

*[Version 8.1, 01/2017]*

**ПРИЛОЖЕНИЕ I**  
**КРАТКА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПРОДУКТА**

## **1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИЯ ПРОДУКТ**

АвиПро САЛМОНЕЛА ВАК Е / AviPro® SALMONELLA VAC E

## **2. КАЧЕСТВЕН И КОЛИЧЕСТВЕН СЪСТАВ**

1 доза съдържа:

### **Активна субстанция:**

1 x 10<sup>8</sup> CFU до 6 x 10<sup>8</sup> CFU атенуирана *Salmonella* Enteritidis бактерия, шам Sm24/Rif12/Ssq.

### **Ексципиенти:**

За пълния списък на ексципиентите, виж т. 6.1.

## **3. ФАРМАЦЕВТИЧНА ФОРМА**

Лиофилизат за прилагане във вода за пиене.

Бял до сиво-кафеникав лиофилизат.

## **4. КЛИНИЧНИ ДАННИ**

### **4.1 Видове животни, за които е предназначен ВМП**

Пилета от едnodневна възраст (бъдещи родителски стада и стокови носачки).

### **4.2 Терапевтични показания, определени за отделните видове животни**

Активна имунизация на пилета с цел намаляване екскрецията на теренни щамове *Salmonella* Enteritidis.

Имунитета се изгражда в рамките на 14 дни от първата ваксинация, след 15 дни фекалната екскреция намалява с до 70%.

Имунитета продължава до 52-та седмица от живота на птиците.

### **4.3 Противопоказания**

Клинично болни или слаби птици не трябва да бъдат ваксинирани.

Да не се използва при птици по време на яйценосене и в рамките на 3 седмици преди началото на яйценосене.

### **4.4 Специални предпазни мерки за всеки вид животни, за които е предназначен ВМП**

Ваксината не е тествана при декоративни и чистокръвни породи птици.

Да не се използва при птици по време на яйценосене.

Ваксината може да се разпространи върху възприемчиви птици в контакт с ваксинирани.

Ваксинираните птици излъчват ваксиналният шам до 14 дни.

Препоръчителна е употребата на шапкови поилки на едnodневна възраст. Употребата на нипелни поилки при едnodневни пилета се препоръчва само, ако се използват според изискванията на националното законодателство.

### **4.5 Специални предпазни мерки при употреба**

Специални предпазни мерки за животните при употребата на продукта

Ваксиналният щам е силно чувствителен към хинолони и има повишена чувствителност към erythromycin, chloramphenicol, doxycycline, детергенти и неблагоприятни условия на околната среда.

Диференцирането между ваксиналния и теренните щамове *Salmonella* Enteritidis става чрез направата на антибиограма. За разлика от теренните щамове, ваксиналните щамове са чувствителни към erythromycin (препоръчителна концентрация 15 – 30 µg/ml) и резистентни към streptomycin и rifampicin (препоръчителна концентрация 200 µg/ml).

Ваксинирайте само здрави птици.

В зависимост от използваната тест система, пероралната ваксинация може да покаже слаби серопозитивни реакции при единични птици в стадото. Тъй като серологичния *Salmonella* мониторинг е само стаден тест, позитивните находки трябва да се потвърдят, напр. чрез бактериологично изследване.

#### Специални предпазни мерки за лицата, прилагащи ветеринарномедицинския продукт на животните

Използвайте ръкавици при разтварянето на ваксината. Отворете флаконите под вода, за да избегнете образуването на аерозол. След работа с ваксината, измийте и дезинфекцирайте ръцете. Не поглъщайте. Ако ваксината бъде погълната, потърсете съвет от лекар. Ваксиналният щам е чувствителен към много антибиотици, включително хинолони (ciprofloxacin).

Да се измиват и дезинфекцират ръцете след работа с птичи изпражнения, особено през първите 7 дни след ваксинацията на птиците.

Лица с имунен дефицит се съветват да избягват контакт с ваксината.

#### **4.6 Неблагоприятни реакции (честота и важност)**

Няма известни.

#### **4.7 Употреба по време на бременност, лактация или яйценосене**

Да не се използва при птици в периода на яйценосене и в рамките на 3 седмици преди началото на яйценосния период.

