

# Enterisol® Ileitis

Polvo y disolvente para suspensión oral

## Descripción

Vacuna viva atenuada de *Lawsonia intracellularis* liofilizada, para administración oral.

## Características

Vacuna viva atenuada para administración oral.

Estimula una fuerte y duradera inmunidad local.

Segura para lechones, cerdos de engorde, cerdas jóvenes y reproductoras.

## Beneficios

Mejora el rendimiento del engorde.

Lotes de engorde más uniformes.

Protege el stock reproductor.

## Ventajas

Administración sin estrés a través del agua.

Óptimo crecimiento y máxima homogeneidad.

Carne más saludable.

## Especies de destino

Porcino (cerdos destetados a partir de tres semanas de edad).

## Indicaciones

Inmunización activa de cerdos a partir de tres semanas de edad con el objetivo de reducir las lesiones intestinales producidas por la infección por *Lawsonia intracellularis* y reducir la variabilidad del crecimiento y la pérdida de ganancia de peso asociadas a la enfermedad.

## Posología y administración

La dosis de vacunación es de 2 ml por animal independientemente del peso vivo.

- Primera y única vacuna contra la ileítis
- Administración por vía oral
- Aprobada para mejorar la ganancia de peso

## Advertencias

No vacunar a los animales que estén recibiendo tratamiento con antimicrobianos eficaces frente a *Lawsonia spp.* La administración de estos antimicrobianos deberá suspenderse como mínimo durante los tres días anteriores y los tres días posteriores al día de la vacunación.

## Tiempo de espera:

Cero días.

## Presentación

Caja con 1 vial de 10 dosis y 1 vial de 20 ml.

Caja con 1 vial de 50 dosis y 1 vial de 100 ml.



## Polvo y disolvente para suspensión oral

### Composición cualitativa y cuantitativa

Bacteria viva atenuada *Lawsonia intracellularis* (MS B3903). Una dosis de vacuna (2 ml) contiene después de la reconstitución: Sustancia activa inmunológica: *Lawsonia intracellularis*: Mínimo:  $1 \times 10^{4.9}$  DICT<sub>50</sub>\*. Máximo:  $1 \times 10^{5.1}$  DICT<sub>50</sub>\*. Diluyente: Agua estéril para administración oral (2 ml por dosis). \*: Dosis infectiva en cultivo tisular.

### Especies de destino

Porcino (cerdos destetados a partir de tres semanas de edad).

### Indicaciones

Para la inmunización activa de cerdos a partir de tres semanas de edad con el objetivo de reducir las lesiones intestinales producidas por la infección por *Lawsonia intracellularis* y reducir la variabilidad del crecimiento y la pérdida de ganancia de peso asociadas a la enfermedad.

En condiciones de campo, se ha observado que la diferencia en la ganancia media diaria de peso fue de hasta 30 g/día en cerdos vacunados con respecto a los no vacunados.

El inicio de la protección aparece a las tres semanas de la vacunación, y se prolonga como mínimo durante 17 semanas.

### Contraindicaciones

No se conocen.

### Dosis en función de la especie

La dosis de vacunación es de 2 ml por animal independientemente del peso vivo.

### Forma y vía de administración

Todos los materiales empleados para administrar la vacuna, deben estar libres de restos de antimicrobianos, detergentes o desinfectantes para evitar su inactivación.

### Reconstitución con el diluyente:

Presentación de 10 y 50 dosis: Reconstituir la vacuna añadiendo la totalidad del contenido del diluyente que acompaña a la vacuna. Agitar bien y usar inmediatamente.

### Vacunación por administración oral:

Administrar una única dosis de 2 ml por vía oral a los cerdos a partir de tres semanas de edad, independientemente del peso vivo.

### Vacunación a través del agua de bebida:

Los sistemas deben haberse limpiado y lavado intensamente con agua no tratada para evitar la presencia de cualquier resto de antimicrobianos, detergentes o desinfectantes.

La solución final de la vacuna debe utilizarse en el plazo de las cuatro horas posteriores a su preparación. Calcular el número de viales necesarios para vacunar a todos los cerdos de acuerdo con la siguiente tabla:

Nº de cerdos	Vacuna	Diluyente
10	10 dosis (frasco de 20 ml)	20 ml
50	50 dosis (frasco de 100 ml)	100 ml

Diluir la vacuna en el agua de bebida, en base al consumo de agua medido previamente, durante un período de cuatro horas el día anterior, a la hora prevista de vacunación.

