

## **RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO**

### **1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO**

Cattlemaster 4 liofilizado y suspensión para suspensión inyectable para bovino

### **2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA**

Cada dosis (2 ml) contiene:

#### **Sustancia activa:**

##### **Fracción liofilizada:**

Virus de la Rinotraqueítis Infecciosa bovina, vivo atenuado, cepa ts\*\* RLB 106

$\geq 10^{5,7}$  DICC<sub>50</sub>\*

Virus Parainfluenza 3 bovina, vivo atenuado, cepa ts\*\* RLB 103

$\geq 10^{5,0}$  DICC<sub>50</sub>\*

Virus Respiratorio Sincitial bovino, vivo atenuado, cepa 375

$\geq 10^{4,1}$  DICC<sub>50</sub>\*

\* DICC<sub>50</sub>: Dosis infectiva 50 en cultivo celular

\*\* ts: termosensible

##### **Fracción líquida:**

Virus de la Diarrea Vírica Bovina, inactivado tipo 1, cepa 5960 (citopática) y cepa 6309 (no citopática):

$\geq 2.0 \log_2$  título de anticuerpos seroneutralizantes \*\*\*

\*\*\* Media geométrica del título de anticuerpos neutralizantes capaces de inducir seroconversión en 4 de 5 terneros seronegativos.

##### **Adyuvante:**

Hidróxido de aluminio (Al<sup>3+</sup>) 5,5 mg

##### **Excipientes:**

Tiomersal (Conservante) <0,2 mg

Rojo fenol (Colorante), c.s.p. 2 ml

Para la lista completa de excipientes, véase la sección 6.1.

### **3. FORMA FARMACÉUTICA**

Liofilizado y suspensión para suspensión inyectable

### **4. DATOS CLÍNICOS**

#### **4.1 Especies de destino**

Bovino.

#### **4.2 Indicaciones de uso, especificando las especies de destino**

Para la inmunización activa de ganado bovino sano contra las enfermedades causadas por los virus de la Rinotraqueítis Infecciosa bovina (IBR), Diarrea Vírica bovina (BVD) tipo 1, Respiratorio Sincial bovino (RSV) y Parainfluenza bovina tipo 3 (PI-3).

No se ha demostrado inmunidad pasiva en terneros que provengan de madres vacunadas para ninguna de las fracciones antigénicas.

CORREO ELECTRÓNICO

smuvaem@aemps.es

Página 1 de 4

C/ CAMPEZO, 1 – EDIFICIO 8  
28022 MADRID  
TEL: 91 822 54 01  
FAX: 91 822 54 43



#### **4.3 Contraindicaciones**

No usar en animales enfermos o estresados, ni a animales que hayan sido sometidos a tratamientos inmunosupresores hasta que haya transcurrido al menos un mes desde la finalización de los mismos.

#### **4.4 Advertencias especiales para cada especie de destino**

Ninguna.

#### **4.5 Precauciones especiales de uso**

Precauciones especiales para su uso en animales

No procede.

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

En caso de autoinyección accidental, consulte con un médico inmediatamente y muéstrele el prospecto o la etiqueta.

#### **4.6 Reacciones adversas (frecuencia y gravedad)**

Con la información disponible hasta el momento, no se ha evidenciado ninguna reacción adversa vacunando animales sanos.

#### **4.7 Uso durante la gestación, la lactancia o la puesta**

Puede utilizarse durante la gestación o la lactancia.

#### **4.8 Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción**

No existe información disponible sobre la seguridad ni la eficacia del uso de esta vacuna con cualquier otro medicamento veterinario. 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.

#### **4.9 Posología y vía de administración**

- Dosis y vía de administración

Se administrarán 2 ml de vacuna reconstituida a animales de 2 o más semanas de edad por vía intramuscular, preferiblemente en el cuello.

- Programa de vacunación:

Primovacunación: Se recomienda la administración de dos dosis con un intervalo entre ellas de 2 a 4 semanas.

