

PROSPECTO

1. Denominación del medicamento veterinario

AviPro Salmonella Vac T Liofilizado para administración en agua de bebida

2. Composición

1 dosis contiene:

Principios activos:

Salmonella enterica, subsp. enterica, serovar Typhimurium, cepa Nal 2/Rif 9/Rtt Viva. mín. 1×10^8 y máx. 6×10^8 UFC*

*UFC = Unidades Formadoras de Colonias

Apariencia: Pelet blanco a gris-marrón.

3. Especies de destino

Pollos (futuras reproductoras, ponedoras y pollos de engorde).

4. Indicaciones de uso

Inmunización activa de pollos a partir de un día de edad para reducir la mortalidad, la colonización, la propagación y la excreción fecal de *Salmonella* Typhimurium.

Establecimiento de la inmunidad: en 15 días desde la primera vacunación.

Duración de la inmunidad (reproductoras y ponedoras): 46 semanas desde la última vacunación cuando se administra de acuerdo con el programa de vacunación recomendado.

Duración de la inmunidad (pollos de engorde): al menos durante 6 semanas después de una vacunación.

5. Contraindicaciones

Ninguna.

6. Advertencias especiales

Advertencias especiales:

Vacunar únicamente animales sanos.

En presencia de anticuerpos maternos, una única dosis mínima de la vacuna administrada al primer día de edad protege contra la infección sistémica por la cepa de campo de *Salmonella* Typhimurium pero no hay información disponible sobre la diseminación.

No probado en aves ornamentales ni de raza pura.

Precauciones especiales para una utilización segura en las especies de destino:

La cepa vacunal es sensible a los antibióticos fluoroquinolonas y ha aumentado su sensibilidad a eritromicina, cloranfenicol, doxiciclina, detergentes y sustancias nocivas medioambientales.

Las aves vacunadas pueden excretar la cepa vacunal hasta 14 días después de una única vacunación al primer día de edad.

La cepa vacunal puede propagarse a aves susceptibles en contacto con los pollos vacunados.

Dependiendo del método analítico utilizado, la vacunación por vía oral puede dar lugar a reacciones seropositivas bajas en aves individuales dentro de un lote. Puesto que la prueba serológica de *Salmonella* sólo es un análisis de lote, se deberán confirmar los hallazgos positivos, por ejemplo, mediante bacteriología.

La diferencia entre la cepa de la vacuna y de campo se realiza mediante un antibiograma.

A diferencia de las cepas de campo, las cepas de la vacuna son sensibles a la eritromicina (concentración recomendada 15 - 30 µg/ml) y resistentes al ácido nalidixico (concentración recomendada 20 µg/ml) y a la rifampicina (concentración recomendada 200 µg/ml).

La cepa vacunal también pueden distinguirse de las cepas silvestres por métodos de biología molecular, como el método de reacción en cadena de la polimerasa (PCR) en tiempo real. Para información detallada, por favor contactar con el titular de la autorización.

Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales:

Utilizar guantes al reconstituir la vacuna. Abrir el vial debajo del agua para evitar los aerosoles. Usar guantes largos impermeables que cubran el brazo al mezclar la vacuna en el cubo o tan-que principal. Después de manipular la vacuna se deberán lavar y desinfectar las manos. No ingerir. En caso de ingestión accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta. La cepa vacunal es sensible a determinados antibióticos, incluyendo las fluoroquinolonas (ciprofloxacino).

Dado que ha sido preparada con microorganismos vivos atenuados, deben adoptarse las medidas adecuadas para evitar la contaminación del manipulador y de cualquier otra persona que participe en el proceso.

Después de manipular heces de aves se deberán lavar y desinfectar sin falta las manos, especialmente durante los primeros 14 días después de la vacunación de las aves. El personal en-cargado del cuidado de las aves vacunadas debe aplicar las normas generales de higiene (cambio de ropa, guantes, limpieza y desinfección de botas) y adoptar un especial cuidado al manipular los residuos y camas de las aves vacunadas recientemente.

Se aconseja a las personas inmunodeprimidas que eviten todo contacto con la vacuna y los animales vacunados durante la excreción de la cepa vacunal.

