

ОДОБРЕНО

Совет по ветеринарным препаратам
протокол от «19» июня 2019 г. № 102

ИНСТРУКЦИЯ
по применению ветеринарного препарата «Рацидол»

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Рацидол (Racidolum).

1.2 Рацидол – инсектоакарицидный препарат, представляющий собой прозрачную жидкость от желтого до светло-коричневого цвета со специфическим запахом.

Рацидол содержит 60% диазинона - фосфорорганическое соединение (0,0-диэтил-0-(2-изопропил-4-метил-пиримидил-6)-тиофофат), алкилбензосульфонат кальция, ортоксиллол нефтяной.

1.3 Препарат выпускают в полимерных флаконах по 100 см³, 500 см³, 1000 см³ и канистрах по 3000 см³ и 5000 см³.

1.4 Рацидол хранят в сухом, защищенном от света, хорошо проветриваемом месте, вдали от источников огня при температуре от 0 °С до плюс 25 °С.

Срок годности 3 (три) года от даты изготовления. Срок годности после вскрытия флакона – до конца срока годности препарата.

2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Рацидол является инсектоакарицидным средством кишечного-контактного действия, активен в отношении вшей, власоедов, саркоптоидных и иксодовых клещей, других эктопаразитов животных. Диазинон является ингибитором холинэстеразы.

2.2 Рацидол умеренно токсичен для теплокровных животных (III класс опасности по ГОСТ 12.1.007), в рекомендуемых дозах не оказывает выраженного местно-раздражающего, кожно-резорбтивного и сенсibiliзирующего действия. При попадании на слизистые оболочки вызывает слабое раздражение. Препарат токсичен для кошек, птиц, рыб и пчел.

3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Рацидол применяют в форме водной эмульсии для борьбы с псороптозом крупного рогатого скота, псороптозом овец, саркоптозом свиней, наружными энтомозами животных, для защиты животных от иксодовых клещей, мух и других эктопаразитов, а также для дезинсекции и деакаризации животноводческих и птицеводческих помещений.

3.2 Рабочую эмульсию препарата готовят непосредственно перед применением. Соотношение рацидола и воды для приготовления рабочих эмульсий приведены в таблице 1.

Таблица 1

Для опрыскивания	Соотношение Рацидола и воды
Домашние животные (кроме свиней)	1 : 1000
Свиньи	1 : 2400
Для купочной ванны	
Овцы: Исходная ванна	1 : 2400
Возобновление концентрации ванны	1 : 800
Крупный рогатый скот: Исходная ванна	1 : 1000
Возобновление концентрации ванны	1 : 400
Для животноводческих помещений	
5,0 л рабочей жидкости на 100 м ² пола или стен	1 : 25-100

Возобновление ванны проводят при снижении ее уровня на 10%.

3.3 При псороптозе овец купают в пропływной ванне двукратно с интервалом 10 дней, с профилактической целью – однократно. Экспозиция 50 – 60 с. После выхода из ванны овец оставляют на 10 – 15 мин на специальной площадке для стекания эмульсии, после чего перегоняют в загон.

Обработку овец проводят в сухую погоду при температуре воздуха не ниже 18 °С и купочной эмульсии не ниже 15 °С. Перед обработкой овец выдерживают на голодной диете в течение 10 час. За 2 часа до обработки животных необходимо напоить.

3.4 При псороптозе крупного рогатого скота животных опрыскивают водной эмульсией из расчета 1 – 3 литра на животное. Обработку проводят двукратно с интервалом 10 – 14 дней.

При энтомозах крупного рогатого скота (вши, власоеды) обработку проводят двукратно с интервалом 10 – 14 дней.

3.5 При саркоптозе свиней животных опрыскивают водной эмульсией из расчета 0,3 – 1,0 л на животное. С лечебной целью обрабатывают животных двукратно с интервалом 10 – 14 дней, при этом тщательно обрабатывают ушные раковины.

3.6 Дезинсекцию и деакаризацию птичников проводят в отсутствие птицы, во время профилактического перерыва. Рабочую эмульсию рацидола наносят с помощью аппарата ПЭР, ранцевого опрыскивателя ОП-8, ДУКа или других распылительных устройств из расчета 25 – 50 мл на 1 м² обрабатываемой поверхности. Обработку повторяют через 2 – 3 недели.

Через 1 час после обработки помещение проветривают в течение 1 часа, кормушки и поилки тщательно моют, погибших эктопаразитов сметают и утилизируют.

3.7 Одновременно с обработкой животных проводят обработку мест содержания животных и подсобных помещений: методом опрыскивания при норме расхода 80 – 100 мл/м².

3.8 Перед массовыми обработками каждую партию препарата испытывают на небольших группах животных (5 – 15) различной упитанности и возраста. Если у животных в течение 2 суток после обработки не отмечены признаки токсикоза, приступают к обработке всего поголовья.

3.9 После окончания обработки животных остатки эмульсии сливают в отстойные колодцы, не допуская загрязнения окружающей среды.

3.10 Не рекомендуется обрабатывать рацидолом больных инфекционными заболеваниями и выздоравливающих животных, беременных (в последнюю треть беременности) и кормящих самок, подсосный и моложе 2-х месячного возраста молодняк, животных, имеющих индивидуальную чувствительность к диазину, старых и дойных животных. Не рекомендуется купать в ванне вместе с овцематками ягнят после отъема.

3.11 Убой животных на мясо разрешается не ранее чем через 20 дней после обработки. В случае вынужденного убоя ранее этого срока, мясо может быть использовано для кормления плотоядных животных.

4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом необходимо соблюдать «Санитарные правила по хранению, транспортировке и применению пестицидов в сельском хозяйстве», пользоваться средствами индивидуальной защиты.

4.2 Во время работы с препаратом запрещается принимать пищу, пить воду, курить.

4.3 После окончания работы руки и лицо следует тщательно вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой.

4.4 Запрещается использование тары из-под препарата для пищевых продуктов, пользоваться вблизи открытых источников огня, нагревать его выше 50 °С.

4.5 При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки его тотчас необходимо смыть обильным количеством воды.

