

УТВЕРЖДАЮ

Директор ООО «Научно-
производственный центр
БелАгроГен»



В.И. Карбанович
_____ 2018 г.

ИНСТРУКЦИЯ

по применению инсектоакарицидного средства «Цифлубаг»

1 Общие сведения

1.1 Торговое наименование инсектоакарицидного средства: Цифлубаг «Tsiflubag».

Химическое наименование: цифлутрин.

1.2 Форма инсектоакарицидного средства: концентрат эмульсии на масляно-водной основе для приготовления рабочей эмульсии, применяемой для обработки помещений и примыкающих территорий на объектах ветеринарного назначения в отсутствие животных.

1.3 В 1 мл средства в качестве действующего вещества содержится 50 мг цифлутрина, а также вспомогательные вещества.

1.4 Средство представляет собой эмульсию белого цвета.

1.5 Средство выпускают в пластиковых емкостях по 500 мл, 1 л и 5 л.

1.6 Средство хранят в закрытой емкости, в защищенном от света месте при температуре от 0 °С до плюс 40 °С.

1.7 Средство следует хранить в недоступном для детей месте.

1.8 Срок годности средства – 3 года от даты производства, после первого вскрытия потребительской тары – 90 суток. Приготовленная эмульсия годна в течение 24 часов.

Запрещается применение средства по истечении срока годности.

1.9 Неиспользованное средство утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

2 Функциональные свойства

2.1 Цифлутрин, входящий в состав инсектоакарицидного средства, относится к группе синтетических пиретроидов.

Цифлутрин (циано-4(-флуоро-3-феноксифенил)-метил-3-(2,2-дихлороэтил)-2,2-диметил), входящий в состав средства, обладает контактным инсектицидным и репеллентным действием, активен в отношении насекомых, в том числе зоофильных насекомых, включая *Haematobia irritans*, *Haematobia stimulans*, *Musca autumnalis*, *Stomoxys calcitrans*, слепней (*Tabanidae*), оводов (*Hypodermatidae*), комаров (*Culicidae*) и мошек (*Simuliidae*), а также тараканов и муравьев.

2.2 Механизм инсектицидного действия заключается в блокировании передачи нервных импульсов, что вызывает нарушение координации движений, паралич и гибель насекомых. После проведения обработки средство находится на поверхности и практически не разрушается, что обеспечивает его длительное инсектоакарицидное действие.

3 Порядок применения средства

3.1 Средство применяют для уничтожения тараканов, муравьев, клопов, блох, мух, комаров, крысиных клещей и других насекомых при обработке помещений и примыкающих территорий на объектах ветеринарного назначения. Средство обладает острой инсектицидной активностью и остаточным действием на насекомых в течение 2,5–3 месяцев. Перед проведением обработки желательно провести механическую очистку и мойку помещения.

3.2 Для обработки используют свежеприготовленную рабочую эмульсию средства в разведениях, указанных в таблице 1.

Для приготовления рабочей эмульсии, согласно таблице отмеряют необходимое количество инсектоакарицидного средства, вносят в необходимое количество воды и тщательно перемешивают до полной однородности эмульсии при комнатной температуре в течение 5 минут.

Таблица 1

Вид насекомого	Разведение	Количество средства на 1 л воды	Расход рабочего раствора на обработку 1 м ²	
			поверхность, не впитывающая влагу	поверхность, впитывающая влагу
Тараканы, чернотелки	1:100	10 мл	50 мл	100 мл
Муравьи, мухи имаго, мухи личинки	1:200	5 мл		
Клопы, блохи, комары имаго, комары личинки, клещи крысиные	1:500	2 мл		
Все членистоногие при напряженной инсектоакарицидной обстановке на ветеринарном объекте	1:125	8 мл		

Норма расхода рабочего раствора может колебаться в зависимости от типа обрабатываемой поверхности: от 50 мл/м² (невпитывающая влагу поверхность) до 100 мл/м² (впитывающая влагу поверхность). Убирают нанесенное средство с обработанных поверхностей влажным способом –

(ветошью) через 24 часа после нанесения, но не позже чем за 3 часа до начала рабочего дня; из других мест – через 2,5–3 месяца – после потери его эффективности.

