

СОГЛАСОВАНО

«Белорусский государственный  
ветеринарный центр»  
(Приказ Департамента ветеринарного  
и продовольственного надзора)

№ 67 от 02.10.2014

## ИНСТРУКЦИЯ

по применению ветеринарного лекарственного препарата «Тиксфли»

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Тиксфли (Tiksfli).

Международное непатентованное наименование активной фармацевтической субстанции: карбамоил бензамид фенил изоксазолин (*carbamoyl benzamide phenyl isoxazoline*).

1.2 Лекарственная форма: таблетки.

Существуют следующие разновидности препарата:

Тиксфли 112,5 мг (таблетки для собак очень мелких пород (2-4,5 кг). Каждая таблетка массой 1,5 г содержит в качестве действующего вещества 112,5 мг карбамоил бензамид фенил изоксазолина, а также вспомогательные вещества.

Тиксфли 250 мг (таблетки для собак мелких пород (>4,5-10 кг). Каждая таблетка массой 2,5 г содержит в качестве действующего вещества 250 мг карбамоил бензамид фенил изоксазолина, а также вспомогательные вещества.

Тиксфли 500 мг (таблетки для собак средних пород (>10-20 кг). Каждая таблетка массой 2,5 г содержит в качестве действующего вещества 500 мг карбамоил бензамид фенил изоксазолина, а также вспомогательные вещества.

Тиксфли 1000 мг (таблетки для собак крупных пород (>20-40 кг). Каждая таблетка массой 4,0 г содержит в качестве действующего вещества 1000 мг карбамоил бензамид фенил изоксазолина, а также вспомогательные вещества.

Тиксфли 1400 мг (таблетки для собак очень крупных пород (>40-56 кг). Каждая таблетка массой 4,0 г содержит в качестве действующего вещества 1400 мг карбамоил бензамид фенил изоксазолина, а также вспомогательные вещества.

Вспомогательные вещества: порошок из куриной печени, гидрофосфат кальция, магния стеарат, масло семян подсолнечника, масло семян льна, повидон К30, D,L-метионин, сухое молоко, сахараза.

1.3 Препарат представляет собой таблетки плоскоцилиндрической формы от светло-коричневого до темно-коричневого цвета, допускается наличие вкраплений, с риской на одной стороне и цифрами содержания активнодействующего вещества на другой.

1.4 Препарат выпускают в картонной упаковке с 1 контурной ячейковой упаковкой из алюминиевой фольги, герметизированной ламинированной подложкой из алюминиевой фольги, содержащей от 1 до 10 таблеток и инструкцию по применению.

1.5 Препарат хранят в недоступном для детей и защищенном от света месте при температуре от 2°C до 30°C.

1.6 Срок годности препарата – 2 года от даты производства. Запрещается применение препарата по истечении срока годности. Препарат уничтожают в соответствии с требованиями законодательства.

1.7 Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

### 2 ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1 Препарат относится к инсектоакарицидным препаратам, эффективным против иксодовых клещей (*Ixodes spp.*, *Dermacentor spp.*, *Rhipicephalus sanguineus*), тромбидиформных клещей (*Demodex canis*, *Cheyletiella yasguri*), саркоптоидных клещей (*Sarcoptes canis*, *Otodectes cynotis*), вшей (*Linognathus setosus*), власоедов (*Trichodectes canis*) и блох (*Stenoccephalides spp.*), паразитирующих на собаках. Он проявляет высокую системную активность после прикрепления эктопаразитов к телу животного и начала питания.

2.2 Карбамоил бензамид фенил изоксазолин, входящий в состав препарата является инсектоакарицидом системного действия группы изоксазолинов, ингибитором компонентов нервной системы членистоногих, который нарушает передачу нервных импульсов, что приводит к параличу и гибели эктопаразитов. В основе его эффекта лежит антагонизм в отношении лиганд-управляемых каналов хлорид-ионов, включая ГАМК и глутамат-рецепторы.

После перорального применения препарата карбамоил бензамид фенил изоксазолин хорошо всасывается в желудочно-кишечном тракте (биодоступность более 85%), быстро адсорбируется, поступает в системный кровоток и связывается с белками плазмы крови, максимальная концентрация в плазме крови отмечается в течение 12-24 часов. Он эффективно распределяется в органах и тканях, при этом наиболее высокая концентрация препарата достигается в жировой ткани, затем в печени, почках и мышцах. Длительное действие, медленная элиминация из плазмы крови (период полувыведения до 15 дней) и замедленное высвобождение обеспечивают эффективные концентрации карбамоил бензамид фенил изоксазолина в течение продолжительного периода. Максимальная концентрация в плазме крови и период полувыведения у разных животных может отличаться. Карбамоил бензамид фенил изоксазолин не подвергается значимому метаболизму и выводится, главным образом, с фекалиями и частично с мочой.

Прием препарата вместе с кормом ускоряет всасывание. Препарат вызывает гибель блох, паразитирующих на собаке, через 8 часов, клещей – через 12 часов, предотвращая повторную инфекацию собак эктопаразитами.

Гибель вновь появившихся на животном блох до откладки насекомыми жизнеспособных яиц вызывают очень низкие концентрации карбамоил бензамид фенил изоксазолина, что предотвращает контаминацию помещений яйцами и личинками.

2.3 Препарат по степени воздействия на организм относится к веществам «малоопасным» (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76), в рекомендуемых дозах не оказывает эмбриотоксического, тератогенного и мутагенного действия.

