



Bovinos

Bovimune Clostri 10

Bacterina – Toxoides en suspensión inyectable

REG. SAGARPA B-2083-020

FÓRMULA:

Contiene toxoides y cultivos completos inactivados de *Clostridium chauvoei*, *septicum*, *sordellii*, *novyi* serotipo B, *tetani*, *haemolyticum*, *perfringens* tipo “A”, “B”, “C” y “D” en hidróxido de aluminio como adyuvante.

DESCRIPCIÓN:

Diferentes especies de *Clostridium* bajo condiciones anaeróbicas (sin oxígeno) son capaces de multiplicarse y producir toxinas dañinas, en algunos casos letales para los animales. Los *Clostridium* son capaces de formar esporas y de esta manera vivir en el medio ambiente durante largos períodos de tiempo, resistiendo inclusive condiciones ambientales adversas.

Dependiendo de la vía de entrada en el animal, algunos *Clostridium* pueden permanecer de forma oportunista o latente, y multiplicarse si encuentran condiciones propicias, llegando a generar una infección grave con la producción de toxinas que dañan los órganos o tejidos, siendo potencialmente mortal si esta ocurre en gran cantidad.

La vía de entrada de estos microorganismos puede ser la vía oral, por medio de pastos, silos o granos contaminados, infectando los animales y desarrollando la enfermedad.

La utilización de instrumental sucio y contaminado, como por ejemplo agujas y jeringas que penetran el tejido subcutáneo y muscular del animal es una usual fuente de infección.

La administración de preparados medicinales contaminados, lesiones traumáticas (heridas y laceraciones) o derivados de manejo, como castraciones, herrado y descorne, son frecuentemente factores de riesgo y vías de entrada para la transmisión de *Clostridium* ocasionando daños o muerte en el animal.



INDICACIONES:

Bovimune® Clostri 10 esta indicado para la inmunización de bovinos y ovinos sanos, como auxiliar en la prevención de las enfermedades causadas por *Clostridium chauvoei*, *septicum*, *sordellii*, *novyi*, *tetani*, *haemolyticum*, *perfringens* tipo “A”, “B”, “C” y “D”.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Aplicar por vía subcutánea de preferencia en la tabla del cuello, utilizando medidas asépticas.

DOSIS:

Bovinos: 5 mL.

Ovinos, Caprinos: 2.5 mL.

Programa de vacunación:

Bovinos:

Becerras: a partir del tercer mes de edad y un refuerzo de 4 a 6 semanas después.

Hembras gestantes: Administrar 5 mL por vía subcutánea y un refuerzo de 6 a 4 semanas antes del parto para conferir una excelente protección tanto a la madre como a la cría, estas últimas mediante el calostro.

Bovinos Adultos: Administrar 5 mL por vía subcutánea y un refuerzo de 6 a 4 semanas después.





Bovinos

Ovinos y caprinos:

Crías: a partir del segundo o tercer mes de edad y un refuerzo 4 semanas después.

Hembras gestantes: Administrar 2.5 mL por vía subcutánea y un refuerzo de 6 a 4 semanas antes del parto para conferir una excelente protección tanto a la madre como a la cría, estas últimas mediante el calostro.

Animales adultos: Administrar 2.5 mL por vía subcutánea y un refuerzo 4 semanas después.

En todos los casos dependiendo de la incidencia y del tipo de explotación revacunar cada 6 ó 12 meses.

ADVERTENCIAS:

Agítese bien antes de usarse.

Una vez abierto el envase utilice el contenido completamente.

Mantener en refrigeración a una temperatura entre 2 ° y 7 °C, no congelar.

Cualquier biológico puede causar reacciones anafilácticas. En tal caso se recomienda el uso de epinefrina seguida de terapia de soporte apropiada.

Este producto ha demostrado ser eficaz en animales sanos. Puede no producirse una respuesta inmune protectora si los animales están incubando una enfermedad infecciosa, inmunodeprimidos, mal nutridos, parasitados ó estresados debido a transporte o por condiciones ambientales adversas, o si la vacuna no es administrada de acuerdo a las indicaciones de la etiqueta.

No vacunar 21 días antes del sacrificio de los animales destinados al consumo humano.

Desechar el envase en forma segura, entiérrese o incinérese.

PRESENTACIONES:

Frasco con 10 y 50 dosis.

USO VETERINARIO.

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO.

