

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

14.09.2018

ИНСТРУКЦИЯ
по ветеринарному применению лекарственного препарата
ДЕЛЬЦИД®

(Организация-разработчик: ООО «НВЦ Агроветзащита»,
129329, Россия, г. Москва, Игарский проезд, д. 4, стр. 2)

Номер регистрационного удостоверения: 47-3-11.18-426P/ПВР-3-3.0/02540

I. Общие сведения

1. Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:
торговое наименование - ДЕЛЬЦИД® (Delcid);
международное непатентованное наименование - дельтаметрин.
2. Лекарственная форма: раствор для наружного применения.
Лекарственный препарат в 1 мл в качестве действующего вещества содержит 40 мг дельтаметрина, а в качестве вспомогательных веществ: твин-80, неолон и нефрас.
3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой маслянистую прозрачную жидкость от бесцветного до желто-коричневого цвета. При смешивании с водой образует стойкую эмульсию беловатого цвета.
Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя - 2 года со дня производства. Срок годности препарата после первого вскрытия бутылки или канистры – 6 месяцев, после вскрытия ампулы препарат хранению не подлежит. Запрещается применять препарат по истечении срока годности.
4. Выпускают лекарственный препарат расфасованным по 2 мл в полимерные или стеклянные ампулы разового использования, упакованные по 5 штук в картонную пачку; по 1 л в полимерные или алюминиевые бутылки; по 3, 5 и 20 л в полимерные или металлические канистры соответствующей вместимости, укупоренные навинчиваемыми крышками с контролем первого вскрытия. Каждая потребительская упаковка снабжается инструкцией по применению лекарственного препарата.
5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, отдельно от продуктов питания и кормов, при температуре от 0 °С до 30 °С.
6. ДЕЛЬЦИД® хранят в недоступном для детей и животных месте.
7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.
8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. ДЕЛЬЦИД® относится к фармакотерапевтической группе инсектоакарицидных средств.
10. Дельтаметрин, входящий в состав препарата, относится к группе синтетических пиретроидов, обладает кишечным и контактным инсектоакарицидным действием.

Активен в отношении саркоптоидных, иксодовых, аргасовых и гамазовых (куриных) клещей, клопов, пухопероедов, вшей, блох, мух, оводов, слепней, комаров и других эктопаразитов животных, в том числе птиц.

Механизм действия дельтаметрина основан на блокировке нейромышечной передачи нервных импульсов на уровне ганглионов периферических нервов, что приводит к параличу и гибели паразитов.

ДЕЛЬЦИД® по степени воздействия на организм относится к умеренно опасным веществам (3 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендованных дозах и концентрациях не оказывают местнораздражающего и резорбтивно-токсического действия. При попадании на слизистые оболочки вызывает слабое раздражение. Токсичен для рыб, пчел и других членистоногих.

III. Порядок применения

11. ДЕЛЬЦИД® применяют для обработки овец, крупного рогатого скота, свиней, кроликов и собак при арахноэнтомозах, а также для дезинсекции и деакаризации животноводческих и птицеводческих помещений и других объектов ветеринарного надзора.

12. ДЕЛЬЦИД® противопоказан для обработки больных инфекционными болезнями, ослабленных и истощенных животных, а также животных с повышенной индивидуальной чувствительностью к компонентам препарата.

13. При работе с лекарственным препаратом ДЕЛЬЦИД® следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. В течение 48 часов после обработки не следует гладить животных и подпускать их к маленьким детям.

Все работы с лекарственным препаратом проводят с использованием спецодежды (халат, головной убор, фартук прорезиненный, резиновые сапоги и перчатки, очки защитные, респиратор). После работы спецодежду необходимо снять, лицо и руки вымыть теплой водой с мылом, рот прополоскать водой. Пустую тару из-под препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

Любям с гиперчувствительностью к компонентам лекарственного средства следует избегать прямого контакта с препаратом ДЕЛЬЦИД®. При попадании препарата на кожу или слизистые оболочки его тотчас необходимо смыть струей воды или снять тампоном и, затем, смыть водой или слабощелочным раствором. Если препарат попал в организм через рот, следует дать пострадавшему несколько стаканов теплой воды с 8-10 таблетками активированного угля или другого адсорбента, а затем солевое слабительное. При появлении у работающих признаков отравления (головокружение, общая слабость, тошнота) необходимо прекратить работу, снять спецодежду, вымыть лицо, руки и обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению лекарственного препарата или этикетку).

