



ИНСТРУКЦИЯ

по применению Гепалан для улучшения работы печени, обмена веществ и уменьшения влияния стресса у сельскохозяйственной птицы и свиней
(Организация-производитель: *БашНиком*)

I. Общие сведения

1. Гепалан (Gepalan) - концентрированный балансирующий жидкий корм свиней и птицы.
2. Гепалан содержит в 1 литре : бетаин – 100 г, сорбитол – 80 г, DL-метионин – 15 г, карнитин – 10 г, креатин – 10 г, тиоктовую кислоту – 5 г, солодки – 4 г, метилгидроксibenзоат–3 г, кислоту сорбиновую – 1 г, растворитель (вода очищенная) - до 1л.

Допустимые отклонения по содержанию действующих веществ – 5%.

Не содержит генно-модифицированных продуктов.

Содержание вредных примесей не превышает предельных норм, действующих в Российской Федерации.

3. По внешнему виду Гепалан представляет собой прозрачную жидкость с легкой опалесценцией, от светло-желтого до коричневого цвета, со специфическим запахом.

4. Гепалан выпускают расфасованным в стеклянные или пластиковые флаконы по 10 и 1000 мл, в пластиковые канистры по 5 и 10 л. Каждую единицу фасовки маркируют с указанием наименования добавки, ее состава и назначения, названия и адреса организации-производителя, ее товарного знака, даты изготовления, номера партии, надписи «для животных», условий хранения, мер предосторожности, срока годности и снабжают инструкцией по применению.

Добавку хранят в упаковке производителя в сухом помещении при температуре от 0° до 35°С. Срок годности – 2 года со дня изготовления.

II. Биологические свойства

5. Биологические свойства концентрированного балансирующего жидкого корма Гепалан обусловлены свойствами входящих в него компонентов.

Бетаин - регулирует все важнейшие процессы обмена веществ, активизирует метаболическое метилирование и липидный обмен в печени, способствует профилактике жирового перерождения печени, нормализует уровень триглицеридов в крови.

Сорбитол – осмотически активный компонент, проявляет дезинтоксикационное, желчегонное, спазмолитическое действие. Накапливается в печени в форме гликогена и принимает участие в энергетическом обмене.

Карнитин – улучшает кетонный метаболизм и энергообеспечение тканей. Снижает содержание жирных кислот в крови, выводит из клетки токсины. Стимулирует биосинтез белка, нормализует белковый и липидный обмен, оказывает анаболическое действие, вызывая стимуляцию роста и развития.

Метионин - оказывает липотропное действие, повышает синтез холина, лецитина и других фосфолипидов, препятствует жировой дистрофии печени.

Креатин - участвует в энергетическом обмене в мышечных и нервных клетках, оказывает антистрессовое действие.

Тиоктовая (альфа-липоевая) кислота - оказывает антиоксидантное действие, улучшает функции печени, снижает повреждающее влияние на нее эндогенных и экзогенных токсинов, оказывает гипополипдемическое, и гипохолестеринемическое действие

Экстракт солодки – обладает противовоспалительным действием, подавляет репродукцию вирусов в печени и других органах, оказывает гепатопротекторное действие благодаря антиоксидантной и мембраностабилизирующей активности.

Применение Гепалана приводит к нормализации состояния и функций печени, уменьшению абдоминального жира и увеличению грудных мышц, повышает жизнеспособность и продуктивность птицы при кокцидиозах, тепловом, осмотическом и других стрессах.

6. Концентрированный балансирующий жидкий корм не токсичен, не обладает кумулятивным и эмбриотоксическим действием.

III. Порядок применения

7. Гепалан применяют для улучшения работы печени, обмена веществ и уменьшения влияния стресса у сельскохозяйственной птицы и свиней.

8. Гепалан добавляют в воду для поения птиц и свиней всех возрастов или вводят в корм 1 раз в день.

Рекомендуемые нормы ввода:

Птица:

- 1 л на 1000 л питьевой воды в течение 5-7 дней, при необходимости возможно продление курса до 10-15 дней.

Родительское стадо, куры-несушки:

- 1 л на 1000 л питьевой воды или корма в течение 5-7 дней курсами 1 раз в 2 месяца за две недели до и после выхода на пик продуктивности.

Поросята – 1-2 мл на голову с кормом или питьевой водой 5-7 дней.

Свиноматки – 10 мл на голову с кормом или питьевой водой 5-7 дней

9. При применении Гепалана в рекомендуемых дозировках побочных действий не выявлено.

10. Гепалан совместим с компонентами кормов, с другими кормовыми добавками и лекарственными препаратами.

11. Противопоказаний не установлено.

12. Продукция животноводства и птицеводства после применения Гепалана используется без ограничений.

IV. Меры личной профилактики

13. При применении Гепалана требуется соблюдение общих мер предосторожности и правил личной гигиены, применяющихся при работе с кормовыми добавками. При попадании добавки на кожу и слизистые – промыть проточной водой.

14. Гепалан необходимо хранить в местах недоступных для детей.

Инструкция разработана: ООО «НВП «БашИнком»

(Адрес организации – производителя: 450015, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Карла Маркса д.37.

Рекомендовано к регистрации в Российской Федерации ФГБУ «ВГНКИ».

