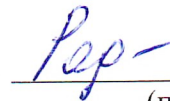


СОГЛАСОВАНО
Директор ООО «Эволюция
Кормления»

 Радиная Л. И.
(подпись, ФИО)

25.06.2025г
(дата принятия решения)

ИНСТРУКЦИЯ
по применению кормовой добавки
«Доза Сухостой»



I. Общие сведения

Торговое наименование кормовой добавки: «Доза Сухостой» («Doza Dry»).

Форма кормовой добавки, соответствующая способу ее применения и обеспечивающая достижение необходимого эффекта от применения кормовой добавки: болюс.

Наименования, количественный и качественный составы действующих и вспомогательных веществ, входящих в состав кормовой добавки:

В 1 болюсе (100 г) содержатся действующие вещества: сульфат марганца – 10,99-12,15%, витамин Е – 9,52-10,52%, сульфат меди – 9,35-10,33%, цитрат цинка – 8,36-9,24%, витамин А – 0,97-1,08%, сульфат кобальта – 0,59-0,65%, селенит натрия – 0,48-0,53%, йодид калия – 0,48-0,53%, витамин D3 – 0,095-0,105%; вспомогательные вещества: МКЦ (микrokристаллическая целлюлоза) – 38,0-42,0%, ГПМЦ (гидроксипропилметилцеллюлоза) – 7,7-8,5%, крахмал кукурузный – 6,66-7,36%, стеарат кальция – 1,43-1,58%, стеариновая кислота – до 100%.

Указание объема или массы кормовой добавки в упаковке:

Выпускают в форме болюсов массой 100 г, упакованных в индивидуальный вакуумный пакет и расфасованных в коробку по 10 болюсов, а также по 50 болюсов.

На единице упаковки размещаются: торговое наименование кормовой добавки, регистрационный номер, наименование и адрес организации-производителя, назначение, состав, масса нетто, дата производства, номер партии, срок годности, условия хранения. Каждая единица упаковки снабжается инструкцией по применению кормовой добавки.

Описание внешнего вида кормовой добавки:

Болюс от светло-серого до темно-серого цвета.

Срок годности кормовой добавки:

24 месяца с даты производства.

Не использовать по истечении срока годности.

Условия хранения кормовой добавки:

Хранить в закрытой упаковке производителя, в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от минус 20 °С до 30 °С и относительной влажности не более 75 %. После вскрытия индивидуальной защитной плёнки болюс хранению не подлежит.

Хранить в местах, недоступных для детей.

II. Информация о биологических свойствах кормовой добавки

Кормовая добавка в форме болюса предназначена для обеспечения коров в сухостойный период жизненно важными витаминами и микроэлементами, участвующими в формировании будущей продуктивности, иммунитета и подготовке организма к отёлу. Болюс способствует **нормализации обменных процессов, профилактике**

гиповитаминозов и микроэлементных дефицитов, а также снижает риск послеродовых осложнений (ретенции последа, метритов, мастита и др.). Йод — ключевой элемент для синтеза гормонов щитовидной железы, которые регулируют обмен веществ, рост плода и устойчивость к стрессам. Дефицит йода в сухостойный период может снижать жизнеспособность телят и ухудшать восстановление коровы после отёла. Кобальт необходим для микрофлоры рубца для синтеза витамина В₁₂. Кобальт участвует в энергетическом обмене, предотвращает жировую дистрофию печени и кетоз, поддерживает кроветворение. Марганец участвует в формировании костей и соединительной ткани у плода, способствует нормальному течению беременности, поддерживает антиоксидантные ферментные системы и репродуктивную функции. Медь Важна для кроветворения, синтеза гемоглобина и ферментов. Поддерживает иммунитет, снижает риск инфекций в послеродовом периоде, участвует в формировании тканей плода и защите от оксидативного стресса. Биодоступная форма цинка поддерживает барьерную функцию кожи и слизистых, иммунную систему, заживление тканей. Играет ключевую роль в профилактике мастита и улучшении качества вымени после отёла. селена — важнейший антиоксидант, участвующего в защите клеток от окислительного стресса. Совместно с витамином Е усиливает иммунный ответ, способствует профилактике заболеваний печени, мышечной дистрофии и улучшает фертильность.

