



## FICHA TÉCNICA

### BOVILIS® *Brucella abortus* RB-51®

Registro ICA No. 4673-DB

USO VETERINARIO

1

#### DESCRIPCIÓN

La brucelosis o enfermedad de Bangs, es una entidad nosológica contagiosa de los bovinos, causada por bacterias Gram-negativas (*Brucella abortus*). Este microorganismo causa abortos e infertilidad en animales y fiebre ondulante en humanos. Para el control y erradicación de la enfermedad, se deben combinar las pruebas de diagnóstico, la eliminación de reactivos y la vacunación de hembras bovinas sanas.



La vacuna Bovilis *Brucella abortus* RB-51®, es el resultado de los esfuerzos de los sectores públicos y privados en la investigación, desarrollo y producción para la obtención de una cepa estable, la cual produce protección inmunológica sin la inducción de anticuerpos reaccionantes en los ensayos serológicos estándares. La RB-51® es una vacuna que ha demostrado que no produce falsos positivos en los animales vacunados cuando se somete a las pruebas convencionales.

#### COMPOSICIÓN

Cada dosis de 2 mL de vacuna reconstituida contiene:

Organismos vivos de *Brucella abortus*, cepa RB-51 10-34 x 10<sup>9</sup> UFC\*

Excipientes c.s.p 1 dosis

\*UFC: Unidades Formadoras de colonia.

#### INDICACIONES

Como ayuda en la prevención de las infecciones y abortos causados por *Brucella abortus*. Para uso en hembras bovinas de 3 a 8 meses de edad.

#### ESPECIE DESTINO

Bovinos

#### FORMA FARMACÉUTICA

Liofilizado

#### DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN

Rehidrate añadiendo solamente el diluyente para RB-51 proporcionado con esta vacuna liofilizada.

Agítese bien antes de usar, manténgase en constante agitación durante su uso para asegurar la correcta homogenización de los antígenos e inyecte 2 mL por vía subcutánea.



## PRECAUCIONES Y CONTRAINDICACIONES

Las personas que manipulen el producto deben evitar contacto o inoculación accidental con la vacuna; en el caso de ocurrir, consulte al médico.

No vacunar hembras preñadas.

No vacunar machos.

En caso de reacción anafilácticas, aplicar adrenalina o equivalente.

2

## ALMACENAMIENTO

Mantenga la vacuna y su diluyente refrigerado entre 2° y 8° C

## INFORMACIÓN ADICIONAL

Use solo bajo prescripción veterinaria.

Disponer de envases desocupados y materiales sobrantes de acuerdo con la legislación local.

Use completamente la vacuna una vez rehidratada en los siguientes 60 minutos.

En caso de exposición accidental en humanos, consultar al médico.

La vacuna RB-51® es sensible a las tetraciclinas

La vacuna RB-51® es resistente a rifampicina y penicilina.

Para la rehidratación de la vacuna, use solamente el diluyente especial que la acompaña.

## ADVERTENCIAS

Consulte al Médico Veterinario

Venta bajo fórmula del Médico Veterinario

Manténgase fuera del alcance de los niños y animales domésticos

## PRESENTACIÓN COMERCIAL

Frasco con cultivo vivo liofilizado por 5 o 25 dosis, acompañado de diluyente en frasco por 10 mL (5 dosis) o 50mL (25 dosis) respectivamente.

### FABRICADO POR

Professional Biological Company

Para Intervet Inc.

Estados Unidos

### IMPORTADO POR

MSD Salud Animal Colombia S.A.S.

Bogotá, Colombia