#### **4.8 Взаимодействие с други ветеринарномедицински продукти и други форми на взаимодействие**

Тъй като ваксиналният щам е жива бактерия, едновременната употреба на химиотерапевтици, които са ефикасни срещу салмонели, трябва да се избягва. Ако това е неизбежно, стадото трябва да се реимунизира. Вземането на решение за използването на тази ваксина преди или след прилагането на химиотерапевтично лечение трябва да се прецени според индивидуалния случай, като се има предвид, че ваксинацията защитава животните от 14-ия ден след първата ваксинация.

Наличните данни за безопасност и ефикасност на тази ваксина показват, че тя може да бъде прилагана в един и същ ден (без да се смесва) с ваксините на Lohmann срещу Маркова болест (пуешки херпесвирус и Rispens).

Няма налична информация за безопасност и ефикасност от съвместното използване на тази ваксина с други ветеринарномедицински продукти, с изключение на тези описани по-горе. Вземането на решение за използването на тази ваксина преди или след употребата на друг ветеринарномедицински продукт трябва да се прецени според индивидуалния случай.

#### **4.9 Доза и начин на приложение**

Дозировка и употреба:

Една доза на птица.

Ваксината може да се използва от еднокдневна възраст.

Препоръчителна схема на ваксинация:

Дозиране

Носачки и родители: една доза на еднокдневна възраст, последвана от втора ваксинация на 6 – 8-седмична възраст и трета ваксинация на 16 – 18-седмична възраст, най-малко три седмици преди началото на яйценосният период.

Ваксинация с вода за пиене

Убедете се, че всички водопроводни тръби, инсталации, поилки и др. са добре почистени и свободни от остатъчни количества дезинфектанти, детергенти, сапуни и др.

Използвайте само хладка, чиста и прясна вода, за предпочитане без хлорни и метални йони.

Отворете флаконите с ваксина под вода и разтворете напълно съдържанието. Тъй като концентрираната ваксина е леко вискозна, внимателно промийте флакона и капачката с вода. Преди да я приложите, разтворете напълно ваксината в съд от 1 L и разбъркайте добре, след което я смесете с по-голямо количество вода в кофа от 10 L. Ваксината трябва да се разбърква много добре за няколко минути при всяка стъпка. Не разделяйте големи опаковки, когато използвате ваксината в повече от едно помещение или поилна система, тъй като това води до грешки при дозирането.

Съгласно указанията, прибавете разтворената ваксина в студена и чиста вода в съотношение 1 L вода за 1000 птици за всеки ден от възрастта, например 10 L са необходими за 1000 птици на 10 дневна възраст. За точно определяне на необходимото количество вода за всеки конкретен случай, измерете изпитата от стадото вода предния ден. Добавянето към водата на сухо обезмаслено (<1%) мляко в количество 2 – 4 g/L или обезмаслено мляко - 20 – 40 ml/L повишава стабилността на ваксината във водата. Всички тръби трябва да се изпразнят напълно от водата, така че поилките да съдържат само разтворената ваксина.

Нивото на водата в поилките преди приложението на ваксината трябва да е минимално. Ако преди прилагането на ваксината в поилните линии все още има вода, те трябва да се източат. Разтворената във водата ваксина трябва да се използва в рамките на 4 часа. През този период трябва да се осигури възможност на всички птици да пият. Може да е необходимо да се спре водата за пиене преди прилагането на ваксината, за да е сигурно, че всички птици ще пият по време на ваксинацията. Целта е всяка птица да получи една доза от ваксината. За да се постигне това може да е необходим 2 – 3-часов период на жажда.

#### **4.10 Предозиране (симптоми, спешни мерки, антидоти), ако е необходимо**

Няма неблагоприятни реакции след приложение на 10 пъти по-висока доза.

#### **4.11 Карентен срок**

Месо и вътрешни органи: 21 дни.

## **5. ИМУНОЛОГИЧНИ ОСОБЕНОСТИ**

Фармакотерапевтична група: лиофилизирана ваксина за птици.

Ветеринарномедицински Анатомино-Терапевтичен Код: QI01AE01.

Стимулира изграждането на активен имунитет срещу *Salmonella* Enteritidis, фаготип 4. Ваксиналният щам е естествен (природен) метаболитен дрифт мутант, т.к. липсват или не се експресират определени метаболитни вериги, което води до атенуирането му. Генетичната основа води до дефектен рибозомен протеин S12, засягащ полипептидния синтез (стрептомицин резистентност) и дефектна РНК полимераза, засягаща транскрипцията на ДНК до РНК (рифампицин резистентност). Ваксиналният щам е атенуиран и чрез повишаване на пермеабилитета на клетъчната стена към вредни агенти като детергенти и антибиотици. Това означава, че щамът има лоша преживяемост във външната среда и висока чувствителност към флуорохинолони и за разлика от теренните щамове е чувствителен към еритромицин.