Повторные обработки проводят по энтомологическим показаниям (при появлении насекомых).

Для уничтожения личинок мух обрабатывают рабочей эмульсией (1:200) места их выплода (выгребные ямы, отходы, пищевые отбросы) с интервалом 1 раз в 20–30 суток.

Необходимый для обработки объем рабочего раствора готовят непосредственно перед применением.

3.3 Для нанесения на поверхности рабочего раствора используют распыляющую или опрыскивающую аппаратуру различных марок.

3.4 Средство может вступать во взаимодействие с другими инсектоакарицидными средствами, поэтому сочетание его с другими средствами нежелательно, так как это может снизить его эффективность.

4 Меры личной профилактики

4.1 При работе со средством следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с инсектоакарицидными средствами.

4.2 Лица, проводящие обработку и последующую уборку обработанных помещений или приготовление рабочих растворов, обязаны пользоваться спецодеждой. Для защиты дыхательных путей и глаз при работе с инсектоакарицидным средством используют респираторы (например, РПГ-67; РУ-60 с патроном марки А) и очки.

4.3 На время обработки из помещений объектов ветнадзора убирают корма, пищевую тару, а также продукцию, которая может адсорбировать инсектоакарицидное средство. В момент обработки в помещениях не должны находиться животные и посторонние люди.

4.4 Все работы (дезинсекция и последующая уборка) выполняются при открытых форточках (окнах). После окончания работы помещение тщательно проветривают не менее 2 часов до исчезновения запаха препарата.

4.5 Удаляют средство с обработанных поверхностей влажным способом, в первую очередь – с пола и поверхностей предметов, которые могут контактировать с пищей. В местах, не имеющих контакта с людьми и животными, средство оставляют до полной потери его эффективности – 2,5–3 месяца.

4.6 Запрещается использовать пустую тару из-под средства для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

4.7 При несоблюдении мер предосторожности может произойти случайное отравление. При появлении первых признаков недомогания следует оказать пострадавшему первую помощь: вывести его из помещения, снять загрязненную одежду, прополоскать рот раствором пищевой соды (1/2 чайной ложки на 1 стакан воды) или кипяченой водой.

При попадании средства на кожу следует осторожно удалить его ватным тампоном или чистой ветошью, затем обмыть водой с мылом и нанести на кожу смягчающий крем.

При случайном попадании средства на слизистые оболочки глаз немедленно обильно промыть их под струей воды и закапать сульфацил натрия.

При случайном попадании в желудок необходимо выпить воду с марганцовокислым калием слабо-розового цвета, затем адсорбент (10–15 таблеток активированного угля на стакан воды). Рвоту не вызывать. Обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению средства или этикетку).

4.8 Людям с повышенной чувствительностью к компонентам средства следует избегать прямого контакта с ним. При случайном контакте и появлении аллергических реакций следует обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению средства или этикетку).

5 Порядок предъявления рекламаций

5.1 В случае несоответствия товара требованиям, указанным в паспорте качества, его использование прекращают и направляют в установленном порядке письменное уведомление в адрес производителя с указанием серии и даты производства инсектоакарицидного средства. Контрольную проверку образцов товара, качество которых вызывает у потребителя сомнения, проводит испытательная лаборатория производителя или уполномоченная на это организация.

6 Полное наименование производителя

6.1 Общество с ограниченной ответственностью «Научно-производственный центр БелАгроГен», Республика Беларусь, 213410, Могилевская область, г. Горки, ул. Мира, 67, к. 5.

Инструкция по применению разработана кандидатом химических наук, заместителем директора по науке и технологиям ООО «Научно-производственный центр БелАгроГен» Шубенком Д.В.