

Байофлай® Пур-он

(ИНСТРУКЦИЯ по применению)

СОСТАВ И ФОРМА ВЫПУСКА

Байофлай Пур-он в качестве действующего вещества в 100 мл раствора содержит 1 г цифлутрина (циано-4-(флуоро-3-феноксифенил)-метил-3(2,2-дихлорэтил)-2,2-диметил), а также вспомогательные компоненты 2-октилдодеканол, Солвессо 200 и жидкий парафин. По внешнему виду представляет собой маслянистую прозрачную жидкость желто-коричневого цвета. Выпускают расфасованным по 500 мл в полимерные бутылки с дозатором.

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Байофлай Пур-он обладает контактным инсектицидным и репеллентным действием в отношении двукрылых насекомых: зоофильных мух, включая *Haematobia irritans*, *Haematobia stimulans*, *Musca autumnalis*, *Stomoxys calcitrans*, слепней (*Tabanidae*), оводов (*Hypodermatidae*), комаров (*Culicidae*) и мошек (*Simuliidae*). Цифлутрин, входящий в состав препарата, относится к группе синтетических пиретроидов, механизм действия, которых заключается в блокировании передачи нервных импульсов, что вызывает нарушение координации движений, паралич и гибель насекомых. После нанесения на кожу препарат распределяется по поверхности тела, в незначительной степени резорбируется кожей, что обеспечивает его длительное инсектицидное и репеллентное действие. Байофлай Пур-он по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007-76): ЛД₅₀ при пероральном введении и накожном нанесении белым мышам составляет более 5000 мг/кг массы животного. В рекомендуемой дозе не оказывает резорбтивно-токсического, эмбриотоксического, тератогенного, мутагенного, иммунотоксического и местнораздражающего действия на кожу. При попадании в глаза вызывает слабое раздражение. Токсичен для рыб и пчел.

ПОКАЗАНИЯ

Назначают для защиты крупного рогатого скота от нападений мух, слепней, вшей, власоедов и других кровососущих насекомых.

ДОЗЫ И СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат применяют для обработки крупного рогатого скота в пастбищный период в целях уничтожения зоофильных мух, слепней, оводов, комаров, мошек и защиты животных от их нападения. Защитное действие препарата продолжается не менее 28 дней после однократной обработки. Байофлай Пур-он с помощью дозирующего устройства наносят на кожу спины вдоль позвоночника от холки до крестца, в дозе 10 мл на животное. Обработку животных проводят в пастбищный период один раз в 4 – 6 недель, в зависимости от численности насекомых. Дойных коров следует обрабатывать сразу после дойки.

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ

Препарат не следует применять животным массой менее 300 кг, а также наносить на влажную, поврежденную и загрязненную кожу.

ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Побочных явлений и осложнений при применении Байофлай Пур-она в соответствии с инструкцией не установлено.

ОСОБЫЕ УКАЗАНИЯ

Продукцию животноводства после применения препарата разрешается использовать в пищевых целях без ограничений. При работе с препаратом Байофлай Пур-он следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. Обработку животных следует проводить с использованием спецодежды (халат, головной убор, резиновые сапоги, гигиенические перчатки). Во время работы с препаратом не разрешается курить, пить и принимать пищу. По окончании работы следует тщательно вымыть руки теплой водой с мылом. При случайном попадании препарата на кожу или в глаза его следует тотчас смыть струей воды, при попадании внутрь обратиться к медицинскому врачу. Запрещается использование тары из-под лекарственного средства для бытовых целей.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

В сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте. Отдельно от продуктов питания и кормов при температуре не ниже 8 °С. Срок годности — 3 года.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ Байер ХэлфКеа АГ (Bayer HealthCare AG), Германия.