## **6. ФАРМАЦЕВТИЧНИ ОСОБЕНОСТИ**

### **6.1 Списък на ексципиентите**

Пептон  
Захароза  
Желатин  
HEPES-буфер

### **6.2 Основни несъвместимости**

При липса на данни за съвместимост, този ветеринарномедицински продукт не трябва да бъде смесван с други ветеринарномедицински продукти.  
Използваната вода не трябва да съдържа каквито и да е детергенти и дезинфектанти.

### **6.3 Срок на годност**

Срок на годност на крайния ветеринарномедицински продукт: 2 години.  
Срок на годност след разреждане в съответствие с инструкциите: 4 часа.

### **6.4 Специални условия за съхранение на продукта**

Да се пази от светлина.  
Да се съхранява в хладилник (2 °C – 8 °C).  
Да се пази от замръзване.

### **6.5 Вид и състав на първичната опаковка**

Стъклен флакон тип I (Ph.Eur.) с гумена запушалка. Флаконите са запечатани с алуминиеви капачки.

Размери опаковки:  
1 x 1000/ 2000/ 5000 дози  
10 x 1000/ 2000/ 5000 дози

Не всички размери на опаковката могат да бъдат предлагани на пазара.

### **6.6 Специални мерки за унищожаване на използван продукт или остатъци от него**

Отпадъчните материали трябва да бъдат унищожени чрез изваряване, инсинерация или потапяне в подходящ дезинфектант, одобрен за използване от компетентните органи.

**7. ПРИТЕЖАТЕЛ НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА**

Lohmann Animal Health GmbH  
Heinz-Lohmann-Strasse 4  
D-27472 Cuxhaven, Germany

**8. НОМЕР(А) НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА**

622/27.07.2006; 0022-1629-02.09.2011

**9. ДАТА НА ПЪРВОТО ИЗДАВАНЕ / ПОДНОВЯВАНЕ НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА**

Дата на първото издаване на лиценз за употреба: 27/07/2006  
Дата на последното подновяване на лиценз за употреба: 02/09/2011

**10. ДАТА НА ПОСЛЕДНАТА РЕДАКЦИЯ НА ТЕКСТА**

01/2020

**ЗАБРАНА ЗА ПРОДАЖБА, ДОСТАВКА И/ИЛИ УПОТРЕБА**

Не е приложимо.

**ПРИЛОЖЕНИЕ III**  
**ЕТИКЕТ И ЛИСТОВКА**

## **А. ЕТИКЕТ**



**ИНФОРМАЦИЯ, КОЯТО СЕ ИЗПИСВА ВЪРХУ ВЪНШНАТА ОПАКОВКА**

Кутии за флакони, съдържащи 10 x 1000/ 2000/ 5000 дози

**1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИЯ ПРОДУКТ**

АвиПро САЛМОНЕЛА ВАК Е / AviPro® SALMONELLA VAC E

**2. СЪДЪРЖАНИЕ НА АКТИВНАТА СУБСТАНЦИЯ**

1 доза съдържа:  
1 x 10<sup>8</sup> CFU до 6 x 10<sup>8</sup> CFU атенуирана *Salmonella* Enteritidis бактерия, щам Sm24/Rif12/Ssq.

**3. ФАРМАЦЕВТИЧНА ФОРМА**

Лиофилизат за прилагане във вода за пиене.

**4. РАЗМЕР НА ОПАКОВКАТА**

1000 дози  
2000 дози  
5000 дози

**5. ВИДОВЕ ЖИВОТНИ, ЗА КОИТО Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ВМП**

Пилета от едnodневна възраст (бъдещи родителски стада и стокови носачки).

**6. ТЕРАПЕВТИЧНИ ПОКАЗАНИЯ**

Активна имунизация на пилета срещу *Salmonella* Enteritidis.

**7. МЕТОД И НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ**

За перорално приложение чрез вода за пиене.

**8. КАРЕНТЕН СРОК**

Карентен срок: месо и вътрешни органи: 21 дни.

**9. СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ, АКО Е НЕОБХОДИМО**

Преди употреба прочети листовката.

**10. СРОК НА ГОДНОСТ**

Годен до

**11. СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ**

Да се пази от светлина.  
Да се съхранява в хладилник (2 °C – 8 °C).  
Да се пази от замръзване.

