

**Инструкция
по применению Лигногумата КД-Б
для повышения сохранности и продуктивности цыплят и кур-несушек**

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. Лигногумат КД-Б (Lignogumat KD-B) для повышения сохранности и продуктивности цыплят и кур-несушек.

2. Лигногумат КД-Б – кормовая добавка на основе калиевых солей гуминовых кислот, полученных методом окислительно–гидролитической деструкции лигносодержащего сырья от переработки древесины хвойных и лиственных пород. Лигногумат КД-Б не содержит ГМО. Лигногумат КД-Б содержит следующие компоненты:

- сухое вещество, %, не менее.....	19
- массовая доля органических веществ, % от сухого в-ва, не менее.....	58
- массовая доля высокомолекулярных гуминовых кислот, от органики, не менее	60
- массовая доля фульвовых и низкомолекулярных кислот, % от органики, не более	40
- массовая доля основного катиона калия, % от сухого вещества, не менее.....	8
- массовая доля микроэлементов, %, не менее	
медь.....	0,01
марганец	0,01

Содержание вредных примесей не превышает предельно допустимые нормы, действующие в Российской Федерации.

3. Добавка представляет собой раствор темно-коричневого цвета со слабым запахом ванилина и РН 8,5-10.

4. Выпускают расфасованным по 100 и 250 мл во флаконах из полиэтилена, по 500 и 1000 мл в бутылках из полиэтилена, по 5, 20, 25, 50 или 1000 л в полиэтиленовых канистрах или стальных бочках, герметически закрытых. Каждую единицу фасовки маркируют этикеткой с указанием названия кормовой добавки, названия организации – производителя, ее адреса и товарного знака, назначения добавки, гарантированных показателей, номера партии и даты производства, способа применения, массы единицы фасовки, срока годности, условий хранения, обозначения настоящих ТУ. Каждая единица фасовки сопровождается Инструкцией по применению кормовой добавки.

Хранят Лигногумат КД-Б в упаковке производителя в сухом месте при температуре от -10⁰ С до 30⁰ С. Срок годности кормовой добавки при соблюдении условий хранения – 5 лет со дня изготовления. Лигногумат КД-Б нельзя применять по истечении срока годности.

БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

5. Лигногумат КД-Б обеспечивает биостимулирующее действие на обменные процессы в организме птицы: повышает активность ферментов, синтез белков и углеводов, стимулирует работу поджелудочной железы и выработку иммунокомпетентных клеток. Улучшает переваримость компонентов корма.

ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

6. Лигногумата КД-Б применяют для повышения сохранности и продуктивности цыплят и кур-несушек
7. Лигногумат КД-Б выпаивают с питьевой водой в дозе 0,3 см³ на кг живой массы птицы, разводя необходимое количество добавки водой в соотношении 1:4, по следующей схеме:
 - цыплятам с 5 по 10-й день жизни и в течение 10 дней перед проведением вакцинации с целью повышения естественной резистентности;
 - курам-несушкам в течение 10 дней перед проведением вакцинации и при снижении яичной продуктивности в течение 5-10 суток. Курс повторяют с интервалом 10-15 дней до восстановления стандартной яичной продуктивности данного кросса.
8. Побочных явлений и осложнений при применении добавки в соответствии с инструкцией не выявлено, противопоказаний для применения не установлено.
9. Лигногумат КД совместим с лекарственными средствами и другими кормовыми добавками.
10. Продукцию от птицы после применения добавки можно использовать в пищевых целях без ограничений.

МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

11. При работе с кормовой добавкой следует соблюдать обычные правила личной гигиены и применять стандартные средства защиты: халаты, рукавицы, очки защитные, респираторные маски, фартуки прорезиненные. После работы вымыть лицо и руки водой с мылом.
12. Лигногумат КД-Б следует хранить в местах недоступных для детей.

Инструкция разработана МГАВМиБ им. К.И. Скрябина (г. Москва)
совместно с организацией-производителем
ООО "НПО "Реализация Экологических Технологий"
(197101, г.Санкт-Петербург, пр. Ю. Гагарина, д.1)
Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГУ "ВГНКИ"