

## FICHA TÉCNICA

### COVEXIN® 10

Reg. SAGARPA B-0273-002

#### USO VETERINARIO

1

#### BACTERINA-TOXOIDE DE *Clostridium spp.* PARA LA INMUNIZACIÓN DE BOVINOS Y OVINOS

##### FÓRMULA:

Cada ml contiene:

<i>Clostridium perfringens</i> tipo A	≥ 0.5 UI
<i>Clostridium perfringens</i> tipo B	≥ 10 UI β
	≥ 5 UI ε
<i>Clostridium perfringens</i> tipo C	≥ 10 UI β
<i>Clostridium perfringens</i> tipo D	≥ 5 UI
<i>Clostridium novyi</i> tipo B	≥ 3.5 UI
<i>Clostridium septicum</i>	≥ 2.5 UI
<i>Clostridium tetani</i>	≥ 2.5 UI
<i>Clostridium sordellii</i>	≥ 1 UI
<i>Clostridium haemolyticum</i>	≥ 10 UI
<i>Clostridium chauvoei</i> cultivo inactivado de células completas	Conforme a la Farmacopea Europea
Vehículo c.b.p.	1 ml

##### DESCRIPCIÓN:

**Covexin® 10** contiene toxoides de *Clostridium perfringens* tipo A, *C. perfringens* tipo B, *C. perfringens* tipo C, *C. perfringens* tipo D, *C. haemolyticum*, *C. novyi* tipo B, *C. tetani*, *C. septicum* y *C. sordellii* y cultivo de células enteras inactivadas de *C. chauvoei*. La vacuna se precipita con adyuvante de hidróxido de aluminio y timerosal como conservador.

##### INDICACIONES:

Para la inmunización activa de bovinos y ovinos sanos contra enfermedades ocasionadas por *C. chauvoei*, *C. septicum*, *C. haemolyticum*, *C. novyi* Tipo B, *C. sordellii*, *C. tetani* y *C. perfringens* tipos A, B, C y D.

##### ESPECIES DESTINO:

Bovinos y ovinos.

##### FORMA FARMACÉUTICA:

Bacterina-toxoide inyectable.

##### DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Bovinos: Administrar 2 ml por vía subcutánea.

Ovinos: Administrar 1 ml por vía subcutánea.

## PROGRAMA DE VACUNACIÓN:

### Bovinos:

*Primoinmunización:* Administrar 2 aplicaciones de 2 ml por vía subcutánea, con un intervalo de 4 a 6 semanas.

*Revacunación:* Anual.

2

### Ovinos:

*Primoinmunización:* Administrar 2 aplicaciones de 2 ml por vía subcutánea, con un intervalo de 4 a 6 semanas.

*Revacunación:* Anual.

Se puede administrar en hembras gestantes. La vacunación de estas hembras con 2 ml debe programarse de tal manera que reciban su segunda vacunación o el refuerzo anual 2 a 6 semanas antes del parto para conferir mejor protección materna a los becerros. La vacunación de becerros hijos de madre **no vacunadas** debe ser a partir de las dos semanas de vida, cuando los niveles de protección materna ya disminuyeron, haciendo dos aplicaciones de 2 ml con un intervalo de 4 a 6 semanas entre cada una. Los becerros hijos de madres **vacunadas** deben recibir una primera dosis entre las 8 y 12 semanas de edad y la segunda dosis después de 4 a 6 semanas. Se debe revacunar anualmente con 2 ml previo a los periodos de riesgo extremo como época de partos o manejo del ganado.

