

BOVILIS® CRYPTIUM

Vacuna subunitaria contra *Cryptosporidium parvum* Emulsión inyectable

Composición:

Cada dosis contiene:

Glicoproteína recombinante Gp40

Cryptosporidium parvum, Cepa CRYGp40-46111 ≥ 1,0 Unidades ELISA

Excipientes c.s.p. 2 mL

Adyuvantes: Montanide ISA70VG, hidróxido de aluminio

<u>Preservante</u>: Timerosal

Indicaciones de uso:

Inmunización activa de vaquillas y vacas gestantes, para aumentar los anticuerpos frente a Gp40 de *Cryptosporidium parvum* en su calostro, indicado para inmunización pasiva de terneros para reducir los síntomas clínicos (diarrea) causados por *Cryptosporidium parvum*.

- <u>Establecimiento de la inmunidad:</u> desde el inicio de la alimentación con calostro, en terneros recién nacidos.
- Duración de la inmunidad: hasta las 2 semanas de edad.

Especies de destino:

Bovinos, vaquillas y vacas preñadas.

Posología, edad o peso, condición fisiológica, vía de administración y modo de empleo:

Dosis:

2 mL.

Programa de vacunación:

- <u>Vacunación primaria</u>: 2 dosis, separadas con un intervalo de 4 a 5 semanas. Debe ser completada al menos 3 semanas antes del parto. Estas dosis sucesivas se administran preferiblemente en diferentes lados del animal.
- Revacunación: 1 dosis en el tercer trimestre de cada siguiente gestación. Debe ser completada al menos 3 semanas antes del parto.

Condición fisiológica:

Vaquillas y vacas en el último trimestre de la gestación.







Vía de administración:

Subcutánea, en la zona lateral del cuello.

Modo de empleo:

- Permitir que la vacuna alcance la temperatura ambiente antes de su uso.
- Agitar bien antes y ocasionalmente durante su uso para asegurar la homogeneidad de la vacuna previo a la administración.
- Deben ser utilizados procedimientos asépticos comunes durante la vacunación.
- Solo deben utilizarse jeringas y agujas estériles.

Contraindicaciones:

Ninguna.

Advertencias y precauciones especiales de uso:

Para lograr resultados óptimos y reducir la presión de infección en el predio, se debe adoptar la práctica de vacuna a todo el rebaño.

<u>Alimentación de terneros:</u> La protección de los terneros depende de la ingesta adecuada de calostro y leche de transición de vacas vacunadas. Se recomienda que todos los terneros sean alimentados con calostro y la posterior leche de transición durante los primeros 5 días de vida. Deben recibir al menos 3 litros de calostro dentro de las primeras 6 horas después del nacimiento.

Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

Interacciones con otros productos farmacéuticos:

Los datos de seguridad y eficacia han demostrado que esta vacuna puede ser administrada el mismo día, pero no mezclada con Bovilis® Rotavec Corona (Reg. SAG. N°2340-B). Las vacunas deben ser administradas en sitios diferentes.

No hay información disponible sobre la seguridad y eficacia de esta vacuna cuando es utilizada con cualquier otro producto farmacéutico veterinario, excepto con el producto mencionado anteriormente.





Efectos adversos o reacciones adversas:

Muy frecuentes (>1 animal por cada 10 animales tratados)	Inflamación del lugar de inyección (1), dolor en el lugar de inyección, calor en el lugar de inyección, granuloma en el lugar de inyección. Temperatura elevada (2)
Poco frecuentes (1 a 10 animales por cada 1.000 animales tratados)	Inflamación del musculo (3) Absceso en el lugar de inyección (4)

- (1) Tamaño medio de hasta 14 cm, tamaño máximo de hasta 40 cm, las inflamaciones reducen su tamaño con el tiempo, pero pueden persistir como inflamación granulomatosa crónica extendiéndose desde el lugar de inyección durante al menos 125 días.
- (2) Incremento medio de hasta 1°C con un máximo de 1,8°C, que vuelve finalmente a la normalidad el 2° día después de la vacunación.
- (3) Reacción inflamatoria hemorrágica granulomatosa en los tejidos dérmicos y subdérmicos con inflamación extendiéndose al tejido muscular subyacente.
- (4) Un absceso de hasta 1 cm de diámetro detectado en el cuello después de la 3era vacunación.

Uso durante preñez, lactancia y en animales reproductores

Bovilis[®] Cryptium está indicada para su uso durante el tercer trimestre de la gestación.

Período de resguardo:

Cero (0) días.

Precauciones especiales para el operador:

<u>Para el operador</u>: Este producto contiene aceite mineral. La inyección accidental o auto inyección puede resultar en dolor severo e hinchazón, particularmente si es inyectado en una articulación o dedo, y en casos raros puede resultar en la pérdida del dedo afectado si no se entrega atención médica rápida. Si accidentalmente usted es inyectado con este producto, buscar atención médica rápida, incluso si una cantidad muy pequeña es inyectada y llevar el inserto del empaque. Si el dolor persiste por más de 12 horas después del examen médico, buscar atención medica nuevamente.







<u>Para el médico</u>: Este producto contiene aceite mineral. Si una cantidad muy pequeña ha sido inyectada, la inyección accidental con este producto puede causar hinchazón intensa, el cual, por ejemplo, puede resultar en necrosis isquémica e incluso perdida del dedo. Se requiere atención RAPIDA, experta y quirúrgica y puede ser necesario una incisión e irrigación del área inyectada, especialmente cuando está involucrado la pulpa o tendón del dedo.

Condiciones de almacenamiento:

Mantener refrigerado entre 2° y 8° C. No congelar. Proteger de la luz solar directa. Una vez abierto y después de su primer uso, almacenar de forma vertical y refrigerado (2° y 8°C) hasta el siguiente uso.

Presentación:

Estuche con 1 frasco de vidrio conteniendo 2 o 10 mL o con 1 frasco PET conteniendo 10, 40 o 100 mL. Incluye inserto.

Fabricado por:

Intervet International B.V. Wim de Körverstraat 35, 5831 AN P.O. Box 31, 5830 AA Boxmeer, Países Bajos

Importado y distribuido por:

Intervet Chile Ltda.

Av. Mariano Sánchez Fontecilla 310, piso 5, Las Condes, Santiago - Chile.

Bajo Licencia de Intervet International B.V. Holanda.

USO VETERINARIO VENTA BAJO RECETA MÉDICO VETERINARIA Reg. SAG N°2693-B

