

- свиньи
- свиньи на откорме
Сельскохозяйственная птица
- индейки
- утки
- куры-несушки



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель Руководителя  
Россельхознадзора

Е.А.Непоклонов

12 ДЕК 2011

**ИНСТРУКЦИЯ**  
по применению L-триптофана для производства премиксов и балансирования рационов свиней и сельскохозяйственной птицы по триптофану

(организация – производитель: «РТ. Cheil Jedang Indonesia»/  
«ПТ. Чейл Чеданг Индонезия», Индонезия)

**I. Общие сведения**

1. L-триптофан (L- Тryptophan) – добавка кормовая для производства премиксов и балансирования рационов свиней и сельскохозяйственной птицы по триптофану.
2. Кормовая добавка L-триптофан содержит действующее вещество – L-триптофан (не менее 98 %), полученный микробиологическим синтезом (штамм-продуцент Escherichia coli K-12), а также воду (не более 2 %).  
L-триптофан не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.
3. Представляет собой порошок светло-желтого цвета. Частично растворим в воде.
4. Выпускают расфасованным по 10 кг в трехслойные крафт-мешки и полиэтиленовые пакеты.

Каждую единицу фасовки маркируют на русском языке с указанием: наименования организации-производителя и ее адреса, названия, назначения и способа применения добавки, состава и гарантированных показателей, массы нетто, номера партии, даты изготовления, срока и условий хранения, сведений о сертификации, надписи «Для животных» и снабжают инструкцией по применению.

Хранят в упаковке производителя, в сухом, хорошо проветриваемом помещении, в защищённом от прямых солнечных лучей месте, при температуре от 10° С до 32° С и от 20 до 75 % влажности.

Срок хранения – 3 года со дня изготовления.

Кормовая добавка L-триптофан не должна применяться по истечении срока хранения.

**II. Биологические свойства.**

5. Триптофан является незаменимой аминокислотой. Триптофан входит в состав многих белков. Он участвует в метаболизме кальция и способствует росту костей и развитию костной системы, инициирует деление клеток и синтезе нуклеотидов, протеинов, гормонов и антител, укрепления иммунной системы.

**III. Порядок применения**

6. Кормовую добавку L-триптофан применяют для производства премиксов и балансирования рационов свиней и сельскохозяйственной птицы по триптофану.

7. L-триптофан вносят в премиксы и корма на премиксных/ комбикормовых заводах или в кормоцехах хозяйств в соответствии с существующими технологиями смешивания.

Потребность в триптофане, в зависимости от генотипа, пола и возраста животных составляет:

Вид животного	Норма ввода, %
Свиньи:	
- поросята	0,5 – 1,0

- свиньи	0,1 – 0,5
- свиньи на откорме	0,1 – 0,5
Сельскохозяйственная птица:	
- индейки	0,1 – 1,0
- бройлеры	0,1 – 0,5
- куры-несушки	0,1 – 1,0

Количество вводимой аминокислоты определяется уровнем протеина рациона и аминокислотным составом компонентов.

8. L-триптофан совместим со всеми ингредиентами корма, лекарственными препаратами и другими кормовыми добавками.

9. Побочных явлений и осложнений при применении кормовой добавки в соответствии с наставлением не выявлено. Противопоказания не установлены.

10. Продукцию животных после применения L-триптофан можно использовать в пищевых целях без ограничений.

#### IV. Меры личной профилактики

11. При работе с L-триптофаном необходимо соблюдать правила личной гигиены и техники безопасности, принятые при работе с кормовыми добавками. Необходимо использовать средства индивидуальной защиты: спецодежду, спецобувь, резиновые перчатки, респиратор, защитные очки.

12. При попадании L-триптофана на слизистые оболочки и в глаза – промыть большим количеством проточной воды.

13. Добавку кормовую L-триптофан следует хранить в местах, недоступных для детей.

Инструкция по применению разработана Представительством корпорации «СиДжей Чейл Чеданг Корп.» (г. Москва) совместно с фирмой «PT. Cheil Jedang Indonesia» (Индонезия). (Адрес организации-производителя: Jl. Raya Arjosari KM. 9, Kecamatan Rejoso, Kabupaten Pasuruan 67181, East Java, Indonesia).

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ»

Регистрационный номер ПВИ -2-30.11/03607

Вид животного	Норма ввода, %
Свиньи	
- поросята	0,5 – 1,0