14. Не подлежат обработке беременные самки менее чем за 2 недели до родов, кормящие самки и новорожденные животные, а также щенки моложе 4-месячного возраста.

15. Животных против эктопаразитов обрабатывают водной эмульсией препарата методом опрыскивания или купания (овцы) в пропływных ваннах.

Рабочую водную эмульсию препарата готовят непосредственно перед применением. При этом определяют объем водной эмульсии, необходимый для обработки, и количество препарата, которое требуется для ее приготовления.

Требуемое количество лекарственного препарата тщательно смешивают с 2-3 объемами прохладной водопроводной воды, а затем выливают в пропływную ванну или резервуар опрыскивающего устройства, добавляя при перемешивании воду до требуемого объема.

Приготовление водной эмульсии препарата ДЕЛЬЦИД®

Эктопаразиты	Концентрация дельтаметрина, %	Количество препарата на 100 л воды, мл	Количество воды для разведения 1 ампулы препарата, л
Чесоточные клещи	0,005	125	1,6
Иксодовые клещи	0,00375	94	2,1
Мухи и другие двукрылые кровососущие насекомые	0,001 - при среднеобъемном опрыскивании;	25	8
	0,005 - при малообъемном опрыскивании.	125	1,6
Вши, власоеды	0,0012	30	6,6
Дезинсекция и деакаризация помещений	0,005	125	1,6

Купание овец в проплавных ваннах при псороптозе

Перед обработкой овец следует выдержать на голодной диете не менее 10 часов, а за 2 часа до обработки животных необходимо напоить. После стрижки овец купают не ранее чем через трое суток. Ягнят в возрасте до 1 месяца купают отдельно от взрослых животных.

Купание проводят в сухую погоду при температуре воздуха не ниже 12 °С и купочной водной эмульсии 15 °С - 20 °С. Не рекомендуется обрабатывать животных в жару. Продолжительность купания овец - 50-60 сек. с обязательным кратковременным погружением головы. После выхода из ванны овец оставляют на 10-15 минут на специальной площадке с отстойным колодцем для стекания эмульсии и затем перегоняют в загон.

Количество препарата на 1000 л воды, мл	Схема применения
1250	С лечебной целью два раза с интервалом 10-14 дней; С целью профилактики – однократно.

Перед массовой обработкой каждую серию препарата рекомендуется испытать на небольшой группе животных (7-10 голов) различной упитанности. При отсутствии в течение 48 часов осложнений у животных обрабатывают все поголовье.

По мере убывания (выноса животными) водной эмульсии препарата в ванне на 12-15% проводят ее дозаправку до первоначального уровня, используя водную эмульсию, приготовленную из расчета 200 мл препарата на 100 л воды. После 3-4-х разовой дозаправки ванны или после завершения обработок овец оставшуюся в ванне эмульсию сливают в отстойные колодцы, не допуская загрязнения окружающей среды; ванну очищают от грязи, промывают водой и готовят для последующей эксплуатации.

Опрыскивание проводят с помощью устанавливаемых в воротах летних загонных штанг горизонтальных распылительных универсальных (ШГРУ) или других стационарных и переносных опрыскивающих устройств, обеспечивающих мелкокапельное распыление. Особенно тщательно обрабатывают пораженные участки тела животного.

В дождливую и холодную погоду животных не обрабатывают. Дойных коров разрешается обрабатывать препаратом ДЕЛЬЦИД® не позднее чем за 7-8 часов до очередной дойки.

Животное последовательно опрыскивают, начиная с ушных раковин, затем голову, тело, хвост, область вокруг анального отверстия и конечности. Смочить шерсть жи-

вотного и дать ей высохнуть, не смывая препарат. При обработке следует избегать попадания препарата на слизистые оболочки.

