



К.А. САВЕНКОВ

23 ЯНВ 2024

ИНСТРУКЦИЯ  
по ветеринарному применению лекарственного препарата МАСТИБЛОК® гель

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

Номер регистрационного удостоверения 77-3-01.24-5087 № РВР-3-01.24/03899

I. Общие сведения

- Наименование лекарственного препарата для ветеринарного применения:  
торговое наименование: МАСТИБЛОК® гель (MASTIBLOCK gel);  
международное непатентованное наименование: диметилсульфоксид, калия йодид.
- Лекарственная форма: гель для наружного применения.

МАСТИБЛОК® гель в качестве действующих веществ в 1 г содержит диметилсульфоксид – 100 мг и калия йодид – 30 мг, а в качестве вспомогательных веществ натрия карбоксиметилцеллюлозу, глицерин, касторовое масло, эфирное масло мяты перечной, метилпарагидроксибензоат, натрия тиосульфат, краситель «Зеленое яблоко R100» и воду очищенную.

3. По внешнему виду лекарственный препарат представляет собой однородный гель от светло-зеленого до темно-зеленого цвета, допускается опалесценция.

Срок годности лекарственного препарата при соблюдении условий хранения в закрытой упаковке производителя – 3 года со дня производства, после первого вскрытия упаковки – 3 месяца. Запрещается применять препарат по истечении срока годности.

4. Выпускают лекарственный препарат расфасованным по 250 г в полимерные тубы, по 500 г в полимерные ведра, укупоренные полимерными крышками. Каждую потребительскую упаковку снабжают инструкцией по применению препарата.

5. Хранят лекарственный препарат в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 2 °C до 25 °C.

6. Лекарственный препарат хранят в местах, недоступных для детей.

7. Неиспользованный лекарственный препарат утилизируют в соответствии с требованиями законодательства.

8. Отпускается без рецепта ветеринарного врача.

II. Фармакологические свойства

9. Фармакотерапевтическая группа: прочие ненаркотические анальгетики, включая нестероидные и другие противовоспалительные средства, в комбинациях.

10. Входящая в состав препарата комбинация диметилсульфоксида и калия йодида глубоко проникает через кожу молочной железы, оказывает противовоспалительное, анальгетическое, обезболивающее, антимикробное действие, нормализует регенеративные процессы.

Диметилсульфоксид, входящий в состав препарата, оказывает местноанастезирующее, противовоспалительное и противомикробное действие, обладает фибринолитической активностью. Механизм действия диметилсульфоксида основан на инактивации гидроксильных радикалов и улучшении метаболических процессов в очаге воспаления, снижении скорости

проведения импульсов в периферических нейронах, а также антагонизме в отношении сосудистых эффектов гистамина, брадикинина и простагландина E1. Благодаря этому диметилсульфоксид снимает воспаление тканей вымени, сохраняет железистую ткань, способствует восстановлению молочной продуктивности. Диметилсульфоксид проникает через кожу и другие биологические мембранны, повышает их проницаемость для лекарственных средств, повышает чувствительность микроорганизмов к антибиотикам.

Калия йодид, всасываясь через кожу в форме йодид-иона, попадает в нижележащие ткани, где проявляет противомикробное действие. В результате действия внутрилейкоцитарной системы (миелопероксидаза – перекись водорода – йод) ускоряется гибель патогенных микроорганизмов, йодированием микробных белков, попадающих в цитоплазму нейтрофилов в ходе фагоцитоза.

Максимальная концентрация диметилсульфоксида достигается в молоке через 3 часа, в крови – через 6 часов. Выводится из организма через почки неизмененным и в виде продуктов окисления – диметилсульфона и диметилсульфата. Концентрация калия йодида в крови и молоке после применения препарата не превышает физиологической нормы.

МАСТИБЛОК® гель по степени воздействия на организм относится к малоопасным веществам (4 класс опасности по ГОСТ 12.1.007).

### III. Порядок применения

11. МАСТИБЛОК® гель применяют для лечения субклинических и клинических (серозных, катаральных, гнойно-катаральных) маститов у коров, коз и овец.

12. Противопоказанием к применению МАСТИБЛОК® геля является повышенная индивидуальная чувствительность животного к компонентам препарата.

13. При работе с препаратом следует соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с лекарственными средствами. Людям с гиперчувствительностью к компонентам препарата следует избегать прямого контакта с МАСТИБЛОК® гелем. По окончании работы руки следует вымыть теплой водой с мылом.

Пустую тару из-под лекарственного препарата запрещается использовать для бытовых целей, она подлежит утилизации с бытовыми отходами.

При случайном контакте лекарственного препарата с кожей или слизистыми оболочками глаз их необходимо промыть большим количеством воды. 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).

14. МАСТИБЛОК® гель разрешен для применения в период беременности и лактации.

15. МАСТИБЛОК® гель применяют животным после доения наружно 2 раза в сутки с интервалом 12 часов, нанося тонким слоем на кожу вымени, слегка втирая, в разовой дозе 50 г коровам и 25 г козам и овцам. В случае воспаления только одной доли/четверти вымени, наносить на всю кожу вымени.

Продолжительность лечения у коров при острой форме мастита – 7 дней, при хронической – 14 дней. В качестве монотерапии МАСТИБЛОК® гель применяют коровам при субклинических маститах и острых формах серозного, катарального мастита. При лечении хронических форм серозных, катаральных и гнойно-катаральных маститов необходима комплексная терапия с использованием антибактериальных средств для интрацистернального и парентерального введения в соответствии с инструкциями по их применению.

Продолжительность лечения у коз и овец в соответствии с таблицей:

Форма мастита	Продолжительность лечения, дней	
	козы	овцы
Субклинический	6-8	5-8
Серозный, катаральный		7-11
Гнойно-катаральный	8-13	11-13

У овец и коз в качестве монотерапии МАСТИБЛОК® гель применяют при лечении субклинического мастита, комплексная терапия необходима при лечении серозного, катарального и гнойно-катарального маститов.

При необходимости курс лечения повторяют через 2 недели

16. Побочных явлений и осложнений при применении МАСТИБЛОК® геля в соответствии с настоящей инструкцией не выявлено. В случае появления аллергических реакций использование препарата прекращают и назначают антигистаминные средства и симптоматическое лечение.

17. Симптомы передозировки лекарственного препарата не выявлены.

18. Информация о несовместимости МАСТИБЛОК® геля с другими лекарственными препаратами отсутствует. Не следует применять МАСТИБЛОК® гель совместно с другими препаратами для применения на кожу молодчной железы.

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

20. Следует избегать нарушений режима дозирования препарата, так как это может привести к снижению терапевтической эффективности. При пропуске очередной обработки курс лечения необходимо возобновить как можно скорее в предусмотренной дозе и схеме применения.

21. Продукцию животного происхождения, полученную во время и после применения МАСТИБЛОК® геля, разрешается использовать без ограничений.

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

ООО «АВЗ С-П», Россия, 141305, Московская область, г.о. Сергиево-Посадский, г. Сергиев Посад, ул. Центральная, д. 1/11.

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.о. Сергиево-Посадский, г. Сергиев Посад, ул. Центральная, д. 1/11

Телефон круглосуточной «Горячей линии»: 8-800-700-19-93

Информация о лекарственном препарате размещена на сайте [www.avzvet.ru](http://www.avzvet.ru)

Генеральный директор  
ООО «НВЦ Агроветзащита»



С.В. Енгашев