

HALATAL[®]-X

Hoja Técnica

Fecha: 17/08/2020
Versión: 01
Elaborado por: IM
Aprobado por: JT

1. DENOMINACIÓN:	HALATAL[®]-X es un compuesto de acción tranquilizante, sedativa, analgésica, relajante y preanestésico para varias especies animales. Su acción está relacionada con la depresión del sistema nervioso central.
2. COMPOSICIÓN:	Cada 100 mL de HALATAL [®] -X contiene: Xilacina (equivalente a 2,33 g de xilacina clorhidrato) 2 g Excipientes c.s.p. 100 mL
3. FORMA FARMACÉUTICA:	Solución inyectable.
4. DATOS CLÍNICOS:	
4.1. Especie de Destino	Caninos, felinos, equinos, bovinos, ovinos, caprinos y camélidos sudamericanos.
4.2. Indicaciones de uso	HALATAL[®]-X está indicado para realizar diversos manejos y procedimientos de diagnóstico en diferentes especies, por ejemplo: limpieza dental y de oídos, cambios de vendajes, inseminación artificial, tratamiento de prolapsos, torsión uterina, etc. Para intervenciones quirúrgicas menores, como son: cirugías oftálmicas, maxilofaciales (limpieza y extracción de dientes), tratamiento de cascos y pezuñas, apertura de abscesos, colocación de anillos nasales, etc. Para intervenciones quirúrgicas mayores, como son: esterilizaciones, cesáreas, amputación de los cuernos, operaciones en las ubres, etc.
4.3. Contraindicaciones	Debido al efecto emético del principio activo, el animal debe mantenerse en ayunas de 6 a 12 horas antes de administrar el producto. No usar en caninos y felinos con obstrucción gastrointestinal, torsiones estomacales, hernias y similares. Las propiedades miorrelajantes del producto acentúan los efectos de obstrucción, por ende, la posible aparición de vómitos. No usar en cachorros o gatitos menores a 6 semanas, terneros menores a 1 semana y potros menores a 2 semanas de edad. No usar en animales con insuficiencia renal o hepática aguda, disfunción respiratoria, trastornos cardíacos, hipotensión y/o shock. No usar en animales diabéticos. No usar en animales con antecedentes de convulsiones. No administrar en combinación con Midazolam. No administrar en forma conjunta con neurolépticos ni estimulantes adrenoreceptores. El producto puede inducir al parto prematuro o aborto; por tanto, no debería administrarse durante el último mes de preñez. En este

	<p>período puede causar, además, la retención de membranas fetales.</p> <p>Evitar su uso en rumiantes con marcados signos de debilitamiento por enfermedad; más específicamente, no debe administrarse en animales con hipovolemia o bloqueo del tracto urinario.</p>
4.4. Precauciones especiales de uso	<p>Utilizar sólo en las especies indicadas.</p> <p>Mantener a los animales tranquilos, ya que pueden responder a estímulos externos.</p> <p>Evitar la vía de administración intraarterial.</p> <p>Por lo general, se observa emesis en caninos y felinos entre los 3 y 5 minutos después de administrar el producto.</p> <p>No superar las dosis recomendadas.</p> <p>Después de la administración, se permitirá descansar a los animales hasta que se haya alcanzado el efecto completo.</p> <p>En los procedimientos dolorosos, se usará el producto combinado con anestesia local o general.</p> <p>Ocasionalmente puede aparecer timpanismo en bovino recostado, lo que se evitará manteniendo al animal en decúbito esternal. Para evitar la aspiración de saliva o alimento, descender la cabeza y el cuello del animal.</p> <p>El principio activo produce cierto grado de ataxia; por tanto, se empleará con precaución en procedimientos de las extremidades distales y en las castraciones de pie en equinos.</p> <p>Almacenar los productos inyectables en un lugar seguro que no sea accesible a niños ni al público general.</p> <p>Desechar las agujas y los frascos usados en forma adecuada.</p> <p>Proteger el recipiente de daños físicos.</p>
4.4.1. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales	
	<p>Minimizar el estrés relacionado con la manipulación según la conducta del animal.</p> <p>Emplear las normas de seguridad mínimas (uso de gafas, mascarilla, guantes, etc.).</p> <p>No manipular este producto si sabe que es sensible o si se le ha aconsejado no trabajar con tales preparaciones.</p> <p>Evitar la auto inyección, la ingestión oral y cualquier contacto con la piel, los ojos o las mucosas.</p> <p>Si se produce contacto accidental con los ojos o piel, lavar inmediatamente con abundante agua. Si se presentan síntomas, recibir atención médica inmediata.</p> <p>En caso de ingestión accidental o auto inyección, busque atención médica y muestre el texto de la caja e inserto.</p> <p>Lavarse las manos minuciosamente luego de manipular el producto.</p> <p>No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto.</p> <p>Manipular las jeringas cargadas con cuidado, mantener cubiertas las agujas en forma adecuada hasta usarlas.</p> <p>Evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.</p>
4.5. Reacciones adversas	<p>A las dosis recomendadas pueden observarse ligeros temblores musculares, arritmia cardíaca, bradicardia con bloqueo parcial atrio-ventricular y disminución de la frecuencia respiratoria. Todos estos efectos se revierten espontáneamente luego de pasado el efecto de sedación.</p> <p>Se han observado algunos casos leves de diarreas, desórdenes en la psicomotricidad y disminución de la producción láctea.</p> <p>De igual manera, en algunos casos, vómitos y poliuria en perros y gatos.</p> <p>Se puede manifestar con muy poca frecuencia reacciones de hipersensibilidad; si aparecieran, interrumpir el tratamiento.</p>

