

ИНСТРУКЦИЯ

по применению кормовой добавки «АвиКер» для повышения сохранности, улучшения продуктивности и профилактики заболеваний сельскохозяйственной птицы и свиней (организация-производитель фирма Биохем Цузатцштоффе Хандельс- унд

Продукционсгезелльшафт мбХ, Германия
Biochem Zusatzstoffe Handels- und Produktionsgesellschaft mbH, Germany)

I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1. «АвиКер» (AviCare) - водорастворимая кормовая добавка для повышения сохранности, улучшения продуктивности и профилактики заболеваний сельскохозяйственной птицы: несушек и бройлеров; свиней

Не содержит генно-инженерно-модифицированных продуктов.

2. АвиКер содержит следующие активные вещества (из расчета на 1кг):

Цинк из глицината цинка	40 350 мг
Медь из глицината меди	390 мг
Марганец из глицината марганца	2 835 мг
Бетаин	485 000 мг
Витамин В ₁	111 мг
Витамин В ₂	444 мг
Витамин В ₆	296 мг
Витамин В ₁₂	2 590 мкг
Витамин К ₃ (Менадион)	370 мг
Никотинамид	1 850 мг
Кальция пантотенат	755 мг
<i>Bacillus licheniformis</i>	1,6 x 10 ¹² КОЕ/кг

Наполнитель: Сорбитол, Декстроза до 1 кг

3. АвиКер представляет собой порошок белого цвета, со слабым специфическим запахом, хорошо растворим в воде.

4. Выпускают АвиКер расфасованным в мешки из металлополимерного материала по 1 и 5 кг. Каждую единицу фасовки маркируют с указанием названия продукта, даты изготовления, срока годности, номера партии, массы нетто, условий хранения. Инструкция по применению прилагается.

5. Хранят АвиКер в упаковке производителя, в сухом прохладном помещении, защищенном от прямых солнечных лучей, при температуре не выше 37° С. Срок годности –24 месяца от даты производства.

После истечения срока годности продукт АвиКер применяться не должен.

II. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

6. АвиКер

- быстро нормализует и стабилизирует микрофлору кишечника, предотвращает развитие некротических энтеритов, снижает рост клостридий, Э.коли, стафилококка золотистого и других кишечных патогенов;

- снижает количество случаев диареи;

- смягчает последствия ветеринарных мероприятий;

- снижает падеж;

- поддерживает продуктивность птицы и свиней на высоком уровне при любых стрессовых ситуациях.

Бактерии *Bacillus licheniformis*, используемые для изготовления кормовой добавки АвиКер, отличаются высокой устойчивостью к пищеварительным сокам и ферментам желудочно-кишечного тракта и обладают антагонистической активностью в отношении патогенной и условно-патогенной микрофлоры. Для роста и жизнедеятельности *Clostridium perfringens* предъявляет высокие требования к питательным веществам, уровню рН, отсутствию кислорода, а также наличию дисбаланса микрофлоры в тощей

кишке. АвиКер конкурирует с *Clostridium perfringens* за питательные вещества, продуцирует молочную кислоту, бактериоцины (специфические белки, подавляющие жизнедеятельность клеток близких видов бактерий), а также фосфолипазу, содержащую цинк, таким образом создавая неприемлемые условия для роста и жизнедеятельности *Clostridium perfringens* как типа А, так и типа С.

Микроэлементы в органической форме эффективно усваиваются благодаря своей высокой биодоступности.

Витамины восполняют их дефицит в организме в период стресса и риска возникновения диареи.

Бетаин предупреждает обезвоживание, удерживает воду в клетках кишечного эпителия и поддерживает ионный баланс кишечной микрофлоры, способствует улучшению усвоения и всасывания питательных веществ из комбикорма.

III. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ

7. АвиКер вводят через питьевую воду птице и свиньям в дозировке: 0,5 – 1,0 кг/ 1000 литров питьевой воды. Период применения АвиКер составляет 3-5 дней в профилактических целях и до ожидаемых проблемных ситуаций.
8. Побочных явлений и осложнений при применении АвиКер в рекомендуемых количествах не выявлено. Противопоказаний к применению не установлено.
9. АвиКер совместим с другими кормовыми добавками и со всеми кокцидиостатиками. Не применять в период антибиотикотерапии.
10. Продукцию от птицы и свиней после применения АвиКер можно использовать в пищевых целях без ограничений.
11. Тщательно промывать системы подачи питьевой воды перед применением АвиКер и каждые три дня в период применения.

IV. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

12. При работе с АвиКер следует соблюдать общие правила личной гигиены и технику безопасности, предусмотренные при работе с кормовыми добавками.
13. Оказания первой помощи пострадавшим: при попадании продукта в глаза – промыть большим количеством воды; при попадании на кожу – промыть под проточной водой с мылом.
14. Хранить в местах недоступных для детей.

Инструкция разработана компанией Биохем Цузатцштоффе Хандельс- унд
Продукционсгезельшафт мБХ (Германия) совместно с ООО «Группа компаний Биохем»
(Россия)

Адрес организации-производителя:

Фирма «Biochem Zusatzstoffe Handels- und Produktionsgesellschaft mbH»,

D-49393 Lohne, Germany,

Küstermeyerstraße, 16.

D-49393 Лоне, Германия,

Кюстермайерштрассе, 16

Генеральный директор

«Biochem Zusatzstoffe Handels- und Produktionsgesellschaft mbH»

«Биохем Цузатцштоффе Хандельс- унд Продукционсгезельшафт мБХ, Германия»

Josef Franz Eckhard Thölke

Йозеф Франц Экхард Тельке

 **Biochem**

Biochem Zusatzstoffe
Handels- und Produktionsges. mbH
Küstermeyerstr. 16 · 49393 Lohne i.O. (Germany)
Tel ++49 4442 9289 0 · Fax ++49 4442 9289 28