Эктопаразиты	Схема разведения и применения препарата
Чесоточные клещи	125 мл препарата развести в 100 л воды или 1 ампулу в 1,6 л. С профилактической целью – 1 раз, с лечебной - 2 раза с интервалом 10-14 дней. Расход водной эмульсии на животное: крупный рогатый скот – 1,5-3 л, свиньи – 0,5-1 л.
Иксодовые клещи	94 мл препарата развести в 100 л воды или 1 ампулу в 2,1 л. В период высокой активности клещей крупный рогатый скот обрабатывают перед выгоном на пастбище с расходом водной эмульсии – 1,5-3 л на животное. Интервал между обработками – 10-14 дней.
Вши, власоеды	30 мл препарата развести в 100 л воды или 1 ампулу в 6,6 л. С профилактической целью – 1 раз, с лечебной - 2 раза с интервалом 7-10 дней. Расход водной эмульсии на животное: крупный рогатый скот – 1,5-3 л, свиньи – 0,5-1 л.
Мухи, оводы, слепни, гнус	25 мл препарата развести в 100 л воды или 1 ампулу в 8 л для среднеобъемного опрыскивания; 125 мл препарата развести в 100 л воды или 1 ампулу в 1,6 л для малообъемного опрыскивания. При высокой численности слепней и мошек - после утренней дойки; при высокой численности комаров и мокрецов - после вечерней дойки 1 раз в день. При умеренной численности гнуса – каждые 2-3 дня. При нападении пастбищных мух – каждые 7-10 дней. Расход водной эмульсии на животное: 0,5-1 л при среднеобъемном или 0,05-0,1 л при малообъемном опрыскивании.

Для лечения кроликов при псороптозе (ушной чесотке) тампоном, смоченным водной эмульсией препарата ДЕЛЬЦИД®, приготовленной из расчета 1,25 мл препарата на 1 л воды, обрабатывают внутреннюю поверхность каждой ушной раковины и, сложив ее вдоль и пополам, слегка массируют основание для более полной обработки всей поверхности уха и слухового прохода. Обработку проводят два раза с интервалом 7-10 дней.

Собака при энтомозах (вши, власоеды, блохи) и саркоптозе опрыскивают или купают в водной эмульсии препарата ДЕЛЬЦИД®. Животное последовательно опрыскивают против роста шерсти, начиная с ушных раковин, затем голову, тело, хвост, область вокруг анального отверстия и конечности. Смочить шерсть животного и дать ей высохнуть, не смывая препарат. При обработке следует избегать попадания препарата на слизистые оболочки. Не рекомендуется купать животное с использованием моющих средств в течение 3 суток до и после обработки препаратом ДЕЛЬЦИД®. Использовать следует только свежеприготовленную водную эмульсию.

Эктопаразиты	Схема разведения и применения препарата
Чесоточные клещи	1,25 мл препарата на 1 л прохладной водопроводной воды или 1 ампула на 1,6 л воды. С профилактической целью – 1 раз, с лечебной - 2-3 раза с интервалом 7-10 дней до клинического выздоровления животного, подтвержденного двумя отрицательными результатами акарологических исследований
Вши, блохи, власоеды	1,25 мл препарата на 1 л прохладной водопроводной воды или 1 ампула на 1,6 л воды. Повторные обработки – по показаниям.

Обработку проводят при саркоптозе 2-3 раза с интервалом 7-10 дней до клинического выздоровления животного, подтвержденного двумя отрицательными результатами акарологических исследований, при энтомозах - по показаниям.

Опрыскивание проводят на открытом воздухе (при температуре не ниже 15 °С) или в хорошо вентилируемых помещениях при открытых окнах (форточках).

Не допускать слизывания препарата животными как минимум 15-20 минут после обработки, для чего животным надевают намордник или смыкают челюсти петлей из тесьмы.

В целях предотвращения повторного заражения блохами, вшами и власоедами, а также для борьбы с мухами и тараканами проводят обработку помещения и подстилок водной эмульсией препарата ДЕЛЬЦИД®.

Схема разведения и применения препарата		
Приготовление водной эмульсии препарата	12,5 мл препарата на 10 л воды или 1 ампулу на 1,6 л воды	
Расход на 10 м ² поверхности	Пористая поверхность	Гладкая поверхность
	0,5 л	0,25 л

После обработки следует дать поверхности высохнуть, обязательно проветрить помещение. Перед последующим использованием подстилки стирают с моющим средством.

Дезинсекцию и дезакаризацию птицеводческих и животноводческих помещений. ДЕЛЬЦИД® применяется для обработки поверхностей против летающих и ползающих членистоногих, в том числе красного куриного клеща (*Dermanyssus gallinae*), пухпероедов, аргасовых и кошарных клещей, клопов, тараканов, мух и других насекомых. Используют водную эмульсию препарата ДЕЛЬЦИД®, приготовленную из расчета 125 мл препарата на 100 л воды (1 ампула на 1,6 л воды), с нормой расхода, указанной в таблице.