**12. СПЕЦИАЛНИ МЕРКИ ЗА УНИЩОЖАВАНЕ НА НЕИЗПОЛЗВАН ПРОДУКТ ИЛИ ОСТАТЪЦИ ОТ НЕГО, АКО ИМА ТАКИВА****13. НАДПИСЪТ “САМО ЗА ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКА УПОТРЕБА” И УСЛОВИЯ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЯ ОТНОСНО РАЗПРОСТРАНЕНИЕТО И УПОТРЕБАТА, АКО ИМА ТАКИВА**

Само за ветеринарномедицинска употреба. Да се отпуска само по лекарско предписание.

**14. НАДПИСЪТ “ДА СЕ СЪХРАНЯВА ДАЛЕЧ ОТ ПОГЛЕДА И НА НЕДОСТЪПНИ ЗА ДЕЦА МЕСТА”**

Да се съхранява далеч от погледа и на недостъпни за деца места.

**15. ИМЕ И ПОСТОЯНЕН АДРЕС НА ПРИТЕЖАТЕЛЯ НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА**

Lohmann Animal Health GmbH  
Heinz-Lohmann-Strasse 4  
D-27472 Cuxhaven . Germany

**16. НОМЕР(А) НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА НА ВМП**

0022-1629-02.09.2011

**17. ПАРТИДЕН НОМЕР**

Партида

**МИНИМУМ ИНФОРМАЦИЯ, КОЯТО ТРЯБВА ДА БЪДЕ ИЗПИСАНА ВЪРХУ  
МАЛКИ ОПАКОВКИ ВМП, КОИТО СЪДЪРЖАТ ЕДИНИЧНА ДОЗА**

{Стъклени флакони, съдържащи 1000, 2000 или 5000 дози }

**1. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИЯ ПРОДУКТ**

АвиПро САЛМОНЕЛА ВАК Е / AviPro® SALMONELLA VAC E

**2. КОЛИЧЕСТВО НА АКТИВНАТА СУСТАНЦИЯ(И)**

1 доза съдържа:

1 x 10<sup>8</sup> CFU до 6 x 10<sup>8</sup> CFU атенуирана *Salmonella* Enteritidis бактерия, шам Sm24/Rif12/Ssq.

**3. СЪДЪРЖАНИЕ СПРЯМО МАСА, ОБЕМ ИЛИ БРОЙ НА ЕДИНИЧНИТЕ ДОЗИ**

1000 дози

2000 дози

5000 дози

**4. НАЧИН(И) НА ПРИЛОЖЕНИЕ**

За перорално приложение чрез вода за пиене.

**5. КАРЕНТЕН СРОК**

Карентен срок: месо и вътрешни органи: 21 дни.

**6. ПАРТИДЕН НОМЕР**

Партида

**7. СРОК НА ГОДНОСТ**

Годен до

**8. НАДПИСЪТ “САМО ЗА ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКА УПОТРЕБА”**

Само за ветеринарномедицинска употреба.

## **В. ЛИСТОВКА**

## ЛИСТОВКА:

AviPro® SALMONELLA VAC E

### **1. ИМЕ И ПОСТОЯНЕН АДРЕС НА ПРИТЕЖАТЕЛЯ НА ЛИЦЕНЗА ЗА УПОТРЕБА И НА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ, АКО ТЕ СА РАЗЛИЧНИ**

Притежател на лиценза за употреба и производител:

Lohmann Animal Health GmbH

Heinz-Lohmann-Strasse 4

D-27472 Cuxhaven, Germany

### **2. НАИМЕНОВАНИЕ НА ВЕТЕРИНАРНОМЕДИЦИНСКИЯ ПРОДУКТ**

АвиПро САЛМОНЕЛА ВАК Е / AviPro® SALMONELLA VAC E

Лиофилизат за прилагане във вода за пиене.

### **3. СЪДЪРЖАНИЕ НА АКТИВНАТА СУБСТАНЦИЯ И ЕКСЦИПИЕНТИТЕ**

1 доза съдържа:

**Активна субстанция:**

1 x 10<sup>8</sup> CFU до 6 x 10<sup>8</sup> CFU атенуирана *Salmonella* Enteritidis бактерия, щам Sm24/Rif12/Ssq.

### **4. ТЕРАПЕВТИЧНИ ПОКАЗАНИЯ**

Активна имунизация на пилета с цел намаляване екскрецията на теренни щамове *Salmonella* Enteritidis.