Dada la posible interferencia con anticuerpos calostrales, cuando se vacunen animales de edad inferior a 6 meses, deberán recibir una tercera dosis, al menos, 3 semanas después de la segunda y siempre después de superar los 6 meses de vida.

Revacunación:

Se recomienda una dosis de recuerdo anual.

Para la administración de esta vacuna se deben emplear agujas y jeringuillas estériles.

No utilizar jeringas ni agujas esterilizadas por agentes ya que éstos afectarían la eficacia de la vacuna.

#### **4.10 Sobredosificación (síntomas, medidas de urgencia, antídotos), en caso necesario**

Después de la administración de una sobredosis de la vacuna (10 veces la dosis recomendada para los virus vivos atenuados y 2 veces la dosis recomendada para los virus inactivados) no se han evidenciado reacciones adversas.



#### 4.11 Tiempo de espera

Cero días.

### 5. PROPIEDADES INMUNOLÓGICAS

Grupo farmacoterapéutico: Vacunas víricas vivas e inactivadas para bovino.

Código ATCvet: QI02AH.

Induce inmunidad activa frente a las infecciones producidas por los virus de la rinotraqueítis bovina (IBR), virus de la Diarrea Vírica Bovina (BVD)-tipo 1, virus de la parainfluenza (PI3) y el virus respiratorio sincitial bovino (RSV).

No se ha demostrado inmunidad pasiva en terneros que provengan de madres vacunadas para ninguna de las fracciones antigénicas.

### 6. DATOS FARMACÉUTICOS

#### 6.1 Lista de excipientes

##### Fracción liofilizada

Solución de lactosa tamponada

Solución de gelatina

Solución de hidrolizado de caseína

Medio HALS (contiene rojo fenol)

##### Fracción líquida

Hidróxido de aluminio

Tiomersal

Medio HALS (contiene rojo fenol)

#### 6.2 Incompatibilidades

En ausencia de estudios de compatibilidad, este medicamento veterinario no debe mezclarse con otros medicamentos veterinarios.

#### 6.3 Período de validez

Período de validez del medicamento veterinario acondicionado para su venta: 18 meses

Período de validez después de su reconstitución según las instrucciones: 12 horas

#### 6.4. Precauciones especiales de conservación

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

No congelar.

Proteger de la luz.

#### 6.5 Naturaleza y composición del envase primario

Viales de vidrio tipo I (Ph Eur) con 5 y 25 dosis (10 y 50 ml) cerrados con tapón de goma de clorobutilo (fracción líquida) o bromobutilo (fracción liofilizada) y sellados con cápsula de aluminio.

Formatos:

Caja con 1 vial de la fracción liofilizada y 1 vial de la fracción líquida de 10 ml (5 dosis).

Caja con 1 vial de la fracción liofilizada y 1 vial de la fracción líquida de 50 ml (25 dosis).

Es posible que no se comercialicen todos los formatos.

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

Todo medicamento veterinario no utilizado o los residuos derivados del mismo deberán eliminarse de conformidad con las normativas locales.



**7. TITULAR DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN**

Zoetis Spain, S.L.  
Avda. de Europa 20 B  
Parque Empresarial La Moraleja  
28108 Alcobendas - Madrid  
ESPAÑA

**8. NÚMERO DE LA AUTORIZACIÓN DE COMERCIALIZACIÓN**

3040 ESP

**9. FECHA DE LA PRIMERA AUTORIZACIÓN / RENOVACIÓN DE LA AUTORIZACIÓN**

Fecha de la primera autorización: 01/06/1990

Fecha de la última renovación:

**10. FECHA DE LA REVISIÓN DEL TEXTO**

Mayo 2014

**PROHIBICIÓN DE VENTA, DISPENSACIÓN Y/O USO**

Condiciones de dispensación: **Medicamento sujeto a prescripción veterinaria**

Condiciones de administración: **Administración bajo control o supervisión del veterinario**