**Ovinos.** COVEXIN® 10 se puede aplicar en borregas gestantes. La vacunación de estas hembras con 1 ml debe programarse de tal manera que reciban su segunda vacunación o el refuerzo anual 2 a 6 semanas antes del parto para conferir mejor protección materna a los corderos. La vacunación de corderos hijos de madres **no vacunadas** debe ser a partir de las dos semanas de vida o mayores cuando los niveles de protección materna hayan disminuido, haciendo dos aplicaciones de 1 ml con un intervalo de 4 a 6 semanas entre cada una. Los corderos hijos de madres **vacunadas** deben recibir una primera dosis entre 8 y 12 semanas de edad y la segunda dosis, 4 a 6 semanas después. Se deben revacunar anualmente con 1 ml previo a los periodos de riesgo extremo como época de partos, trasquila o manejo del ganado.

## CONSEJOS PARA LA ADMINISTRACIÓN CORRECTA:

- Agite bien antes de usar.
- Evite su contaminación.
- Las jeringas y agujas deben esterilizarse antes de su uso y la inyección debe efectuarse en un área de piel limpia y seca, tomando las debidas precauciones para evitar la contaminación.

## CONTRAINDICACIONES:

No vacunar animales enfermos o animales que puedan ser afectados por enfermedades subclínicas, estrés o inmunodeprimidos. El nivel de desempeño del producto puede verse afectado por las condiciones de uso, tales como estrés, clima, nutrición, enfermedad, parasitismo, idiosincrasias individuales o competencia inmunológica disminuida. El usuario debe considerar estos factores al evaluar el desempeño del producto.

## REACCIONES ADVERSAS:

Las reacciones observadas son hinchazón o induración en el sitio de la inyección, pero también pueden incluir aumento leve de la temperatura, absceso u otra reacción en los tejidos subyacentes en el sitio de inyección. La mayoría de las reacciones locales se resuelven en 3-6 semanas en ovejas y en menos de 10 semanas en el ganado, pero pueden persistir durante más tiempo en una minoría de los animales.

## ADVERTENCIAS:

Contiene timerosal como conservador.

Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

**PRECAUCIONES ESPECIALES:**

***Precauciones que debe tomar la persona que administra el producto veterinario a los animales:***

Mantenga el producto en su empaque original hasta que se utilice para evitar que los niños tengan acceso directo al mismo.

No comer, beber o fumar mientras esté manipulando el producto.

Lávese las manos cuidadosamente con agua y jabón inmediatamente después de utilizar el producto.

***Gestación, lactancia y fertilidad:***

La vacuna ha demostrado ser segura en ovejas y vacas gestantes.

***Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:***

No existe información disponible sobre la seguridad y eficacia del uso conjunto de esta vacuna con cualquier otra. La decisión de utilizar esta vacuna antes o después de cualquier otro medicamento veterinario se deberá realizar caso por caso.

***Sobredosis (síntomas, procedimientos de emergencia y antídotos):***

En caso de presentar reacciones anafilácticas se debe usar epinefrina o antihistamínicos como antídoto.

***Incompatibilidades:***

No se conocen incompatibilidades. No se recomienda mezclar con otros productos de uso veterinario.

***Precauciones de Almacenamiento:***

Consérvese entre 2 y 8°C.

No congelar.

Protéjase de la luz.

**PERIODO DE RETIRO:**

21 días.

**PRESENTACIONES:**

Frascos con 50 ml (25 dosis).

Frascos con 100 ml (50 dosis).

**PRECAUCIONES PARA LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO NO UTILIZADO O LOS MATERIALES DE DESECHO:**

Los medicamentos no deben eliminarse en aguas residuales ni junto con los desperdicios domésticos.

Pregunte a su médico veterinario cómo desechar los medicamentos que ya no se requieren. Estas medidas deben ayudar a proteger el medio ambiente.

**INFORMACIÓN ADICIONAL:**

**PARA USO VETERINARIO EXCLUSIVAMENTE**

**CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO**

ELABORADO POR:

**Schering-Plough Animal Health Ltd.**

33 Whakatiki Street,

Private Bag 908 Upper Hutt,

Nueva Zelanda.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

**Intervet México, S.A. de C.V.**

Av. San Jerónimo 369, Colonia

La otra Banda, Álvaro Obregón,

C.P. 01090, Ciudad de México.