Имунитета се изгражда в рамките на 14 дни от първата ваксинация, след 15 дни фекалната екскреция намалява с до 70%.

Имунитета продължава до 52-та седмица от живота на птиците.

### **5. ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ**

Клинично болни или слаби птици не трябва да бъдат ваксинирани.

Да не се използва при птици в периода на яйценосене и в рамките на 3 седмици преди началото на яйценосния период.

### **6. НЕБЛАГОПРИЯТНИ РЕАКЦИИ**

Няма известни.

Ако забележите някакви неблагоприятни реакции, включително и такива, които не са описани в тази листовка или мислите, че ветеринарномедицинския продукт не работи, моля да уведомите Вашия ветеринарен лекар.

### **7. ВИДОВЕ ЖИВОТНИ, ЗА КОИТО Е ПРЕДНАЗНАЧЕН ВМП**

Пилета от едnodневна възраст (бъдещи родителски стада и стокови носачки).

## **8. ДОЗИРОВКА ЗА ВСЕКИ ВИД ЖИВОТНО, МЕТОД И НАЧИН НА ПРИЛАГАНЕ**

Дозировка и употреба:

Една доза на птица.

Ваксината може да се използва от едnodневна възраст.

Препоръчителна схема на ваксинация:

Дозиране

Носачки и родители: една доза на едnodневна възраст, последвана от втора ваксинация на 6 – 8-седмична възраст и трета ваксинация на 16 – 18-седмична възраст, най-малко три седмици преди началото на яйценосният период.

Ваксинация с водата за пиене.

Убедете се, че всички водопроводни тръби, инсталации, поилки и др. са добре почистени и свободни от остатъчни количества дезинфектанти, детергенти, сапуни и др.

Отворете флаконите с ваксина под вода и разтворете напълно съдържанието. Тъй като концентрираната ваксина е леко вискозна, внимателно промийте флакона и капачката с вода. Преди да я приложите, разтворете напълно ваксината в съд от 1 L и разбъркайте добре, след което я смесете с по-голямо количество вода в кофа от 10 L. Ваксината трябва да се разбърква много добре за няколко минути при всяка стъпка. Не разделяйте големи опаковки, когато използвате ваксината в повече от едно помещение или поилна система, тъй като това води до грешки при дозирането.

Съгласно указанията, прибавете разтворената ваксина в студена и чиста вода в съотношение 1 L вода за 1000 птици за всеки ден от възрастта, например 10 L са необходими за 1000 птици на 10 дневна възраст. За точно определяне на необходимото количество вода за всеки конкретен случай, измерете изпитата от стадото вода предния ден. Добавянето към водата на сухо обезмаслено (<1%) мляко в количество 2 – 4 g/L или обезмаслено мляко - 20 – 40 ml/L повишава стабилността на ваксината във водата. Всички тръби трябва да се изпразнят напълно от водата, така че поилките да съдържат само разтворената ваксина.

Нивото на водата в поилките преди приложението на ваксината трябва да е минимално. Ако преди прилагането на ваксината в поилните линии все още има вода, те трябва да се източат. Разтворената във водата ваксина трябва да се използва в рамките на 4 часа. Трябва да се осигури възможност на всички птици да пият през този период. Може да е необходимо да се спре водата за пиене преди прилагането на ваксината, за да е сигурно, че всички птици ще пият по време на ваксинацията. Целта е всяка птица да получи една доза от ваксината. За да се постигне това може да е необходим 2 – 3-часов период на жажда.

## **9. СЪВЕТ ЗА ПРАВИЛНО ПРИЛОЖЕНИЕ**

Водата използвана за разтваряне не трябва да съдържа дезинфектанти или детергенти.

Използвайте само хладка, чиста и прясна вода, за предпочитане без хлорни и метални йони.

## **10. КАРЕНТЕН СРОК**

Месо и вътрешни органи: 21 дни

## **11. СПЕЦИАЛНИ УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ НА ПРОДУКТА**

Да се съхранява далеч от погледа и на недостъпни за деца места.

Да се пази от светлина.

Да се съхранява в хладилник (2 °C – 8 °C).

Да се пази от замръзване.

Да не се използва този ветеринарномедицински продукт след изтичане срока на годност, посочен върху етикета след EXP.

Срок на годност след разтваряне или разреждане съгласно указанията: 4 часа.

## **12. СПЕЦИАЛНИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ**

Специални предупреждения за всеки вид животни, за които е предназначен ВМП:

Ваксината не е тествана при декоративни и чистокръвни породи птици.

