Одобрено на заседании
Ветбиофармсовета
Минсельхозпрода Республики Беларусь
Протокол № 82 от 29 января 2016 г.

Инструкция
по применению вакцины М+ПАК (М+РАС)
(Вакцина против энзоотической пневмонии свиней инактивированная эмульгированная)

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Вакцина М+ПАК (М+РАС) – вакцина против энзоотической пневмонии свиней инактивированная эмульгированная.

Вакцина содержит инактивированный бактерин *Mycoplasma hyopneumoniae*, концентрация которого в 1 мл равна одной защитной дозе.

1.2. По внешнему виду вакцина представляет собой водно-масляную эмульсию белого цвета. При хранении допускается незначительное расслоение эмульсии, однородность которой легко восстанавливается при встряхивании.

1.3. Вакцина расфасована по 50, 100, 200 мл в пластиковые (пакеты-контейнеры (флексипак)) или стеклянные флаконы, укупоренные резиновыми пробками, обкатанные алюминиевыми колпачками и упакованные в картонные коробки.

1.4. Упаковки с вакциной без этикеток, с нарушенной укупоркой, имеющие трещины, подвергшиеся замораживанию, а также не использованные в день открытия, выбраковывают и обезвреживают кипячением в течение 10 мин.

1.5.Вакцину транспортируют и хранят в сухом, защищенном от света месте при температуре от плюс 2°С до плюс 8 °С. Не замораживать.

1.6. Срок годности вакцины - 2 года со дня изготовления при соблюдении условий хранения и транспортировки.

2. БИОЛОГИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

2.1. Данная вакцина содержит инактивированный бромэтиленимином штамм ATTC#25934 *Mycoplasma hyopneumoniae* с добавлением адъюванта. Вакцина индуцирует развитие активного иммунитета к *M. hyopneumoniae,* что демонстрируется вирулентным заражением, и эффективна в присутствии материнских антител. В результате применения вакцины повышаются в период откорма среднесуточные привесы свиней, а также снижается заболеваемость свиней от ассоциированных с микоплазмой инфекций.

2.2. В 1 мл вакцины М+ПАК содержится не менее 1,47 относительных единиц активности *Mycoplasma hyopneumoniae,* определенных по отношению к эталонной вакцине.

2.3. Напряженный иммунитет после вакцинации с использованием двух доз объемом 1 мл, либо однократной дозы объемом 2 мл наступает через 21 день и сохраняется не менее 6 месяцев после последней вакцинации.

2.4. Вакцина безвредна и ареактогенна.

3. ПОРЯДОК ПРИМЕНЕНИЯ ВАКЦИНЫ

3.1. Вакцина предназначена для активной иммунизации свиней против энзоотической пневмонии, вызываемой *Mycoplasma hyopneumoniae*. Вакцину применяют в неблагополучных и угрожаемых по заносу инфекций хозяйствах.

3.2.Вакцинируют только здоровых животных.

3.3. Схемы вакцинации, дозы и способ применения:

1) Двукратно с интервалом 2-3 недели в дозе 1 мл, начиная с 7 дневного возраста;

2) Однократно в возрасте 21 день в дозе 2 мл.

Свиней вакцинируют внутримышечно в область шеи к основанию ушной раковины, при двух инъекциях - с разных сторон шеи.

3.4. После введения вакцины у свиней могут возникать незначительные реакции (кратковременное повышение температуры тела, учащенное дыхание, припухлость в месте

инъекции и др.), которые исчезают в течение нескольких дней и не нуждаются в специальном лечении.

3.5. Не рекомендуется применять в период супоросности и лактации.

3.6. Перед применением вакцину необходимо хорошо встряхнуть и нагреть естественным путем до комнатной температуры (+15 - +25°С). Место инъекции необходимо обработать антисептическим средством. Для вакцинации животных необходимо использовать стерильные шприцы и иглы.

3.7. Нельзя смешивать с другими вакцинами.

3.8. После вскрытия флакон следует использовать в течение 8 часов.

3.9. Убой животных на мясо разрешается без ограничений.

4. МЕРЫ ЛИЧНОЙ ПРОФИЛАКТИКИ

4.1. При проведении вакцинации следует соблюдать меры личной гигиены и техники безопасности, предусмотренные при работе с ветеринарными биопрепаратами.

4.2. При случайной самоинъекции даже очень небольшого количества следует безотлагательно обратиться за помощью к врачу и показать ему упаковочный листок-вкладыш. Этот препарат содержит минеральное масло. Случайная инъекция/самоинъекция может привести в результате к сильной боли и припухлости, особенно в случае инъекции в сустав или палец и, в редких случаях, к потере пораженного пальца, если не будет оказана срочная медицинская помощь.

5. ПОРЯДОК ПРЕДЪЯВЛЕНИЯ РЕКЛАМАЦИЙ

5.1. В случае возникновения осложнений после применения препарата его использование прекращают, и потребитель обращается в Государственное ветеринарное учреждение, на территории которого он находится.

Ветеринарными специалистами этого учреждения производится изучение соблюдения всех правил по применению препарата в соответствии с инструкцией. При подтверждении выявления отрицательного воздействия препарата на организм животного ветеринарными специалистами отбираются пробы в необходимом количестве для проведения лабораторных испытаний, пишется акт отбора проб и направляется в Государственное учреждение «Белорусский государственный ветеринарный центр» (220005, г. Минск, ул. Красная, 19а) для подтверждения на соответствие требованиям нормативных документов.

6. ПОЛНОЕ НАИМЕНОВАНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

6.1. «Бургведел Биотек ГмбХ» (Burgwedel Biotech GmbH), Im Landen Felde 5, 30938, Бургведел, Германия.

Инструкция подготовлена специалистом по регистрации представительства «Интервет Интернэшнл Б.В.» (Нидерланды) в Республике Беларусь Плинда А.А.

Ветбиофармсовет при Департаменте ветеринарного и продовольственного надзора МСХиП РБ
ОДОБРЕНО
Председатель
Секретарь
Эксперт
«28» 01 2016 г. протокол № 82