



DESPARASITANTE

Kelamectin[®] 1%

Solución inyectable

COMPOSICIÓN:

Ivermectina	10 mg
Excipientes	cbp 1 ml

PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:

La ivermectina pertenece a la familia de las avermectinas, endectocidas de la clase de las lactonas macrocíclicas.

La ivermectina actúa de dos maneras, por la interferencia con la transmisión neural y la apertura de los canales de iones cloruro. La ivermectina aumenta la liberación de ácido gamma amino butírico (GABA) cerca de los receptores postsinápticos que inducen la apertura de los canales de iones cloruro y la disminución de la función celular. También hay pruebas de la ivermectina actuando directamente e independiente de GABA. La apertura de los canales iónicos de cloruro de pre-sinápticos es seguido por un flujo de salida de iones de cloruro y una despolarización de la terminal del nervio. Estos efectos interfieren con la neurotransmisión normal entre los nervios y los músculos que resulta en parálisis y finalmente la muerte.

INDICACIONES:

Bovinos: para el tratamiento y control de nematodos gastro-intestinales, vermes pulmonares, eyeworms, gorjeos, ácaros y piojos.

Porcinos: para el tratamiento y el control de los nematodos gastro-intestinales, lombrices pulmonares, piojos y ácaros de la sarna en cerdos.

Ovinos y caprinos: para el tratamiento y control de psoróptica sarna (sarna ovina), los nematodos gastrointestinales, gusanos pulmonares y bots nasales de ovejas.

DOSIS Y MODO DE ADMINISTRACIÓN:

Se recomienda administrar con jeringa y aguja estéril de calibre 17 x media pulgada (15-20mm), utilizando una técnica aséptica.

Bovinos: por vía subcutánea en frente o detrás del hombro; 1 ml por 50 kg de peso corporal.

Porcinos: por vía subcutánea en el cuello; 1 ml por 33 kg de peso corporal.

Ovinos y Caprinos: por vía subcutánea en el cuello; 0,50 ml por cada 25 kg de peso corporal.

TIEMPO DE RETIRO:

Bovinos Carne: 21 días

Ovinos y Caprinos Carne: 14 días

Porcinos Carne: 14 días

No utilice este producto en animales que producen leche para consumo humano.

CONDICIONES DE ALMACENAJE:

Conservar por debajo de 25 ° C y protegido de la luz.

Mantener fuera del alcance de los niños.



ADVERTENCIAS:

Este producto no es para uso intravenoso o intramuscular.

La ivermectina no se debe utilizar en otras especies porque pueden producirse reacciones adversas graves, incluyendo muertes en perros.

No mezclar con otros medicamentos.

PRESENTACIÓN:

100 ml, 500 ml

REGISTRO SAGARPA:

Q-1168-007