Да не се използва при птици по време на яйценосене.

Ваксината може да се разпространи върху възприемчиви птици в контакт с ваксинирани.

Ваксинираните птици излъчват ваксиналният щам до 14 дни.

Препоръчителна е употребата на шапкови поилки на едnodневна възраст. Употребата на нипелни поилки при едnodневни пилета се препоръчва само, ако се използват според изискванията на националното законодателство.

Специални предпазни мерки за животните при употребата на продукта

Ваксиналният щам е силно чувствителен към хинолони и има повишена чувствителност към erythromycin, chloramphenicol, doxycycline, детергенти и неблагоприятни условия на околната среда.

Диференцирането между ваксиналния и теренните щамове *Salmonella* Enteritidis става чрез направата на антибиограма. За разлика от теренните щамове, ваксиналните щамове са чувствителни към erythromycin (препоръчителна концентрация 15 – 30 µg/ml) и резистентни към streptomycin и rifampicin (препоръчителна концентрация 200 µg/ml).

Ваксинирайте само здрави птици.

В зависимост от използваната тест система, пероралната ваксинация може да покаже слаби серопозитивни реакции при единични птици в стадото. Тъй като серологичния *Salmonella* мониторинг е само стаден тест, позитивните находки трябва да се потвърдят, напр. чрез бактериологично изследване.

Специални предпазни мерки за лицата, прилагащи ветеринарномедицинския продукт на животните

Използвайте ръкавици при разтварянето на ваксината. Отворете флаконите под вода, за да избегнете образуването на аерозол. След работа с ваксината измийте и дезинфекцирайте ръцете. Не поглъщайте. Ако ваксината бъде погълната, потърсете съвет от лекар. Ваксиналният щам е чувствителен към много антибиотици, включително хинолони (ciprofloxacin).

Да се измиват и дезинфекцират ръцете след работа с птичи изпражнения, особено през първите 7 дни след ваксинацията на птиците.

Лица с имунен дефицит се съветват да избягват контакт с ваксината.

Яйценосене:

Да не се използва при птици в периода на яйценосене и в рамките на 3 седмици преди началото на яйценосния период.

Взаимодействие с други ветеринарномедицински продукти и други форми на взаимодействие:

Тъй като ваксиналният щам е жива бактерия, едновременната употреба на химиотерапевтици, които са ефикасни срещу салмонели, трябва да се избягва. Ако това е неизбежно, стадото трябва да се реимунизира. Вземането на решение за използването на тази ваксина преди или след прилагането на химиотерапевтично лечение трябва да се прецени според индивидуалния

случай, като се има предвид, че ваксинацията защитава животните от 14-ия ден след първата ваксинация.

Наличните данни за безопасност и ефикасност на тази ваксина показват, че тя може да бъде прилагана в един и същ ден (без да се смесва) с ваксините на Lohmann срещу Маркова болест (пуешки херпесвирус и Rispens).

Няма налична информация за безопасност и ефикасност от съвместното използване на тази ваксина с други ветеринарномедицински продукти, с изключение на тези описани по-горе. Вземането на решение за използването на тази ваксина преди или след употребата на друг ветеринарномедицински продукт трябва да се прецени според индивидуалния случай.

Предозиране (симптоми, спешни мерки, антидоти):

Няма неблагоприятни реакции след приложение на 10 пъти по-висока доза.

Основни несъвместимости:

При липса на данни за съвместимост, този ветеринарномедицински продукт не трябва да бъде смесван с други ветеринарномедицински продукти.

Използваната вода не трябва да съдържа каквито и да е детергенти и дезинфектанти.

### **13. СПЕЦИАЛНИ МЕРКИ ЗА УНИЩОЖАВАНЕ НА НЕИЗПОЛЗВАН ПРОДУКТ ИЛИ ОСТАТЪЦИ ОТ НЕГО, АКО ИМА ТАКИВА**

Отпадъчните материали трябва да бъдат унищожени чрез изваряване, инсинерация или потапяне в подходящ дезинфектант, одобрен за използване от компетентните органи.

### **14. ДАТАТА НА ПОСЛЕДНАТА РЕДАКЦИЯ НА ТЕКСТА**

01/2020

### **15. ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ**

1 x 1000 / 2000 / 5000 дози;

10 x 1000 / 2000 / 5000 дози.

Не всички размери на опаковката могат да бъдат предлагани на пазара.