

ИНСТРУКЦИЯ

по применению инсектицидного средства Летагита 10%

СОСТАВ И ФОРМА ВЫПУСКА

Инсектицидное средство **Летагита 10%** содержит в качестве действующих веществ тиаметоксам в количестве 10 % и Z-9-трикозен (половой феромон мух) в количестве 0,05 %, а также лактозу и сахар. Представляет собой водорастворимый мелкогранулированный порошок бежевого цвета, без запаха. После растворения в воде образует суспензию молочно-бежевого цвета. Расфасовывают по 100 г и 400 г в пластмассовые банки вместимостью 240 мл и 900 мл соответственно.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Тиаметоксам, входящий в состав препарата, относится к группе неоникотиноидов. Тиаметоксам обладает контактным и кишечным инсектицидным действием в отношении мух, блох и тараканов. Тиаметоксам блокирует никотин-ацетилхолиновые рецепторы постсинаптических мембран нервных клеток, что приводит к гибели насекомых. Препарат активен в отношении насекомых, резистентных к фосфорорганическим инсектицидам, пиретроидам и карбаматам. Трикозен, половой феромон мух, привлекает насекомых к местам нанесения препарата. Действие **Летагита 10%** начинается через 3 - 5 минут после контакта насекомых с препаратом. По степени воздействия на организм теплокровных животных **Летагита 10%** относится к малоопасным веществам, в рекомендуемых концентрациях не обладает местнораздражающим и сенсibiliзирующим действием. Препарат токсичен для рыб и пчел.

ПОКАЗАНИЯ

Для уничтожения мух на объектах различного типа. Препарат можно применять также для борьбы с тараканами и блохами.

ДОЗЫ И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Инсектицидное средство **Летагита 10%** применяют в виде раствора путем нанесения мазков или распылением на поверхность. Гранулы растворяют в чуть теплой воде согласно расположенной ниже схеме и описанию каждого способа по отдельности. Раствор препарата должен быть использован сразу же после его приготовления, либо в течение одного дня. Перед применением раствора его следует очень тщательно размешать. Если процесс обработки был приостановлен более чем на 30 минут, раствор **Летагита 10%** следует повторно перемешать. Приготовленный рабочий раствор наносят в местах предпочитаемых насекомыми (теплые солнечные стены помещения, оконные рамы, подоконники, двери, опоры, части оград, трубы, молокопроводы и прочие поверхности). На время проведения обработки следует вывести из помещения животных.

Метод обработки	Инсектицидное средство Летагита 10%	Вода	Количество поло- сок размером 10x30 см	Площадь пола помещения
Нанесение мазков на поверхность	100 г	80 мл	не менее 8	40 м ²
	400 г	320мл	не менее 30	160 м ²
Распыление на поверхность	100 г	800мл		20 м ²
	400 г	3,2 л		80 м ²

Нанесение мазков на поверхность. Для приготовления рабочего раствора в отдельной емкости растворяют 100 г гранул **Летагита 10%** в 80 мл воды и тщательно размешивают для получения однородной суспензии. Приготовленного рабочего раствора достаточно для обработки помещений с площадью пола 40 м². Раствор наносят кистью на поверхность полосками размером 10x30 см. Следует наносить не менее 8 полосок для обработки помещений с площадью пола 40 м². При использовании инсектицидного средства **Летагита 10%**, расфасованного в банки по 400 г, препарат смешивают с водой из расчета 400 г **Летагита 10%** на 320 мл воды и тщательно размешивают. Приготовленного рабочего раствора достаточно для обработки помещений с площадью пола 160 м². Раствор наносят кистью на поверхность полосками размером 10x30 см. Следует наносить не менее 30 полосок для обработки помещений с площадью пола 160 м². При отсутствии удобных поверхностей для нанесения раствора, при наличии деревянных, оштукатуренных и побеленных поверхностей или вследствие нежелательности нанесения средства непосредственно на стены и предметы интерьера раствор наносят на полоски картона или полиэтиленовой ленты и прикрепляют их к стенам или подвешивают к потолку. Срок инсектицидного действия **Летагита 10%** при нанесении мазков препарата на поверхность составляет 6 - 8 недель.

Распыление на поверхность. Для приготовления рабочего раствора в емкости аппарата для опрыскивания растворяют 100 г гранул **Летагита 10%** в 800 мл воды и тщательно размешивают для получения однородной суспензии. Приготовленного рабочего раствора достаточно для обработки помещений с площадью пола 20 м². При использовании инсектицидного средства **Летагита 10%**, расфасованного в банки по 400 г, препарат смешивают с водой из расчета 400 г **Летагита 10%** на 3,2 л воды и тщательно размешивают. Приготовленного рабочего раствора достаточно для обработки помещений с площадью пола 80 м². Непосредственному опрыскиванию следует подвергнуть около 30 % поверхности стен и потолка. В свинарниках следует опрыскивать поверхность стен на высоте более 1,5 м от поверхности пола, а на фермах для крупного рогатого скота — на высоте более 2 м от пола. Помещение можно использовать снова после высыхания опрысканных поверхностей. Срок инсектицидного

действия **Летагита 10%** при распылении препарата на поверхность составляет 4 - 6 недель. Повторные обработки проводят по энтомологическим показаниям: при скоплении мух или постоянном залете их в помещение.

ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

При правильном использовании и дозировке побочные явления, как правило, не наблюдаются.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Запрещается обрабатывать поверхности, с которыми будут соприкасаться продукты питания или корм, кормушки и поилки, а также поверхности, с которыми могут контактировать животные. Препарат не следует наносить на грязные, сильно пористые, либо свежеспеленные поверхности. Не выливать остатки препарата в раковину или канализацию.

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Обработку необходимо проводить в халатах, резиновых перчатках, герметичных защитных очках и респираторах. Не допускать попадания препарата на кожу и слизистые оболочки. Во время обработки запрещается принимать пищу, пить и курить. По окончании обработки следует вымыть руки теплой водой с мылом. В случае ухудшения самочувствия незамедлительно вывести пострадавшего в хорошо вентилируемое помещение или на свежий воздух и обратиться к медицинскому врачу. При попадании инсектицидного средства на слизистую оболочку глаз или кожу обильно обмыть их водой. При случайном проглатывании препарата необходимо выпить несколько стаканов воды, а затем принять 10 - 20 таблеток активированного угля. При необходимости обратиться к врачу. Неиспользованный раствор утилизируют как опасные отходы. Специального антидота не существует, в случае отравления препаратом следует применять симптоматическое лечение.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

В сухом, защищенном от прямых солнечных лучей и влаги, недоступном для детей и домашних животных, включая птиц, месте. Отдельно от продуктов питания и кормов при температуре от минус 10 °С до плюс 30 °С. Срок годности — 5 лет.