Este medicamento veterinario no debe ser administrado por mujeres embarazadas.

Aves en periodo de puesta:

No vacunar aves durante la puesta ni en las 3 semanas anteriores al comienzo de la puesta.

Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:

Puesto que la cepa vacunal es una bacteria viva, se debe evitar el uso simultáneo de productos quimioterapéuticos eficaces contra la *Salmonella*.

Sin embargo, si el tratamiento con quimioterapéuticos es inevitable, se debe reinmunizar el lote. La decisión sobre el uso de esta vacuna antes o después de la administración de cualquier otro medicamento veterinario se deberá realizar caso por caso.

Existe información sobre la seguridad y la eficacia que demuestra que esta vacuna se puede administrar en el mismo día, pero no mezclada con AviPro SALMONELLA VAC E.

No existe información disponible sobre la seguridad y la eficacia del uso de esta vacuna con cualquier otro medicamento veterinario excepto los medicamentos mencionados anteriormente. La decisión sobre el uso

de esta vacuna antes o después de la administración de cualquier otro medicamento veterinario se deberá realizar caso por caso.

Sobredosificación:

No se observaron efectos adversos después de aplicar una sobredosificación de 10 veces la dosis.

Restricciones y condiciones especiales de uso

Medicamento administrado bajo el control o supervisión del veterinario.

Incompatibilidades principales:

No mezclar con ningún otro medicamento veterinario.

No existe información disponible sobre potenciales interacciones o incompatibilidades de este medicamento veterinario administrado por vía oral en agua de bebida o alimento líquido que contenga otras sustancias utilizadas en el agua de bebida.

7. Acontecimientos adversos

Ninguno conocido.

La notificación de acontecimientos adversos es importante. Permite la vigilancia continua de la seguridad de un medicamento veterinario. Si observa algún efecto secundario, incluso aquellos no mencionados en este prospecto, o piensa que el medicamento no ha sido eficaz, póngase en contacto, en primer lugar, con su veterinario. También puede comunicar los acontecimientos adversos al titular de la autorización de comercialización utilizando los datos de contacto que encontrará al final de este prospecto, o mediante su sistema nacional de notificación:

Tarjeta verde: http://bit.ly/tarjeta_verde

o

NOTIFICAVET: <https://sinaem.aemps.es/fvvet/NotificaVet/>

8. Posología para cada especie, modo y vías de administración

Administración en agua de bebida.

Dosificación y administración:

Debe administrarse una dosis de vacuna por cada ave.

La vacuna se podrá usar a partir del 1er día de vida.

Programa de vacunación recomendado:

Pollos de engorde: Una dosis única a la edad de un día.

Ponedoras/ reproductoras: Una dosis única a partir de un día de edad, seguida de una segunda vacunación a la edad de 7 semanas y una tercera vacunación a las 16 semanas al menos 3 semanas antes del inicio de la puesta.

9. Instrucciones para una correcta administración

Agua de bebida

1. Asegúrese de que todas las conducciones, tuberías, comederos, bebederos, etc., están minuciosamente limpios y libres de restos de desinfectantes, detergentes, jabones, etc.

2. Utilícese sólo agua fría, limpia y fresca, preferiblemente no clorada y libre de iones metálicos.

3. Abrir el vial de vacuna debajo del agua y disolver completamente el contenido. Como la vacuna concentrada es ligeramente viscosa, por lo cual es necesario vaciar por completo el vial enjuagándolo con agua.

4. A continuación, disolver minuciosamente en un jarro de 1 litro y agitar bien antes de mezclar con más agua en un cubo de 10 litros antes de la aplicación. La vacuna debe removerse minuciosamente durante varios minutos en cada fase. Determínese el número de dosis de vacuna y la cantidad de agua (véase más abajo). Los viales grandes no deben dividirse para vacunar a más de un corral o sistema de bebederos, ya que esto conlleva errores de mezcla.

