



FICHA TÉCNICA

T61®

Reg. SAGARPA Q-0273-231

USO VETERINARIO

1

SOLUCIÓN INYECTABLE PARA EUTANASIA DE ANIMALES

FÓRMULA:

Cada ml contiene:

Embutramida	200 mg
Mebezonio (Yoduro)	50 mg
Tetracaína (Clorhidrato)	5 mg
Excipientes c.b.p	1 ml

DESCRIPCIÓN:

T61® solución inyectable que contiene: embutramida, poderoso anestésico que paraliza el centro de la respiración; mebezonio yoduro, principio activo con acción curanizante, que provoca la paralización de los músculos esqueléticos estriados, incluidos los músculos respiratorios, ocasionando un rápido colapso circulatorio, evitando además la aparición de convulsiones. La incorporación de tetracaína clorhidrato como anestésico local permite conseguir una administración con escaso dolor.

INDICACIONES:

Solución inyectable para eutanasia de animales.

ESPECIES DESTINO:

Caninos, felinos, equinos, bovinos, cerdos, ovinos, caprinos, animales de laboratorio, animales de peletería (martas y chinchillas), aves.

FORMA FARMACÉUTICA:

Solución inyectable.

PROPIEDADES FARMACODINÁMICAS:

T61® contiene una sustancia narcotizante (embutramida), un relajante muscular de acción periférica (yoduro de mebezonio) y un anestésico local (hidrocloridio de tetracaína). La embutramida es un derivado del ácido γ -hidroxibutírico. Esta sustancia produce narcosis profunda y parálisis del tallo cerebral. El yoduro de mebezonio actúa como curariforme, bloqueando la transmisión de estímulos desde las fibras nerviosas hacia las fibras musculares y provocando la relajación de los músculos esqueléticos y respiratorios. El objetivo del hidrocloridio de tetracaína es evitar el dolor durante la inyección intrapulmonar. Si se administra por vía intravenosa, el hidrocloridio de tetracaína actúa como dependiente de la dosis, provocando primero agitación central, posteriormente depresión cardíaca y finalmente depresión central.

La muerte es causada por depresión cerebral, colapso circulatorio y asfixia.

PROPIEDADES FARMACOCINÉTICAS:

No existen datos farmacocinéticos exactos para los animales de destino. El efecto de **T61®** se manifiesta en un periodo de unos cuantos segundos hasta algunos minutos. Bajo condiciones desfavorables de absorción, es posible que la parálisis periférica ocurra antes de la pérdida de la consciencia. Por lo tanto, **T61®** sólo debe utilizarse en animales inconscientes (narcotizados).



DOSIS Y VÍA DE ADMINISTRACIÓN:

Administrar por vía intravenosa, intracardiaca o intrapulmonar, utilizar solo en animales inconscientes.

Perros

Inyección intravenosa: Administrar de 0.3 – 0.5 ml/kg de peso.

Administrar la dosis de una sola vez, no demasiado rápido.

Inyección intrapulmonar: Para perros de hasta 10kg de peso administrar de 0.7 – 1.0 ml/kg de peso.

Para perros de más de 10kg de peso administrar de 13 a 20ml por animal dependiente del peso.

Inyección intracardiaca: Administrar 0.3 ml/kg de peso.

El punto indicado para la inyección intrapulmonar es el tercio superior de la caja torácica, inmediatamente después del borde posterior de la escápula, estando el animal de pie o en decúbito abdominal. La aguja en perfecto estado y de una longitud correspondiente al tamaño del animal, se introducirá, con un movimiento intenso y seco, transversalmente en dirección hacia el olecranon del otro costado.

Gatos

Inyección intrapulmonar: para gatitos de pocos días de edad administrar 1.0 ml

para gatos hasta de 6 meses administrar 3.0 ml

Para gatos de más de 6 meses administrar 5.0 ml

Para gatos de más de 5 kg de peso administrar 10 ml

Se recomienda practicar la inyección sobre el animal en decúbito abdominal, con una aguja en perfecto estado y de una longitud correspondiente al tamaño del animal, que se introducirá transversalmente, 2 ó 3 cm por debajo de la columna vertebral, en la parte media del tórax, en dirección hacia el olecranon del otro costado.

