УТВЕРЖДАЮ: Директор

ООО «ТД Екатеринбургский Экспресс»

_____А.С. Ваниева

«25» октября 2023г.

ИНСТРУКЦИЯ

По применению кормовой добавки «Нормовет форте», профилактики, остановки и ликвидации кормовой, бактериальной, стрессовой диареи у КРС с первых дней жизни и взрослых животных.

(Организация-производитель ООО «ТД Екатеринбургский Экспресс», Россия)

Общие сведения

1. «Нормовет форте» - кормовая добавка для нормализации деятельности ЖКТ, профилактики, остановки и ликвидации кормовой, бактериальной, стрессовой диареи у свиней, КРС, с первых дней жизни и взрослых животных.
2. «Нормовет форте» представляет собой водорастворимую вытяжку концентратов экстрактов растений, цвет тёмно-коричневый, с характерным запахом растений.
3. «Нормовет форте» является фитобиотиком (фитогеник) – природное биоактивное соединение растительного происхождения, используемое в рационе животных в качестве замены фармацевтических препаратов, поскольку бактерии, паразиты, простейшие и грибы вырабатывают устойчивость к фармацевтическим препаратам. Уменьшает и ликвидирует количество колоний патогенных бактерий, снижает иммунные воспалительные ответы тканей кишечника, способствует морфологическим и гистологическим изменениям желудочно-кишечного тракта – удлинению ворсинок слизистой оболочки, стимуляции эпителиальных клеток, высвобождению противовоспалительных цитокинов, поддерживает производство кишечной слизи и функциональность кишечных клеток, активизирует прием корма и секрецию пищеварительных ферментов, усиливает иммуностимуляцию, обладает антибактериальной, противовирусной, противовоспалительной активностью и антиоксидантными свойствами, поддерживает правильный баланс кишечной микробиоты, стимулируют развитие полезной микрофлоры.
4. Состав сверхконцентраты экстрактов растений (калган, шишки ольхи, кровохлебка, мята). Краткий химический состав основных компонентов: дубильные вещества - производные галловой и эллаговой кислот; пентозаны; пектиновые вещества; флабофен; левулин; вещества пирогалловой группы, фенолы – резорцин, пирогаллол; катехины, димерные и тримерные соединения катехинов; флавоноиды – кверцетин, лейкоантоцианидины; тритерпеновые соединения; стериновые соединения; белки, крахмал, сахара.
5. Кормовая добавка «Нормовет форте» не содержит генно-модифицированных продуктов.
6. Выпускается в пластиковой таре 0,5 и 1 литр.
7. Каждую единицу фасовки маркируют на русском языке с указанием: наименования организации-изготовителя, ее адреса и товарного знака, наименования, назначения и способа применения, состава и показателей, даты изготовления, срока и условий хранения, массы нетто, номера партии, знака соответствия, номера государственной регистрации, надписи «Для животных».
8. Условия хранения: в закрытых помещениях на расстоянии не менее 1 м от отопительных приборов, при температуре окружающего воздуха от +5°С до + 25°С и относительной влажности не более 75%, отсутствии воздействия прямых солнечных лучей, атмосферных осадков и агрессивных сред.
9. Срок хранения: 12 месяцев с даты изготовления, при соблюдении условий хранения. Запрещается использовать после окончания срока хранения.

Биологические свойства

10. «Нормовет форте» действует в пищеварительном тракте животных. Применяется с первых дней жизни с целью предупреждения диареи, вызванной различным бактериальным фоном, при расстройстве желудочно-кишечного тракта, при гастроэнтерите, диспепсии, предотвращает и ликвидирует диарейный синдром, вызванный стрессом, переводом на новый корм, без применения фармацевтических препаратов.
    Комплекс биологически активных веществ «Нормовет форте» обладает обволакивающими, вяжущими, иммуностимулирующими, антацидными, противогнилостными, антибактериальными, противовоспалительными, противомикробными свойствами и кровоостанавливающим действием. Противомикробное и противопротозойное действие, связанно с производными галловой кислоты и с наличием катехинов. Действие главным образом обусловлено наличием дубильных веществ (пирогалловая группа), которые взаимодействуют с белками, образуя защитную пленку, предохраняющую ткани от местного раздражения. Дубильные вещества денатурируют протоплазматические белки патогенных микроорганизмов, препятствуя их развитию, что обеспечивает противовоспалительное действие. Основные компоненты «Нормовет форте» имеющие липофильную структуру, прикрепляются к клеточной стенке бактерии и легко проникают в цепочки жирных кислот бактериальных мембран, заставляя их сильно расширяться, повреждая их целостность, что приводит к утечке цитоплазмы или ее коагуляции и заканчивается гибелью бактериальной клетки. Стимулирует выделение и активизацию ферментов в ЖКТ (щелочной фосфатазы, аминопептидазы, амилазы, сахаразы, лактазы, протеазы, мальтазы), за счёт чего повышается усвояемость корма.

Порядок применения

11. «Нормовет форте» применяют животным с 1 дня жизни с целью профилактики и ликвидации кормовой, стрессовой, инфекционной диареи без применения фармацевтических препаратов.
12. Применение: ***телятам*** *через ведро/соску* от 1 –2 раза в сутки, от 1 до 3 дней (в зависимости от тяжести диареи), развести в любой жидкости (молозиво, молоко, ЗЦМ, вода), ***взрослым животным*** выпаивать сразу из бутылки принудительно в рот или через дренч.
    ТЕЛЯТА:
    - 200 мл на голову разовая дозировка при инфекционной диареи.
    - 100 мл на голову разовая дозировка при не инфекционной диареи и в качестве профилактики.

    ВЗРОСЛЫЕ ЖИВОТНЫЕ:
    - 500 мл на голову разовая дозировка при диареи различной этиологии.
    - 250 мл на голову разовая дозировка в качестве профилактики.
13. Побочных явлений и осложнений при применении «Нормовет форте» в рекомендованных количествах не отмечено. Противопоказаний не установлено.
14. «Нормовет форте» совместим со всеми ингредиентами кормов и кормовыми добавками.
15. Продукты от животных после применения «Нормовет форте» можно использовать в пищевых целях без ограничений.

Меры личной профилактики

16. При работе с «Нормовет форте» необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, применяемые при работе с кормовыми добавками, использовать средства индивидуальной защиты: спецодежду, перчатки.
17. При попадании «Нормовет форте» на кожу его следует смыть водой с мылом; на слизистые оболочки или в глаза - немедленно промыть большим количеством воды.
18. Хранить в местах не доступных для животных и детей.

Инструкция разработана ООО «ТД Екатеринбургский экспресс»,
Россия, г. Екатеринбург. ул. Мичурина 239.