5. Como guía general, añádase la vacuna diluida a agua fresca y fría a razón de 1 litro de agua por cada 1.000 aves por día de edad, es decir, para 1.000 pollos de 10 días de edad se necesitarán 10 litros. Utilice registros de medición de agua el día anterior para determinar con exactitud la cantidad correcta de agua en cada caso. Puede añadirse leche desnatada en polvo con bajo contenido de grasa (p. ej. < 1% de grasa) o leche desnatada (20 - 40 ml/litro de agua) al agua (2 - 4 g/litro), para aumentar la estabilidad de la vacuna.

En cualquier caso, esta mezcla debe añadirse a la vacuna 10 minutos antes. Se deben vaciar todos los conductos de agua normal, de manera que los bebederos contengan exclusivamente agua con vacuna.

De forma ideal, las aves deberán consumir la vacuna, reconstruida en el agua de bebida, en 4 horas.

En caso de duda, la cantidad de agua que se vaya a consumir se deberá calcular en el día antes de la vacunación.

6. El agua de los bebederos deberá ser consumida de manera que los niveles de agua sean mínimos antes de aplicar la vacuna. Si todavía queda agua, los conductos se deben vaciar antes de la aplicación de la vacuna. El agua con la vacuna debe aplicarse en un plazo de hasta 4 horas. Debe asegurarse de que todas las aves beban durante este periodo. El comportamiento de las aves relativo a la ingestión de agua varía. Puede ser necesario retirarles el agua de bebida antes de la vacunación para asegurar que todas las aves beban durante la vacunación. El objetivo es dar a cada ave una dosis de la vacuna. Para conseguirlo puede ser necesario un periodo de sed de 2 - 3 horas antes de proceder a la vacunación.

Administrar la vacuna disuelta a las aves inmediatamente.

Asegúrese de que las aves no tienen acceso a agua sin vacuna durante la vacunación.

Evitar la exposición de la vacuna a la luz solar.

10. Tiempos de espera

Carne y huevos: 21 días.

11. Precauciones especiales de conservación

Mantener fuera de la vista y el alcance de los niños.

Conservar y transportar refrigerado (entre 2 °C y 8 °C).

No congelar.

Proteger de la luz.

No usar este medicamento veterinario después de la fecha de caducidad que figura en la etiqueta. La fecha de caducidad se refiere al último día del mes indicado.

Período de validez después de su reconstitución según las indicaciones: 4 horas.

12. Precauciones especiales para la eliminación

Los medicamentos no deben ser eliminados vertiéndolos en aguas residuales o mediante los vertidos domésticos.

Utilice sistemas de retirada de medicamentos veterinarios para la eliminación de cualquier medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados de su uso de conformidad con las normativas locales y con los sistemas nacionales de retirada aplicables. Estas medidas están destinadas a proteger el medio ambiente.

Pregunte a su veterinario ó farmacéutico cómo debe eliminar los medicamentos que ya no necesita.

13. Clasificación de los medicamentos veterinarios

Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

14. Números de autorización de comercialización y formatos

Nº Reg: 1680 ESP

La vacuna está disponible en los siguientes formatos:

Caja de cartón con 1 vial con 500, 1.000, 1.500, 2.000 ó 2.500 dosis.

Caja de cartón con 10 viales con 500, 1.000, 1.500, 2000 ó 2.500 dosis.

Es posible que no se comercialicen todos los formatos.

15. Fecha de la última revisión del prospecto

09/2025

Encontrará información detallada sobre este medicamento veterinario en la base de datos de medicamentos de la Unión (<https://medicines.health.europa.eu/veterinary>).

16. Datos de contacto

Titular de la autorización de comercialización y fabricante responsable de la liberación del lote y datos de contacto para comunicar las sospechas de acontecimientos adversos:

Elanco GmbH

Heinz-Lohmann-Str. 4

27472 Cuxhaven

Alemania

PV.ESP@elancoah.com

+34518890402

Fabricante responsable de la liberación del lote:

Lohmann Animal Health GmbH
Heinz-Lohmann-Str. 4
27472 Cuxhaven, Alemania

Representante local:
Elanco Spain, S.L.U.
Av. de Bruselas, 13, Edificio América
28108 Alcobendas, Madrid
España