1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

Porcilis PCV M Hyo emulsión inyectable para porcino.

2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

2 ml contienen:

Principios activos:

Circovirus porcino tipo 2 (PCV2) subunidad antigénica ORF2 ≥ 2828 UA¹
Mycoplasma hyopneumoniae inactivado cepa J $\geq 2,69$ UPR²

Adyuvantes:

Aceite mineral ligero 0,268 ml
Aluminio (como hidróxido) 2,0 mg

¹ Unidades antigénicas determinadas en el test de potencia *in vitro* (ELISA).

² Unidades de potencia relativa definidas frente a una vacuna de referencia.

Excipientes:

Composición cualitativa de los excipientes y otros componentes
Oleato de sorbitano
Polisorbato 80
Alcohol etílico
Glicerol
Cloruro de sodio
Agua para preparaciones inyectables

Emulsión homogénea blanca o casi blanca después de agitar.

3. INFORMACIÓN CLÍNICA

3.1 Especies de destino

Porcino (cerdos de engorde).

3.2 Indicaciones de uso para cada una de las especies de destino

Para la inmunización activa de cerdos, con el fin de reducir la viremia, la carga vírica en pulmones y tejidos linfoides, la excreción del virus causada por la infección con circovirus porcino tipo 2 (PCV2) y la gravedad de las lesiones pulmonares causadas por la infección por *Mycoplasma hyopneumoniae*. Para reducir la pérdida de ganancia de peso diaria durante el período de cebo en presencia de infecciones con *Mycoplasma hyopneumoniae* y/o PCV2 (como se observa en estudios de campo).

Establecimiento de la inmunidad con vacunación de dosis única:

PCV2: 2 semanas después de la vacunación.

M. hyopneumoniae: 4 semanas después de la vacunación.

Establecimiento de la inmunidad con vacunación de dos dosis:

PCV2: 18 días después de la primera vacunación.

M. hyopneumoniae: 3 semanas después de la segunda vacunación.

Duración de la inmunidad (ambos programas de vacunación):

PCV2: 22 semanas después de la (última) vacunación.
M. hyopneumoniae: 21 semanas después de la (última) vacunación.

3.3 Contraindicaciones

Ninguna.

3.4 Advertencias especiales

Vacunar únicamente animales sanos.

3.5 Precauciones especiales de uso

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

No procede.

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

Al usuario:

Este medicamento veterinario contiene aceite mineral. Su inyección accidental/autoinyección puede provocar dolor agudo e inflamación, en particular si se inyecta en una articulación o en un dedo, y en casos excepcionales podría provocar la pérdida del dedo afectado si no se proporciona atención médica urgente. En caso de inyectarse accidentalmente con este medicamento veterinario consulte urgentemente con un médico, incluso si solo se ha inyectado una cantidad muy pequeña, y lleve el prospecto consigo. Si el dolor persiste más de 12 horas después del examen médico, diríjase de nuevo a un facultativo.

Al facultativo:

Este medicamento veterinario contiene aceite mineral. Incluso si se han inyectado pequeñas cantidades, la inyección accidental de este medicamento veterinario puede causar inflamación intensa, que podría, por ejemplo, terminar en necrosis isquémica e incluso la pérdida del dedo. Es necesaria atención médica experta, INMEDIATA, a cargo de un cirujano dado que pudiera ser necesario practicar inmediatamente una incisión e irrigar la zona de inyección, especialmente si están afectados los tejidos blandos del dedo o el tendón.

Precauciones especiales para la protección del medio ambiente:

No procede.

