



FARBIOBAC

**BACTERINA-TOXOIDE
SUSPENSIÓN INYECTABLE
REG. SAN: 4C-12553-AGROCALIDAD**



FÓRMULA

Cada 100 mL contiene	
Cosecha de <i>Clostridium chauvoei</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium septicum</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium sordelli</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium novyi</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium perfringens D</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium perfringens C</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Pasteurella multocida</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Pasteurella haemolytica</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Excipientes c.s.p.	100 mL

ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN	
Especie	Dosis
Equinos Bovinos	5 mL
Ovinos Caprinos	2,5 mL
Vía de administración Intramuscular o Subcutánea	

INDICACIONES DE USO

FARBIOBAC es una bacterina de amplio espectro compuesta de cultivos bacterianos de 6 serotipos de clostridios y 2 serotipos de pasteurellas. Está indicada para prevenir en el ganado bovino, ovino, equino y caprino, el carbunco sintomático, edema maligno, hemoglobinuria bacilar, hepatitis necrosante, gangrena gaseosa, enterotoxemia, enteritis, tumefacción edematosa, riñón pulposo y septicemias.

VÍA DE ADMINISTRACIÓN: Subcutánea o Intramuscular.

DESCRIPCIÓN DE LA ENFERMEDAD

Los clostridios son bacterias anaeróbicas, permanecen latentes durante largos períodos. Las esporas pueden ser ingeridas por los animales y permanecer en el cuerpo de los mismos. En condiciones adecuadas entran en estado vegetativo, reproduciéndose activamente y produciendo toxinas causantes de las enfermedades. Para que los animales enfermen debe romperse el equilibrio tisular mediante una herida, golpe, o un proceso quirúrgico, que permita obtener las condiciones de anaerobiosis necesarias para una multiplicación activa. Son causantes de las siguientes enfermedades: Macha negra (*Clostridium chauvoei*), Gangrena gaseosa o carbunco sintomático (*Clostridium septicum/ sordelli/ chauvoei/ novyi*), Hemoglobinuria, Hepatitis necrosante (*Clostridium haemolyticum*).



FARBIOBAC

**BACTERINA-TOXOIDE
SUSPENSIÓN INYECTABLE
REG. SAN: 4C-12553-AGROCALIDAD**



FÓRMULA

Cada 100 mL contiene

Cosecha de <i>Clostridium chauvoei</i>	≥1X10 ⁸ UFC
Cosecha de <i>Clostridium septicum</i>	≥1X10 ⁸ UFC
Cosecha de <i>Clostridium sordelli</i>	≥1X10 ⁸ UFC
Cosecha de <i>Clostridium novyi</i>	≥1X10 ⁸ UFC
Cosecha de <i>Clostridium perfringens D</i>	≥1X10 ⁸ UFC
Cosecha de <i>Clostridium perfringens C</i>	≥1X10 ⁸ UFC
Cosecha de <i>Pasteurella multocida</i>	≥1X10 ⁸ UFC
Cosecha de <i>Pasteurella haemolytica</i>	≥1X10 ⁸ UFC
Excipientes c.s.p.	100 mL

ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN	
Especie	Dosis
Equinos Bovinos	5 mL
Ovinos Caprinos	2,5 mL
Vía de administración Intramuscular o Subcutánea	

Las enfermedades respiratorias son una causa importante de mortalidad en las explotaciones pecuarias, y son causadas por varios agentes etiológicos, entre ellos las bacterias *Pasteurella hemolytica* y *Pasteurella multocida*. El complejo de enfermedades respiratorias trae muchas pérdidas económicas pues los animales, en muchos casos, aunque no tengan manifestaciones clínicas de la enfermedad, pueden producir abortos o muertes embrionarias (en el 1º periodo de gestación que no es visible).

MECANISMO DE ACCIÓN

Estimula al sistema inmune para la producción de anticuerpos contra antígenos bacterianos específicos, previniendo la colonización de las bacterias: *Clostridium chauvoei*, *Clostridium septicum*, *Clostridium sordelli*, *Clostridium novyi*, *Clostridium perfringens D*, *Clostridium perfringens C*, *Pasteurella multocida*, *Pasteurella haemolytica*. Evitando así la presentación de enfermedades causadas por estas bacterias en el ganado bovino, equino, ovino,

PRECAUCIONES ADVERTENCIAS CONTRAINDICACIONES

No guardar sobrantes. Los restos de la vacuna deben ser desechados, de preferencia incinerados.

No congelar

Vacunar sólo animales sanos.



FARBIOBAC

BACTERINA-TOXOIDE
SUSPENSIÓN INYECTABLE
REG. SAN: 4C-12553-AGROCALIDAD



FÓRMULA

Cada 100 mL contiene

Cosecha de <i>Clostridium chauvoei</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium septicum</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium sordelli</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium novyi</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium perfringens D</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Clostridium perfringens C</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Pasteurella multocida</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Cosecha de <i>Pasteurella haemolytica</i>	$\geq 1 \times 10^8$ UFC
Excipientes c.s.p.	100 mL

ESPECIES



DOSIS

DOSIFICACIÓN	
Especie	Dosis
Equinos Bovinos	5 mL
Ovinos Caprinos	2,5 mL
Vía de administración Intramuscular o Subcutánea	

REACCIONES ADVERSAS

En casos esporádicos, puede presentarse una reacción alérgica a la aplicación de la vacuna, si sucediera administrar inmediatamente epinefrina, corticoides y/o antihistamínicos según el criterio del Médico Veterinario.

RETIRO

No vacunar 21 días antes del sacrificio.

PRESENTACIONES COMERCIALES

- Fascos de 20 ml
 - (4 dosis)
 - (8 dosis)
- Fascos de 50 ml
 - (10 dosis)
 - (20 dosis)
- Fascos de 100 ml
 - (20 dosis)
 - (40 dosis)
- Fascos de 240 ml
 - (48 dosis)
 - (96 dosis)





FARBIOBAC

**BACTERINA-TOXOIDE
SUSPENSIÓN INYECTABLE
REG. SAN: 4C-12553-AGROCALIDAD**



- Frascos de 500 ml

 (100 dosis)

 (200 dosis)