Los cerdos beberán generalmente del 8 al 12% de su peso vivo por día, dependiendo de la temperatura ambiente. La cantidad real de agua consumida puede variar considerablemente dependiendo de varios factores. Es esencial para la eficacia del producto que el cerdo reciba al menos la dosis recomendada. Por este motivo se recomienda controlar el consumo real de agua durante un período de 4 horas el día anterior, a la hora prevista de la vacunación.

Se recomienda añadir leche en polvo descremada o solución de tiosulfato de sodio como estabilizante al agua de bebida antes de añadir la vacuna. La concentración final de la leche descremada en polvo debe ser de 2,5 g/litro. La concentración final de tiosulfato de sodio debe ser aproximadamente de 0,055 g/litro.

Después de llenar el bebedero con la cantidad de agua calculada, se debe añadir al agua tiosulfato sódico o leche en polvo descremada. Después, la vacuna debe diluirse en agua y leche en polvo descremada o bien en la mezcla de agua y tiosulfato del bebedero.

### Reacciones adversas

En caso de detectarse efectos secundarios no descritos en este prospecto, informar al veterinario.

### Utilización durante gestación y lactancia.

No se han observado efectos indeseables después de la administración de la vacuna en animales reproductores y gestantes.

### Interacciones con otros medicamentos u otras formas de interacción

Dado que el aislado vacunal es una bacteria viva, debe evitarse el uso simultáneo de antimicrobianos eficaces contra *Lawsonia spp.* un mínimo de tres días antes y después de la vacunación.

No se dispone de información sobre seguridad y eficacia del empleo simultáneo de esta vacuna con ninguna otra vacuna. Por lo tanto, se recomienda no administrar otras vacunas durante los 14 días anteriores y posteriores a la vacunación con este producto.

### Incompatibilidades

No mezclar con ninguna otra vacuna/producto inmunológico, antibióticos o agentes antimicrobianos.

### Tiempo de espera

Cero días.

### Precauciones especiales de conservación

Mantener la vacuna fuera del alcance de los niños.

Conservar y transportar la vacuna entre +2°C y +8°C. No congelar.

Utilizar inmediatamente después de abrir. La vacunación debería ser completada en cuatro horas.

### Advertencias especiales

Vacunar sólo cerdos clínicamente sanos.

La vacuna no ha sido probada en verracos en edad reproductiva, por lo tanto éstos no deben ser vacunados con el producto.

No vacunar a los animales que estén recibiendo tratamiento con antimicrobianos eficaces frente a *Lawsonia spp.* La administración de estos antimicrobianos deberá suspenderse como mínimo durante los tres días anteriores y los tres días posteriores al día de la vacunación.

No se dispone de información sobre la seguridad y eficacia del empleo simultáneo de esta vacuna con ninguna otra. Por lo tanto, se recomienda no administrar otras vacunas durante los 14 días anteriores y posteriores a la vacunación con el producto.

La vacuna es una vacuna viva atenuada y no puede excluirse el potencial de propagación a animales no vacunados. Sin embargo, en base a los estudios llevados a cabo con cerdos centinela, la frecuencia aparente de propagación y el riesgo asociado son muy bajos. El DNA de *Lawsonia intracellularis* puede detectarse en muestras fecales hasta tres días después de la vacunación en más de la mitad de los animales vacunados, por lo tanto no se puede excluir la transmisión a los animales en contacto durante este período de tiempo.

Se desconoce la eficacia de la revacunación.

### Precauciones especiales que debe adoptar la persona que administra el medicamento a los animales

Evitar el contacto accidental con la piel. En caso de contacto accidental con la piel, lavar con jabón o producto antimicrobiano y enjuagar bien.

### Precauciones especiales que deben observarse al eliminar el medicamento o, en su caso, sus residuos

Los envases de vacuna vacíos y cualquier material no utilizado debe ser eliminado de acuerdo con los requisitos nacionales.

### Presentaciones

Enterisol Ileitis Caja con 1 vial de 10 dosis y 1 vial de 20 ml.

Enterisol Ileitis Caja con 1 vial de 50 dosis y 1 vial de 100 ml.

### Fecha en que fue aprobado el prospecto por última vez

18 de abril de 2005.

Con prescripción veterinaria.

Solo puede ser administrado por el veterinario.

### Titular de la autorización de comercialización:

Boehringer Ingelheim Vetmedica GmbH  
Binger Strasse, 173  
D-55216 Ingelheim am Rhein

Boehringer Ingelheim España, S.A. - División Veterinaria

Prat de la Riba s/n - Sector Turó Can Matas - 08173 Sant Cugat del Vallès (Barcelona)

www.boehringer-ingelheim.es/veterinaria - Tel. 934 045 250 - Fax. 934 045 345