



Медоуз, МД Эко Плюс

Масляная дисперсия

200 г/л ацетамиприда

Системный инсектицид с низкой токсичностью для опылителей

Доступно в следующих странах: Россия, Молдова, Узбекистан

Преимущества:

- Быстрый токсический эффект и продолжительное защитное действие
- Эффективная масляная формуляция
- Малоопасен для всех видов опылителей
- Широкий спектр контролируемых вредителей
- Сохранение высокой биологической эффективности при повышенных температурах
- Европейский стандарт защиты

Действие препарата

Механизм действия

Ацетамиприд обладает быстрым контактно- системным действием. Он блокирует никотинзависимые рецепторы ацетилхолина в нервной системе, нарушая передачу нервного импульса через синапс, и насекомое погибает от сильного нервного перевозбуждения.

Обеспечивает быстрое действие. В то же время имеет низкую опасность для опылителей.

Благодаря масляной формуляции улучшаются липофильные свойства д.в. Препарат лучше удерживается на листьях растений и равномерно распределяется по поверхности, в полной мере проявляя системное действие и дольше сохраняя защитные свойства.

Период защитного действия

Не менее 14 суток.

Скорость воздействия

Скорость токсического действия высокая, эффект наблюдается в течение первых часов после обработки.

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) |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---|---|
| Пшеница яровая и озимая | Листовые хлебные блошки | 0,05-0,075 | 100-200 | Опрыскивание всходов | 30(1) |

| | | | | | |
|--|--|---------------------------------------|----------|--|-------|
| Клоп вредная черепашка, цикадки, зерновые совки | 200-400 | Опрыскивание в период вегетации | | | |
| Ячмень яровой и озимый | Листовые хлебные блошки | 0,05-0,075 | 100-200 | Опрыскивание всходов | 30(1) |
| | Пьявицы | | 200-400 | Опрыскивание в период вегетации | |
| Рапс яровой и озимый | Крестоцветные блошки | 0,075-0,15 | 100-200 | Опрыскивание всходов | 21(1) |
| | Рапсовый цветоед, рапсовый семенной скрытнохоботник, рапсовый пилильщик | | 200-400 | Опрыскивание в период вегетации | |
| | Капустная моль | 0,1-0,25 | | | |
| Яблоня | Яблонная плодожорка, тли | 0,18-0,36 | 600-1200 | Опрыскивание в период вегетации в концентрации 0,03% | 15(1) |

| | | | | | |
|--|-----------|----------|--|---|-------|
| Яблонный цветоед, яблонная медяница | 0,18-0,24 | 600-800 | Опрыскивание в период вегетации в концентрации 0,03% | | |
| Виноград | Цикадки | 0,15-0,3 | 500-1000 | Опрыскивание в период вегетации в концентрации 0,03 % | 21(1) |

Технология применения пестицида

Рабочий раствор готовить непосредственно перед применением и использовать в день приготовления.

Тщательно перемешать препарат в заводской упаковке, затем приготовить маточный раствор, для чего отдельную ёмкость заполнить на $\frac{1}{2}$ водой, затем добавить необходимое количество препарата так, чтобы концентрация маточного раствора составляла 30-40% и перемешивать в течение 1-2 мин. Полученный маточный раствор вылить в бак опрыскивателя, предварительно заполненного на $\frac{3}{4}$ объёма водой. Освободившуюся вспомогательную ёмкость несколько раз ополоснуть водой, слить её в бак опрыскивателя, затем долить воду до полного объёма бака и тщательно перемешать.

Приготовление рабочего раствора и заправку опрыскивателя проводят на специальных площадках, которые в дальнейшем подвергают обезвреживанию.

При обработке использовать садовые дистанционные опрыскиватели ОПВ-1200, ОП-2000, ОВХ-28, ОЗГ- 400 или наземные штанговые опрыскиватели марок: Амазоне, Лемкен, Харди, ДжонДир, ОПШ-15-01, ОП-2000-2-01 или аналогичные

Опрыскивание проводят в безветренную погоду, обеспечивая равномерное смачивание листьев. Интервал между обработкой и возможным выпадением осадков должен быть не менее 4 часов.

Общая информация

Химический класс

неоникотиноиды

Класс опасности

3 класс опасности, вещество умеренно опасное

Класс опасности для пчёл

3 класс опасности - малоопасное

Гарантийный срок хранения

2 года

Температурный интервал хранения

от -15 до + 35 °С

Упаковка

канистра 5 л

Регистрант

АО «Щелково Агрохим», Россия

Изготовитель

АО «Щелково Агрохим», Россия