Паразиты	Норма расхода водной эмульсии препарата	Схема применения
Ползающие насекомые и клещи, в том числе красный куриный клещ (<i>Dermanyssus gallinae</i>), пухпероеды, аргасовые и кошарные клещи, клопы, тараканы.	- 2,5 л/100 м ² для гладкой поверхности; - 5 л/100 м ² для пористой поверхности.	Опрыскивают стены, потолки, опорные столбы, клетки, пометные траншеи под батареями клеток, инженерные коммуникации. 2 раза при температуре в помещении 15°С -20°С - с интервалом 10-20 дней; при температуре выше 20°С – с интервалом 5-8 дней.
Летающие насекомые, в том числе зоофильные мухи.	8-10 л/100 м ²	Выборочное опрыскивание мест посадок насекомых (окна, стены, двери, опорные балки и т.п.).

Допускается обработка в присутствии животных и птицы при работающей вентиляции или открытых дверях. Перед обработкой из помещений предварительно убирают остатки корма, воды, молочный инвентарь, накрывают полиэтиленовой пленкой доильное оборудование, осуществляют сбор яиц. Птицу и животных не обрабатывают. Приточную вентиляцию не отключают. В присутствии животных или птицы рекомендуется обрабатывать не более 2/3 суммарной площади помещения.

Через 1-1,5 часа после обработки помещение проветривают не менее 1 часа и допускают обслуживающий персонал, погибших членистоногих сметают и утилизируют, кормушки и поилки тщательно моют.

16. Побочных явлений и осложнений при применении лекарственного препарата в соответствии с настоящей инструкцией, как правило, не наблюдается. При повышенной индивидуальной чувствительности животного к компонентам лекарственного препара-

та и появлении осложнений (избыточное слюноотделение, мышечная дрожь, рвота), обработку прекращают, препарат смывают водой с моющим средством и животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

17. При передозировке или попадании препарата внутрь у животного может наблюдаться избыточное слюноотделение, мышечная дрожь, рвота. В этих случаях принимают общие меры, направленные на выведение лекарственного препарата из организма, и назначают симптоматическое лечение.

18. ДЕЛЬЦИД® нельзя применять одновременно с другими инсектоакарицидными препаратами для обработки животных в связи с возможным усилением токсичности. Сведения о несовместимости лекарственного препарата с лекарственными препаратами других фармакологических групп и кормовыми добавками отсутствуют.

19. Особенности действия лекарственного препарата при его первом применении и отмене не выявлено.

20. Следует избегать нарушений схемы применения лекарственного препарата, так как это может привести к снижению эффективности. В случае пропуска очередной обработки ее проводят в той же дозе и по той же схеме.

21. Убой на мясо крупного рогатого скота, овец и свиней разрешается не ранее чем через 15 суток, кроликов - не ранее чем через 3 суток после последней обработки лекарственным препаратом ДЕЛЬЦИД®. В случае вынужденного убоя животных ранее установленного срока мясо может быть использовано на корм плотоядным животным.

Молоко дойных коров, обработанных в режимах против иксодовых и саркоптоидных клещей и вшей, разрешается использовать в пищевых целях не ранее чем через 3 суток после обработки лекарственным препаратом ДЕЛЬЦИД®. Полученное до истечения указанного срока молоко может быть использовано для кормления животных после термической обработки. Молоко дойных коров, обработанных лекарственным препаратом в режимах против кровососущих насекомых и пастбищных мух, разрешается использовать для пищевых целей без ограничений.

Наименование и адрес производственной площадки производителя лекарственного препарата для ветеринарного применения.

ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305, Московская область, г. Сергиев Посад, ул. Центральная, д.1

Наименование, адрес организации, уполномоченной держателем или владельцем регистрационного удостоверения лекарственного препарата на принятие претензий от потребителя.

ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305, Московская область, г. Сергиев Посад, ул. Центральная, д.1

С согласованием настоящей инструкции утрачивает силу инструкция по применению Дельцида для борьбы с эктопаразитами животных, дезинсекции и деакаризации животноводческих помещений, согласованная Россельхознадзором 09 октября 2015 года.