3.6 Acontecimientos adversos

Porcino (cerdos de engorde):

Muy frecuentes (>1 animal por cada 10 animales tratados):	Temperatura elevada ¹
Poco frecuentes (1 a 10 animales por cada 1 000 animales tratados):	Inflamación del lugar de inyección ² Disminución de la actividad ³ Tendencia a permanecer tumbado ³ Incomodidad ³
Raros (1 a 10 animales por cada 10 000 animales tratados):	Reacción de hipersensibilidad ⁴

Muy raros (<1 animal por cada 10 000 animales tratados, incluidos informes aislados):	Reacción de tipo anafiláctico ⁵
--	--

¹ El día de la vacunación (media ± 1 °C, en cerdos individuales hasta 2 °C). Los animales recuperan la normalidad entre 1 y 2 días después de observarse el máximo de temperatura.

² Diámetro <2 cm. Estas reacciones desaparecen dentro de los 12 días siguientes a la primera vacunación del programa de vacunación de dos dosis y dentro de los 3 días siguientes a la terminación del programa de vacunación de dosis única o del programa de dos dosis.

³ Hasta un día después de la vacunación.

⁴ Después de la primera vacunación del programa de vacunación de dos dosis.

⁵ Para el programa de vacunación de dosis única: puede implicar riesgo de muerte. En caso de que se produzcan tales reacciones, se recomienda seguir el tratamiento adecuado.

La notificación de acontecimientos adversos es importante. Permite la vigilancia continua de la seguridad de un medicamento veterinario. Las notificaciones se enviarán, preferiblemente, a través de un veterinario al titular de la autorización de comercialización o a la autoridad nacional competente a través del sistema nacional de notificación. Consulte la sección “Datos de contacto” del prospecto.

3.7 Uso durante la gestación, la lactancia o la puesta

No procede.

3.8 Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción

Existe información sobre la seguridad y la eficacia en cerdos a partir de las 3 semanas de edad, que demuestra que esta vacuna se puede administrar al mismo tiempo que Porcilis Lawsonia y/o Porcilis PRRS. Cuando se administra Porcilis PCV M Hyo al mismo tiempo que Porcilis Lawsonia, estos medicamentos deberían mezclarse (ver sección 3.9 a continuación), mientras que Porcilis PRRS siempre debería administrarse en un lugar separado (preferiblemente en el lado opuesto del cuello). Antes de la administración, debería consultarse el prospecto de Porcilis Lawsonia y/o Porcilis PRRS.

En cerdos individuales, el aumento de temperatura después del uso asociado puede exceder frecuentemente de 2 °C. La temperatura vuelve a la normalidad entre 1 y 2 días después de observarse el máximo de temperatura. Pueden aparecer reacciones locales transitorias frecuentemente en el lugar de inyección, que se limitan a una ligera inflamación (máximo 2 cm de diámetro) justo después de la vacunación, pero estas reacciones pueden no aparecer hasta 12 días después de la vacunación. Todas estas reacciones remitirán en 6 días. Las reacciones de hipersensibilidad que pueden producirse después de la vacunación son poco frecuentes.

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.

3.9 Posología y vías de administración

Antes de utilizar la vacuna, permitir que alcance la temperatura ambiente (15 °C-25 °C) y agitar bien antes de usar. Evitar la introducción de contaminación.

Vacunar a los cerdos por vía intramuscular en el cuello.

Programa de vacunación de dosis única:

Una sola dosis de 2 ml en cerdos a partir de las 3 semanas de edad.

Programa de vacunación de dos dosis:

Dos inyecciones de 1 ml en cerdos a partir de los 3 días de edad con un intervalo de al menos 18 días.

La longitud y el diámetro de la aguja deben adaptarse a la edad del animal.

Se recomienda el programa de vacunación de dos dosis cuando las infecciones por PCV2 y/o *M. hyopneumoniae* tienen lugar de forma temprana.