	<p>La reacción local (hinchazón) puede ocurrir en el lugar de la inyección en los animales hasta una semana después de la administración.</p> <p>Durante la administración intravenosa puede presentarse shock. En este caso se suspenderá la medicación y se tomarán las medidas apropiadas.</p>
4.6. Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción	
<p>Puede combinarse en la misma jeringa con acepromazina, butorfanol, hidrato de cloral y meperidina. La xilacina causa un efecto depresor aditivo al combinarse con tranquilizantes y barbitúricos.</p>	
4.7. Posología y modo de administración	
	<p>Administración vía intravenosa o intramuscular. Las dosis recomendadas pueden repetirse durante la cirugía según criterio del médico veterinario.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Caninos y felinos: 	<p>Para sedación y procedimientos menores. Intravenosa o intramuscular: administrar 0,2 mL/10kg (equivalente a 0,4 mg de xilacina por kg de peso vivo). Como preanestésico. Intravenosa: administrar 0,5 mL/10 kg (equivalente a 1,0 mg de xilacina por kg de peso vivo). Intramuscular: administrar 1,0 mL/10 kg (equivalente a 2,0 mg de xilacina por kg de peso vivo).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Equinos: 	<p>Intravenosa: administrar 2,5 – 5,0 mL/100 kg (equivalente a 0,5 – 1,0 mg de xilacina por kg de peso vivo).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Bovinos: 	<p>Aplicación intravenosa. Para sedación y procedimientos menores: administrar 0,25 mL/100 kg (equivalente a 0,05 mg de xilacina por kg de peso vivo). Para procedimientos de corta duración: administrar 0,5 mL/100 kg (equivalente a 0,1 mg de xilacina por kg de peso vivo). Aplicación intramuscular. Para procedimientos de mayor envergadura (donde el animal cae al suelo): administrar 1 mL/100 kg (equivalente a 0,2 mg de xilacina por kg de peso vivo). Para procedimientos prolongados (donde el animal debe tener ayuno de por lo menos dos horas antes del procedimiento): administrar 1,5 mL/100 kg (equivalente a 0,3 mg de xilacina por kg de peso vivo).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Ovinos y caprinos 	<p>Intravenosa: administrar 0,1 mL/20 kg (equivalente a 0,1 mg de xilacina por kg de peso vivo). Intramuscular: administrar 0,2 mL/20 kg (equivalente a 0,2 mg de xilacina por kg de peso vivo).</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Camélidos sudamericanos: 	<p>Intravenosa o intramuscular: administrar 0,3 mL/10 kg (equivalente a 0,6 mg de xilacina por kg de peso vivo).</p>
4.8. Sobredosis	<p>En caninos y felinos: una dosis alta puede producir temblores musculares y periodos de sedación prolongados. En equinos: una dosis alta puede producir convulsiones, un periodo largo de sedación e inducir depresión respiratoria moderada, En bovinos: una dosis superior a la recomendada puede producir temblores musculares y periodos de sedación prolongados. En caso de una eventual interrupción de la respiración, aplicar respiración artificial y duchas de agua fría.</p>
4.9. Periodo de retiro	<p>Bovinos, ovinos y caprinos: Carne:</p>

	<ul style="list-style-type: none">- 4 días (intramuscular).- 5 días (intravenosa). Leche: <ul style="list-style-type: none">- 1 día (intramuscular).- 3 días (intravenosa).
5. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:	
5.1. Mecanismo de acción	
La xilacina es un agonista sintético de los receptores alfa-2 adrenérgicos. La unión con los receptores presinápticos alfa-2 induce una disminución en la formación y liberación del neurotransmisor noradrenalina en el sistema nervioso central. La disminución de la actividad simpática conduce a un modelo de respuesta farmacológica que incluye sedación, analgesia, bradicardia, hipertensión seguida de hipotensión e hipotermia. La xilacina produce relajación muscular por inhibición de la transmisión intraneuronal de los impulsos en el SNC.	
6. DATOS FARMACEUTICOS:	
6.1. Incompatibilidades	No se han reportado.
6.2. Tiempo de vida útil	24 meses.
6.3. Precauciones de almacenamiento	Conservar el producto en un ambiente fresco y seco, entre 15 °C y 30 °C. Mantener el recipiente cerrado cuando no esté en uso. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
6.4. Naturaleza y presentación del envase	Frasco de vidrio por 30, 50 y 100 mL.
6.5. Precauciones especiales para la eliminación del producto no utilizado o productos de desecho	Cualquier producto veterinario no utilizado o material desechado procedente del producto debe ser destruido de acuerdo con las normativas locales de manejo de residuos.
7. Reg. SENASA N°:	F.62.01.N.0029.

La información contenida en este documento es considerada confiable. Sin embargo, se provee esta información sin ninguna garantía expresa o implícita de su exactitud. Las condiciones o métodos de manipulación, almacenaje, uso o eliminación de este material están fuera de nuestro control; por lo tanto, no asumimos la responsabilidad en casos de daño, pérdida o gastos relacionados con tales actividades. Este documento ha sido elaborado y debe ser usado para este material. Si el material es usado como ingrediente en otro producto, esta información no será aplicable para el producto resultante. Esta información no constituye una especificación técnica.