Витамин А обеспечивает здоровье слизистых оболочек, зрения, эпителия, а также способствует развитию плода. Недостаток витамина А может приводить к задержке последа и снижению иммунитета. **Витамин D₃** регулирует обмен кальция и фосфора, предотвращает послеродовой парез, участвует в формировании костной ткани у телёнка и восстановлении минерального баланса у коровы. **Витамин Е** Мощный антиоксидант, работает в паре с селеном. Повышает иммунную защиту, снижает риск мастита и заболеваний репродуктивной системы. Критически важен в последние недели сухостоя для профилактики ретенции последа и оксидативного стресса.

Вспомогательные вещества: обеспечивают формирование стабильной структуры болюса, контролируемое высвобождение действующих веществ и технологическую прочность.

III. Порядок и условия применения кормовой добавки

Назначение:

Для нормализации обмена веществ у коров в сухостойный период.

Показания для применения:

Нормализация обмена веществ у коров в сухостойный период, обеспечение организма витаминами и микроэлементами.

Противопоказания для применения:

Не установлены.

Возможные побочные действия:

Побочных действий при применении кормовой добавки в соответствии с инструкцией по применению не выявлено.

Взаимодействие с другими кормовыми добавками, кормами и лекарственными препаратами для ветеринарного применения:

Кормовая добавка совместима со всеми ингредиентами корма, лекарственными препаратами для ветеринарного применения и другими кормовыми добавками.

Меры предосторожности при применении кормовой добавки:

При работе с кормовой добавкой необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками. Все работы следует проводить с использованием спецодежды и средств индивидуальной защиты (халат, головной убор, резиновые перчатки, защитные очки, респиратор). При попадании кормовой добавки на кожу следует промыть ее проточной водой с мылом, при попадании на слизистую оболочку глаз — промыть большим количеством проточной воды.

Режим дозирования:

Период сухостя - 1 болюс (100 г), перорально. Вводить при помощи соответствующего аппликатора.

Способы применения:

Задают коровам в период сухостя с живой массой не менее 400 кг индивидуально перорально, с использованием болюсодержателя (болюсатора).

Продолжительность применения:

1 болюс на одну корову за 45–60 дней до предполагаемого отёла. Высвобождение компонентов болюса происходит постепенно, в течении 30-45 дней, насыщая коров необходимыми веществами.

Сроки возможного использования продукции животного происхождения после применения кормовой добавки:

Оснований для установления ограничений использования продукции животного происхождения не выявлено.

IV. Информация о разработчике и производителе кормовой добавки**Наименование и адрес в пределах места нахождения юридического лица - разработчика:**

Общество с ограниченной ответственностью «Эволюция кормления» (ООО «ЭВКО»), 603000, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Максима Горького, д. 61, кв. 5.

Наименование и адрес в пределах места нахождения юридического лица - производителя:

Общество с ограниченной ответственностью «Эволюция кормления» (ООО «ЭВКО»), 603000, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Максима Горького, д. 61, кв. 5.

Наименования и адреса производственных площадок производителя:

Общество с ограниченной ответственностью «Эволюция кормления» (ООО «ЭВКО»), 603032, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Памирская, д. 11, помещение п2.

Регистрационный номер свидетельства о государственной регистрации генно-инженерно-модифицированного организма, предназначенного для выпуска в окружающую среду (для кормовых добавок, полученных с применением генно-инженерно-модифицированных организмов или содержащих такие организмы):

Кормовая добавка «Доза Сухостой» не содержит генно-инженерно-модифицированные организмы.

Директор ООО «ЭВКО»



/Радина Л.И.