Uso mezclado con Porcilis Lawsonia

La emulsión Porcilis PCV M Hyo puede utilizarse para reconstituir el liofilizado Porcilis Lawsonia poco antes de la vacunación de cerdos a partir de 3 semanas de edad, como se indica a continuación:

Liofilizado Porcilis Lawsonia	Porcilis PCV M Hyo
50 dosis	100 ml
100 dosis	200 ml

Para una adecuada reconstitución y una correcta administración, utilizar el siguiente procedimiento:

1. Permitir que Porcilis PCV M Hyo alcance la temperatura ambiente y agitar bien antes de usar.
2. Añadir 5-10 ml de Porcilis PCV M Hyo al liofilizado Porcilis Lawsonia y mezclar brevemente.
3. Extraer el concentrado reconstituido del vial y transferirlo de nuevo al vial con Porcilis PCV M Hyo. Agitar brevemente para que se mezclen.
4. Utilizar la vacuna mezclada dentro de las 6 horas siguientes a la reconstitución. Al cabo de ese tiempo debe desecharse cualquier resto de vacuna remanente.

Posología:

Administrar una sola dosis (2 ml) de Porcilis Lawsonia mezclada con Porcilis PCV M Hyo por vía intramuscular en el cuello.

Aspecto visual después de la reconstitución: emulsión homogénea blanca o casi blanca después de agitar.

3.10 Síntomas de sobredosificación (y, en su caso, procedimientos de urgencia y antídotos)

No existen datos disponibles.

3.11 Restricciones y condiciones especiales de uso, incluidas las restricciones del uso de medicamentos veterinarios antimicrobianos y antiparasitarios, con el fin de reducir el riesgo de desarrollo de resistencias

No procede.

3.12 Tiempos de espera

Cero días.

4. INFORMACIÓN INMUNOLÓGICA

4.1 Código ATCvet: QI09AL08.

El producto estimula el desarrollo de inmunidad activa en cerdos frente a circovirus porcino tipo 2 y *Mycoplasma hyopneumoniae*.

5. DATOS FARMACÉUTICOS

5.1 Incompatibilidades principales

No mezclar con ningún otro medicamento veterinario, excepto el liofilizado Porcilis Lawsonia.

5.2 Periodo de validez

Periodo de validez del medicamento veterinario acondicionado para su venta: 2 años.

Periodo de validez después de abierto el envase primario: 8 horas.

5.3 Precauciones especiales de conservación

Conservar en nevera (entre 2 °C y 8 °C).

No congelar.

Proteger de la luz directa del sol.

5.4 Naturaleza y composición del envase primario

Viales de PET (tereftalato de polietileno) de 20, 50, 100, 200 o 500 ml, cerrados con tapones de goma de nitrilo y sellados con cápsulas de aluminio.

Caja de cartón con 1 vial de 20 ml.

Caja de cartón con 1 vial de 50 ml.

Caja de cartón con 1 vial de 100 ml.

Caja de cartón con 1 vial de 200 ml.

Caja de cartón con 1 vial de 500 ml.

Caja de cartón con 10 viales de 20 ml.

Caja de cartón con 10 viales de 50 ml.

Caja de cartón con 10 viales de 100 ml.

Caja de cartón con 10 viales de 200 ml.

Caja de cartón con 10 viales de 500 ml.

Es posible que no se comercialicen todos los formatos.

5.5 Precauciones especiales para la eliminación del medicamento veterinario no utilizado o, en su caso, los residuos derivados de su uso

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 al medicamento veterinario en cuestión.

6. NOMBRE DEL TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

Intervet International B.V.

7. NÚMERO(S) DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN

EU/2/14/175/001

EU/2/14/175/002

EU/2/14/175/003

EU/2/14/175/004

EU/2/14/175/005

EU/2/14/175/006

EU/2/14/175/007

EU/2/14/175/008
EU/2/14/175/009
EU/2/14/175/010

8. FECHA DE LA PRIMERA AUTORIZACIÓN

Fecha de la primera autorización: 07/11/2014.

9. FECHA DE LA ÚLTIMA REVISIÓN DEL RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL MEDICAMENTO

{MM/AAAA}

10. CLASIFICACIÓN DE LOS MEDICAMENTOS VETERINARIOS

Medicamento sujeto a prescripción veterinaria.

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