

СОГЛАСОВАНО
Заместитель Руководителя
Россельхознадзора

(подпись, ФИО)

31 МАЙ 2024

(дата принятия решения)

ИНСТРУКЦИЯ
по применению кормовой добавки
«МЕГАТРЕЙС® Цинка Глицинат Хелат Фид Грейд»

I. Общие сведения

Регистрационный номер: **РФ-КД-00765**

Торговое наименование кормовой добавки:
«МЕГАТРЕЙС® Цинка Глицинат Хелат Фид Грейд»
(«MEGATRACE® Zinc Glycine Chelate Feed Grade»).

Форма кормовой добавки, соответствующая способу ее применения и обеспечивающая достижения необходимого эффекта от применения кормовой добавки:
Кристаллический порошок.

Наименования, количественный и качественный составы действующих и вспомогательных веществ, входящих в состав кормовой добавки:
Хелатный комплекс глицината цинка 98-100 %.

Характеристики кормовой добавки и показатели ее безопасности:
Содержание цинка 21-24 %, массовая доля влаги не более 10 %.

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

По 20 кг, 25 кг полипропиленовые мешки с полиэтиленовым вкладышем.

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 и условия хранения. Каждая единица упаковки снабжается инструкцией по применению кормовой добавки.

Описание внешнего вида кормовой добавки:
Кристаллический порошок белого цвета, без запаха. Растворимый в воде.

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

24 месяца с даты производства.

Не использовать по истечении срока годности.

Условия хранения кормовой добавки:

Хранить в закрытой упаковке производителя, в защищённом от прямых солнечных лучей, хорошо вентилируемом месте, при температуре от минус 25 °С до 30 °С и относительной влажности воздуха не более 65 %.

Хранить в местах, недоступных для детей.

II. Информация о биологических свойствах кормовой добавки

Кормовая добавка «МЕГАТРЕЙС® Цинка Глицинат Хелат Фид Грейд» является источником цинка в легкоусвояемой организмом хелатной форме. Представляет собой соединение цинка с аминокислотой глицин, в котором глицин действует как лиганд для ионов цинка и связывается с цинком таким образом, что атом цинка становится частью звена, за счёт чего обеспечивается быстрый транспорт цинка в клетки. Глицин входит в состав многих белков и биологически активных соединений, как проводник для цинка легко проникает в биологические жидкости и ткани организма. Цинк является мощным регулятором обмена белков, углеводов и минеральных веществ в организме, а также играет значительную роль во многих физиологических процессах. Цинк участвует в процессах дыхания, служит катализатором в окислительно-восстановительных процессах, влияет на синтез и обмен нуклеиновых кислот, синтез белков, гормонов, в том числе инсулина, метаболизм витаминов Е и А. Стимулирует выработку гормонов вилочковой железы. Оказывает влияние на работу иммунной и репродуктивной систем, участвует в процессах костеобразования, регенерации тканей и роста шерстного покрова, важен для синтеза коллагена и образования кератина в копытах, коже, шерсти, волосах и перьях, образования яичной скорлупы и выработки молока, обеспечения роста и развития животных.

III. Порядок и условия применения кормовой добавки

Назначение:

Для производства премиксов, кормов и комбикормов с целью обогащения рационов сельскохозяйственных животных, в том числе птиц, а также собак, кошек, пушных зверей, рыб и ракообразных, цинком.

Показания для применения:

Восполнение дефицита цинка в основном рационе.

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 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 её проточной водой с мылом, при попадании на слизистую оболочку глаз – промыть большим количеством проточной воды.

Режим дозирования: количество вводимой кормовой добавки определяют исходя из рекомендованных норм кормления животных и содержания цинка в рационах.

- сельскохозяйственной птице (курам-несушкам, племенным курам, цыплятам-бройлерам, индейкам, уткам, гусям, перепелам): 146-500 г/тонну корма;
- поросётам на дорастивании, свиньям на откорме, лактирующим свиноматкам, супоросным свиноматкам, хрякам-производителям: 210-500 г/тонну корма;
- лактирующим коровам, стельным коровам, быкам-производителям: 125-250 г/тонну корма;
- телятам, ремонтному молодняку, быкам на откорме: 75-200 г/тонну корма;
- овцам, козам: 75-330 г/тонну корма;
- лошадям: 158-208 г/тонну корма;
- собакам: 165-415 г/тонну корма;

- кошкам: 175-315 г/тонну корма;
- пушным зверям: 208-415 г/тонну корма;
- рыбам (форель, лосось, осётр, сом): 85-415 г/тонну корма;
- рыбам (кап, тилapia): 65-200 г/тонну корма;
- креветкам: 125-415 г/тонну корма.

Способы применения:

Кормовую добавку вводят в корма, комбикорма и премиксы на комбикормовых/премиксных заводах, в кормоцехах хозяйств, используя существующие технологии смешивания. Кормовая добавка может подвергаться воздействию высоких температур на комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств не более 100°C в течение 30 минут.

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-разработчика:**

ООО «МегаМикс», 400123, Волгоградская область, г. Волгоград, ул. Хрустальная, д. 107, офис 1.

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

«Chengdu Sustar Feed Co., Ltd.», No.147, Qingpu Road, Shouan Town, Pujiang County, Chengdu City, 611600, Sichuan Province, China (Китай).

Наименования и адреса производственных площадок производителя:

«Chengdu Sustar Feed Co., Ltd.», No.147, Qingpu Road, Shouan Town, Pujiang County, Chengdu City, 611600, Sichuan Province, China (Китай).

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 «МЕГАТРЕЙС® Цинка Глицинат Хелат Фид Грейд» не содержит генно-инженерно-модифицированные организмы.