

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

(подпись, ФИО)

16 СЕН 2022

(дата принятия решения)

ИНСТРУКЦИЯ
по применению кормовой добавки
«ВИТА-МУЛЬТИ ЭКСТРА»

I. Общие сведения

Регистрационный номер: РФ - КД - 00334

Торговое наименование кормовой добавки:
«ВИТА-МУЛЬТИ ЭКСТРА» (VITA-MULTI EXTRA)

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

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

В 1 л содержатся действующие вещества: витамины и родственные им вещества: пальмитат витамина А (масляная форма) – 40 000 000-55 000 000 МЕ, витамин D₃ (масляная форма) – 8 500 000-12 500 000 МЕ, DL-альфа-токоферола ацетат (Е) чистоты 93% – 3000-4000 мг, витамин К₃ (менадион чистоты 50%) – 1750-2250 мг, тиамин гидрохлорид (В₁) чистоты 98,5% – 1750-2250 мг, рибофлавин-5-фосфат натрия (В₂) (чистоты 92%) – 650-850 мг, пиридоксин гидрохлорид (В₆) чистоты 99% – 1150-1450 мг, витамин Н (биотин) чистоты 98% – 12,75-17,50 мг, фолиевая кислота (В₉) (чистоты 96%) – 22,5-30,0 мг, витамин С (чистоты 99%) – 3000-4000 мг, D-Пантенол (чистоты 99%) – 3500-4650 мг, аминокислоты: L-лизин моногидрохлорид – 3500-5000 мг, DL-Метионин 99% – 5250-7500 мг, L-Триптофан 98,5% – 17,5-25,0 мг, L-Треонин 98% – 80-115 мг, L-Изолейцин 98% – 85-125 мг, L-Цистин 99% – 12-17 мг, L-Аргинин 98,5% – 435-615 мг, L-Лейцин 99% – 275-390 мг, L-Валин 99% – 225-310 мг, L-гистидин моногидрохлорид моногидрат 99,5% – 85-125 мг, L-Фенилаланин 99% – 175-225 мг, L-Тирозин 99% – 54-75 мг, L-Глутаминовая кислота 99% – 950-1250 мг, L-Аспарагиновая кислота 99% – 175-225 мг, L-Пролин 99% – 1450-1950 мг, DL-Серин 99% – 87,5-115 мг, L-Аланин 99% – 875-1150 мг; вспомогательные вещества: глицерин – 58700-71800 мг, лимонная кислота – 3400-4150 мг, бутилгидрокситолуол – 900-1100 мг, сорбат калия – 900-1100 мг, сорбит – 1300-1540 мг, карамель – 900-1100 мг, этоксилированное касторовое масло – 117000-143000 мг, вода до 1 л.

Характеристики кормовой добавки и показатели ее безопасности:

Содержание лизина – 2700-3950 мг/л, метионина – 5100-7500 мг/л, триптофана – 17,0-25,0 мг/л, треонина – 80,0-110,0 мг/л, изолейцина – 80,0-110,0 мг/л, витамина А – 40 000 000 - 55 000 000 МЕ/л, витамина D₃ - 8 500 000-12 500 000 МЕ/л, витамина Е – 2750-4000 мг/л,

витамина К₃ – 850-1250 мг/л, витамина В₁ – 1700-2500 мг/л, витамина В₂ – 475-680 мг/л, витамина В₆ – 1050-1550 мг/л, биотина – 12,5-18,5 мг/л, фолиевой кислоты – 21,5-31,0 мг/л, витамина С – 3000-4350 мг/л, цистина – 8,5-12,5 мг/л, аргинина – 425,0-625,0 мг/л, лейцина – 275-400 мг/л, валина – 225,0-325,0 мг/л, гистидина – 67,5-97,5 мг/л, фенилаланина – 175-250 мг/л, тирозина – 50,0-75,0 мг/л, глутаминовой кислоты – 925,0-1350,0 мг/л, аспарагиновой кислоты – 170,0-250,0 мг/л, пролина - 1400-2050 мг/л, серина – 85-125 мг/л, аланина – 850-1250 мг/л, D-пантенола – 3400-5000 мг/л.

Указание объема или массы кормовой добавки (в зависимости от формы кормовой добавки) в упаковке:

По 1 л в полимерные бутылки; по 5, 20 и 25 л в полимерные канистры с навинчивающимися крышками с внутренним уплотнением и снабженными контролем первого вскрытия.

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

Описание внешнего вида кормовой добавки:

Жидкость от светло-коричневого до коричневого цвета, растворимая в воде.

Срок годности кормовой добавки с указанием на запрет её применения по истечении срока годности:

24 месяца с даты производства.

Не использовать по истечении срока годности.

Условия хранения кормовой добавки:

Хранят в закрытой упаковке производителя в защищенном от прямых солнечных лучей месте при температуре от минус 20°C до 30°C и относительной влажности не более 75%.

Хранить в местах, недоступных для детей.

II. Информация о биологических свойствах кормовой добавки

Свойства добавки «ВИТА-МУЛЬТИ ЭКСТРА» обусловлены сочетанием аминокислот и витаминов, входящих в её состав. Витамин А важен для роста, участвует в обменных процессах кожи и слизистых оболочек. Витамин D₃ необходим для использования кальция и фосфора в развитии костей и формировании яичной скорлупы. Витамин Е требуется для поддержания структуры мозга, а также действует как антиоксидант. Витамин К₃ необходим для функционирования кровеносной системы. Витамины группы В способствуют нормальному обмену веществ и функционированию нервной системы, стимулированию роста, формированию клеток, регулируют процессы клеточного дыхания, являются важными составляющими ферментов. Они необходимы для синтеза жирных кислот из углеводов, регулирования функции поджелудочной железы. Входят в состав ацетилхолина – передатчика нервного возбуждения. Также требуются для превращения в организме животных линолевой кислоты в арахидоновую, образования жира из белка, гемоглобина крови, процесса обмена натрия. Витамин С участвует в превращениях нуклеиновых кислот, образовании коллагена, влияет на обмен серы и железа. Аминокислоты используются организмом для синтеза белков, гормонов и других белковых веществ, необходимых для жизнедеятельности животных и птиц. Также аминокислоты участвуют в обмене веществ в печени и функциональной деятельности нервной и эндокринной систем, регулируют воспроизводительную функцию, способствуют всасыванию кальция, образованию

производных кожи. Необходимы для роста и размножения клеток и эритроцитов. Участвуют в синтезе желчных кислот, необходимых для всасывания продуктов переваривания жиров в кишечнике. Обуславливают нормальное функционирование эндокринного и кроветворного аппаратов, половой системы, синтез гамма - глобулинов, гемоглобина, никотиновой кислоты, глазного пурпура. Кроме того, аминокислоты служат источником образования креатина и креатинина.

Введение «ВИТА-МУЛЬТИ ЭКСТРА» в питьевую воду для свиней и птиц способствует обогащению рациона витаминами и аминокислотами, нормализации обмена веществ, повышению резистентности организма, устойчивости к воздействию стрессовых факторов, росту, развитию, поддержанию сохранности и продуктивности.

III. Порядок и условия применения кормовой добавки

Назначение:

Для повышения продуктивности и сохранности свиней и сельскохозяйственных птиц, а также для обогащения их рационов витаминами и аминокислотами.

Показания для применения:

Для улучшения продуктивности и сохранности свиней и сельскохозяйственных птиц, а также обогащение их рационов витаминами и аминокислотами.

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 кормов, лекарственными препаратами для ветеринарного применения и другими кормовыми добавками.

Меры предосторожности при применении кормовой добавки:

При работе с добавкой кормовой необходимо соблюдать общие правила личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками.

Режим дозирования:

- цыплята-бройлеры: 10 мл на 100 л питьевой воды;
- куры-несушки: 10 мл на 100 л питьевой воды;
- родительское поголовье: 10 мл на 100 л питьевой воды;
- индюшата на откорме: 10 мл на 100 л питьевой воды;
- подсосные поросята: 50-250 мл на 1000 л питьевой воды;
- поросята-отъемыши: 50-250 мл на 1000 л питьевой воды;
- поросята на откорме: 50-250 мл на 1000 л питьевой воды;
- ремонтные свиньи: 50-250 мл на 1000 л питьевой воды;
- свиноматки: 50-250 мл на 1000 л питьевой воды;
- хряки: 50-250 мл на 1000 л питьевой воды.

Способы применения:

Кормовую добавку дают с водой для поения индивидуально или групповым способом через систему поения.

Продолжительность применения:

На протяжении всего периода выращивания в соответствии с заявленными технологическими группами.

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 (адрес места жительства индивидуального предпринимателя) - разработчика:**

«VITAFOR N.V.», Industriepark Noord 18-19, B-9100 Sint-Niklaas, Belgium (Бельгия).

Наименование и адрес в пределах места нахождения юридического лица (адрес места жительства индивидуального предпринимателя) - производителя:

«VITAFOR N.V.», Industriepark Noord 18-19, B-9100 Sint-Niklaas, Belgium (Бельгия).

Наименования и адреса производственных площадок производителя:

«VITAFOR N.V.», Industriepark Noord 18-19, B-9100 Sint-Niklaas, Belgium (Бельгия).

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 «ВИТА-МУЛЬТИ ЭКСТРА» не содержит генно-инженерно-модифицированные организмы.