Otros animales pequeños (animales de laboratorio, animales de peletería (martas y chinchillas), aves).

Inyección intrapulmonar: 0.5 – 2.0 ml por animal, dependiendo del peso.

Animales grandes (equinos, bovinos, cerdos, ovinos, caprinos no destinados al consumo animal ni humano).

Inyección intravenosa/intracardiaca (cuando proceda): 4.0 – 6.0 ml/60 kg de peso.

CONTRAINDICACIONES:

No utilizar en animales conscientes.

REACCIONES ADVERSAS:

En casos aislados, se han reportado convulsiones o excitación.

El paro cardíaco puede retardarse.

Nota: El uso del producto provoca lesiones histopatológicas tales como lesiones endoteliales, congestión pulmonar, edema pulmonar y hemólisis.

ADVERTENCIAS:

Manténgase fuera del alcance de los niños y de los animales domésticos.

Solo utilizar por veterinarios.

Se necesita atención especial durante el uso de este producto.

PRECAUCIONES ESPECIALES:

Precauciones para su uso en animales:

Solamente usar en animales inconscientes (narcotizados), para evitar una posible sofocación en animales conscientes bajo condiciones desfavorables de uso o absorción que alteren la circulación periférica sanguínea tales como shock (circulación centralizada y por lo tanto distribución subóptima de T61® para todos los órganos) o animales deshidratados.

Al administrar por vía endovenosa, se debe asegurar la administración completa de la dosis, por lo tanto, se aconseja el uso de un catéter endovenoso.



Precauciones que debe tomar la persona que administra el producto veterinario a los animales:

Mantenga el producto en su empaque original hasta que se utilice para evitar que los niños tengan acceso directo al mismo.

No comer, beber o fumar mientras esté manipulando el producto.

Evite el contacto directo con el medicamento de uso veterinario.

Retire de inmediato la ropa contaminada.

En caso de que el producto entre en contacto directo con heridas o mucosas, lave de inmediato el área con abundante agua y jabón.

En caso de inyección accidental, lavar inmediatamente la herida con abundante agua y jabón y presionar alrededor del punto de inyección con el fin de eliminar el producto.

En caso de contacto directo con los ojos, lavar inmediatamente con agua limpia por varios minutos.

En caso de ingestión accidental por auto inyección, buscar atención médica inmediata y mostrar el empaque o el inserto del producto al médico.

Gestación, lactancia y fertilidad:

No administrar en hembras gestantes.

Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción:

No se conocen.

Sobredosis (síntomas, procedimientos de emergencia y antídotos):

No aplica.

Incompatibilidades:

Ninguna conocida.

Precauciones de Almacenamiento:

Almacenar a temperatura ambiente, no superior a 25°C y protegido de la luz.

PERIODO DE RETIRO:

No administrar a animales cuya carne se destine al consumo humano o animal.

PRESENTACIONES:

Frasco con 50 ml.

PRECAUCIONES PARA LA ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO NO UTILIZADO O LOS MATERIALES DE DESECHO:

Los medicamentos no deben eliminarse en aguas residuales ni junto con los desperdicios domésticos.

Pregunte a su médico veterinario cómo desechar los medicamentos que ya no se requieren. Estas medidas deben ayudar a proteger el medio ambiente.

INFORMACIÓN ADICIONAL:

PARA USO VETERINARIO EXCLUSIVAMENTE.

CONSULTE AL MÉDICO VETERINARIO.

SU VENTA REQUIERE RECETA MÉDICA CUANTIFICADA

ELABORADO POR:

Intervet International GmbH

Feldstraße 1a

85716 Unterschleißheim (ó D-85716)

Alemania.

IMPORTADO Y DISTRIBUIDO POR:

Intervet México, S.A. de C.V.

Av. San Jerónimo 369, Colonia

La otra Banda, Álvaro Obregón,

C.P. 01090, Ciudad de México.