивателя. Весь объем тщательно перемешать.

Для опрыскивания применяются серийно выпускаемые наземные штанговые опрыскиватели, предназначенные для внесения инсектицидов (Амазоне, Лемкен, Харди, ОПШ-15-01, ОП-2000-2-01) или садовые дистанционные опрыскиватели (ОПВ-1200, ОВС-600С, ОВГ-2007, John Deere M732 или аналогичные).

Общая информация

Химический класс

Авермектины

Класс опасности

3 класс опасности, вещество умеренно опасное

Класс опасности для пчёл

1 класс - высокоопасное

Гарантийный срок хранения

3 года

Температурный интервал хранения

от -15 до + 35 °С

Упаковка

канистра 5 л, 1 л

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия