

## FICHA TÉCNICA O RESUMEN DE LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

### 1. DENOMINACIÓN DEL MEDICAMENTO VETERINARIO

COMBECEN solución inyectable

### 2. COMPOSICIÓN CUALITATIVA Y CUANTITATIVA

Cada ml contiene:

#### Sustancias activas:

Hidrocloruro de tiamina (vit. B1)	10,0 mg
Riboflavina (fosfato sódico) (vit. B2)	5,0 mg
Hidrocloruro de piridoxina (vit. B6)	5,0 mg
Cianocobalamina (vit. B12)	0,2 mg
Nicotinamida	100,0 mg

#### Excipientes:

Parahidroxibenzoato de metilo sódico (E 219)	1,8 mg
Parahidroxibenzoato de propilo sódico (E 217)	0,2 mg

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

### 3. FORMA FARMACÉUTICA

Solución inyectable.  
Solución límpida de color naranja

### 3. DATOS CLÍNICOS

#### 4.1 Especies de destino

Bovino, ovino, caprino, porcino y caballos.

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

En todas las especies, tratamiento de deficiencias de vitaminas del grupo B.

#### 4.3 Contraindicaciones

No usar en casos de hipersensibilidad a las sustancias activas o a algún excipiente.

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

Ninguna

#### 4.5 Precauciones especiales de uso

CORREO ELECTRÓNICO

smuvaem@aemps.es

F-DMV-13-04

Página 1 de 5

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

### Precauciones especiales para su uso en animales

No administrar por vías distintas a la autorizada. La administración por vía intravenosa puede producir colapso, irregularidades cardíacas, vasodilatación, parálisis respiratoria y muerte.

Respetar la pauta posológica. No se deben administrar dosis superiores a las recomendadas.

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

Las personas con hipersensibilidad conocida a las sustancias activas deben administrar el medicamento veterinario con precaución.

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

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

En muy raras ocasiones puede causar reacciones de hipersensibilidad.

En muy raras ocasiones puede aparecer reacción local en el punto de inyección, que desaparece después de un tiempo breve.

La frecuencia de las reacciones adversas se debe clasificar conforme a los siguientes grupos:

- Muy frecuentemente (más de 1 animal por cada 10 animales tratados presenta reacciones adversas)
- Frecuentemente (más de 1 pero menos de 10 animales por cada 100 animales tratados)
- Infrecuentemente (más de 1 pero menos de 10 animales por cada 1.000 animales tratados)
- En raras ocasiones (más de 1 pero menos de 10 animales por cada 10.000 animales tratados)
- En muy raras ocasiones (menos de 1 animal por cada 10.000 animales tratados, incluyendo casos aislados).

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

No ha quedado demostrada la seguridad del medicamento veterinario durante la gestación y la lactancia a las dosis establecidas. Utilícese únicamente de acuerdo con la evaluación beneficio/riesgo efectuada por el veterinario responsable.

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

Interacciona con antagonistas de la tiamina.

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

Vía intramuscular.

Bovino y caballos adultos: 5 -10 ml de medicamento/animal, en dosis única.

Terneros y potros: 2 - 5 ml de medicamento/animal, en dosis única.

Ovino, caprino y porcino adultos: 2 - 5 ml de medicamento/animal, en dosis única.

Lechones, corderos, cabritos: 1 - 2 ml de medicamento/animal, en dosis única.

Debe utilizarse una pistola dosificadora dado que el tapón de goma del vial sólo puede perforarse de forma segura hasta 30 veces.

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

La administración de dosis elevadas y/o durante periodos prolongados de piridoxina puede dar lugar a la aparición de manifestaciones tóxicas como ataxia, debilidad muscular y descoordinación.

#### **4.11 Tiempos de espera**

Carne: Cero días.

Leche: Cero días.

### **4. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS**

Grupo farmacoterapéutico: Vitaminas del complejo B solas  
Código ATCvet: QA11EA

#### **5.1 Propiedades farmacodinámicas**

El medicamento es una asociación de las vitaminas del grupo B: hidrocloreuro de tiamina (vitamina B1), fosfato sódico de riboflavina (vitamina B2), hidrocloreuro de piridoxina (vitamina B6), cianocobalamina (vitamina B12) y nicotinamida (vitamina B3).

Las vitaminas B son parte de un gran número de enzimas y coenzimas necesarias para el organismo que desempeñan un papel fundamental para varios procesos metabólicos y su mantenimiento. Son nutrientes indispensables para el normal desarrollo y el crecimiento del feto y durante la lactancia, para el metabolismo y la formación de carbohidratos, energía, lípidos, ácidos nucleicos, así como para la síntesis de aminoácidos, colágeno, neurotransmisores y para la formación de hemoglobina.

#### **5.2 Datos farmacocinéticos**

Los componentes del complejo vitamínico B se absorben rápidamente y completamente tras la administración por vía intramuscular y se distribuyen ampliamente en los tejidos corporales. Se metabolizan en el hígado y se eliminan principalmente por vía renal. Generalmente no se almacenan en el organismo y cantidades superiores a las necesidades diarias se excretan en la orina inalteradas o como metabolitos.

### **6. DATOS FARMACÉUTICOS**

#### **6.1 Lista de excipientes**

Parahidroxibenzoato de metilo sódico (E 219)

Parahidroxibenzoato de propilo sódico (E 217)  
Cloruro de sodio  
Ácido clorhídrico 1N (E 507)  
Propilenglicol  
Agua para preparaciones inyectables

## **6.2 Incompatibilidades principales**

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

## **6.3 Período de validez**

Periodo de validez del medicamento veterinario acondicionado para su venta: 18 meses  
Periodo de validez después de abierto el envase primario: 28 días

## **6.4. Precauciones especiales de conservación**

Conservar a temperatura inferior a 25°C.  
Conservar el vial en el embalaje exterior con objeto de protegerlo de la luz.

## **6.5 Naturaleza y composición del envase primario**

Vial PET topacio, provisto de tapón de bromobutilo y cápsula de aluminio tipo FLIP-OFF.

### Formatos:

Caja con 1 vial de 100 ml  
Caja con 1 vial de 250 ml  
Caja con 10 viales de 100 ml  
Caja con 10 viales de 250 ml

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**

CENAVISA S.L.  
C/ dels Boters 4  
43205 REUS (España)

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

3666 ESP

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

Fecha de la primera autorización: 18/02/1969

Fecha de la última renovación: 01/06/2018

## 10. FECHA DE LA REVISIÓN DEL TEXTO

Octubre 2023

## 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.**