Применение препарата не сопровождается изменениями репродуктивной способности кобелей и сук, в том числе ценных, и патологий развития потомства.

### 3 ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

3.1 Препарат назначают собакам в целях:

- профилактики и лечения акарозов, вызываемых иксодовыми клещами (*Ixodes spp.*, *Dermacentor spp.*, *Rhipicephalus sanguineus*), саркоптоидными клещами (*Sarcoptes canis*, *Otodectes cynotis*), тромбидиформными клещами (*Demodex canis*, *Cheyletiella yasguri*);

- профилактики и лечения энтомозов, вызываемых вшами (*Linognathus setosus*), власоедами (*Trichodectes canis*), блохами (*Ctenocephalides spp.*), а также комплексной терапии аллергического дерматита, вызываемого блохами;

- снижения риска заболевания пироплазмидозами, анаплазмозом, дирофиляриозом, передаваемыми кровососущими членистоногими;

- предотвращения заражения дипилидиозом, передаваемым блохами, инвазированными личинками гельминта *Dipylidium caninum*.

3.2. Препарат применяют в любое время года индивидуально перорально во время или незадолго до/или после кормления в терапевтической дозе 25-56 мг карбамоил бензамид фенил изоксазолина на 1 кг массы животного.

Препарат обладает привлекательным ароматом и вкусом и, как правило, охотно поедается собаками; в противном случае, его вводят принудительно непосредственно в пасть или скармливают с кормом. Следует убедиться в том, что собака полностью проглотила необходимую дозу препарата.

Не допускается разламывать и делить таблетки для подбора дозы.

При применении препарата собакам массой более 56 кг используют комбинацию таблеток из расчета 25-56 мг карбамоил бензамид фенил изоксазолина на 1 кг массы животного.

Повторные обработки при необходимости проводят через 90 дней (3 месяца).  
 При групповом содержании лечение всех животных рекомендуется проводить одновременно.  
 Дозы препарата и количество таблеток в зависимости от массы животного представлены в таблице:

Масса собаки (кг)	Количество таблеток «Тиксфли» и доза действующего вещества в таблетке (мг)			
2,0-4,5	1 (112,5)			
4,5-10		1 (250)		
10-20			1 (500)	
20-40				1 (1000)
40-56				1(1400)
более 56	подбирают комбинацию двух таблеток из расчета 25-56 мг карбамоил бензамид фенил изоксазолина на 1 кг массы животного			

3.3 При соблюдении доз особенностей действия препарата на собаку при его применении и при отмене не выявлено.

3.4 При регулярном применении препарата в соответствии с инструкцией побочные явления и осложнения у собак не наблюдаются. Противопоказанием к применению препарата является индивидуальная непереносимость компонентов препарата. Не следует применять препарат щенкам моложе 8-ми недельного возраста и/или собакам массой менее 2 кг. Применять с осторожностью животным с ранее выявленной эпилепсией. Не применять препарат с интервалом менее 8 недель вследствие отсутствия данных по безопасности. Сукам в период беременности и вскармливания потомства препарат применяют по назначению врача.

3.5 При передозировке препарата возможно проявление нежелательных реакций: диарея, рвота, снижение аппетита и слюнотечение; очень редко – угнетение (летаргия), мышечный тремор, атаксия и судороги. Вышеперечисленные реакции носят непродолжительный характер и самопроизвольно исчезают.

3.6 При повышенной чувствительности к компонентам препарата и появлении аллергических реакций у собаки, животному назначают антигистаминные препараты и средства симптоматической терапии.

3.7 Препарат можно применять одновременно с противогельминтными препаратами, инсектоакарицидными ошейниками, глюкокортикостероидами, нестероидными противовоспалительными препаратами, антикоагулянтом варфарином.

3.8 Препарат не предназначен для применения продуктивным сельскохозяйственным животным.

#### 4 МЕРЫ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1 При работе с препаратом следует соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности.

4.2 Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с препаратом. В случае появления аллергических реакций или при случайном попадании препарата в организм человека следует немедленно обратиться в медицинское учреждение (при себе иметь инструкцию по применению препарата или этикетку).

4.3 Запрещается использование пустой упаковки из-под препарата для бытовых целей. Она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

#### 5 ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1 В случае возникновения осложнений после применения препарата его использование прекращают и потребитель обращается в государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил применения этого препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными

специалистами отбираются образцы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, составляется акт отбора и образцы направляются в государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (Республика Беларусь, 220005, г. Минск, ул. Красная, 19А) для подтверждения соответствия препарата нормативной документации.

## **6 ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**

6.1 «Hebei Weierli Biotechnology Co., Ltd» (Хэбей Вейерли Биотех Групп Ко., Лтд), Хайсин-роуд №5, Зона экономического развития, Округ Чжао, город Шидзяжуанг, провинция Хэбей, Китайская Народная Республика.

Инструкция по применению препарата разработана специалистами ООО «ВЕТФАРМСТАНДАРТ», Российская Федерация Темниковым А.О., ветеринарным врачом Самуйликом О.И., сотрудниками кафедры паразитологии и инвазионных болезней животных УО ВГАВМ (А.И. Ятусевич, И.П. Захарченко, А.М. Сарока), совместно со специалистами производителя «Hebei weierli Biotechnology Co., Ltd», Китай.

Государственное учреждение  
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ВЕТЕРИНАРНЫЙ ЦЕНТР»