

# **MILOXAN**

**Vacuna contra toxiinfecciones producidas por bacterias anaerobias, *Clostridium* spp. (enterotoxemias, gangrena gaseosa, carbunco sintomático, tétanos) en solución inyectable**

## **Laboratorio**

---

MERIAL LABORATORIOS, S.A.

## **Forma farmacéutica**

---

Suspensión inyectable (Susp.i.)

## **Composición por dosis (2 ml):**

---

Toxina inactiva *Clostridium perfringens* (tipos B, C y D); *Clostridium sordellii* inactivo; *Clostridium chauvoei* inactivo; toxina inactiva *Clostridium septicum*; toxina inactiva *Clostridium novyi*, tipo B; toxina inactiva *Clostridium tetani*.

Excipiente, con hidróxido de aluminio (4,20 mg) y cantidades suficientes de anatoxinas y anacultivos para obtener en el animal de control: 100% de protección frente a *C. chauvoei* y *C. sordellii*; prueba virulenta; 10 UI de antitoxina  $\beta$  de *C. perfringens*/ml de suero; 5 UI de antitoxina  $\epsilon$  de *C. perfringens* /ml de suero; 2,50 UI de antitoxina de *C. septicum*/ml de suero; 3,50 UI de antitoxina de *C. novyi*/ml de suero; y 2,50 UI de antitoxina de *C. tetani*/ml de suero.

## **Interacciones e incompatibilidades**

---

No mezclar con ninguna otra vacuna ni producto inmunológico.

## **Indicaciones y especies de destino**

---

Inmunización activa de bovinos, ovinos y caprinos contra enfermedades asociadas a infecciones causadas por *Clostridium sordellii*, *Clostridium perfringens* tipo B, *Clostridium perfringens* tipo C, *Clostridium perfringens* tipo D, *Clostridium chauvoei*, *Clostridium septicum*, *Clostridium novyi* y contra el tétanos causado por *Clostridium tetani*.

## **Efectos secundarios**

---

La vacuna puede provocar la formación de un nódulo en el punto de inyección. Asimismo, la vacunación puede desencadenar reacciones de hipersensibilidad en animales sensibilizados por la infección.

## Vía de administración

---

Vía subcutánea.

- Agítese antes de usar.

## Posología

---

**Ovino y Caprino:** 2 ml/animal.

**Bovino:** 4 ml/animal adulto; y 2 ml/ternero.

*Primovacunación:* Dos inyecciones con 4 semanas de intervalo.

*Revacunación:* Una inyección anual.

- Hembras gestantes: Para lograr una transferencia óptima de los anticuerpos calostrales, la segunda inyección de la primovacunación o la inyección única de la revacunación, debe aplicarse de 2 a 6 semanas antes de la fecha supuesta del parto.
- Crías:
  - Nacidas de madres no vacunadas: Vacunación a partir de la segunda semana.
  - Nacidas de madres vacunadas: Vacunación a partir de la octava semana.
- Vacunar únicamente animales sanos, fuera de todo fenómeno de estrés, con el fin de obtener una respuesta inmunitaria óptima.

## Tiempo de espera

---

No precisa.

## Modo de conservación

---

Conservar entre 2 y 8 °C, en la oscuridad. No congelar.

## Observaciones

---

Con prescripción veterinaria.

## Presentación

---

Frascos con 50 y 250 ml.

## Reg. N°

---

9194