

VITACHICK PRO®

Hoja Técnica 28682

Fecha: 03/08/2018

Versión: 05

Elaborado por: JTM

Aprobado por: JT

1. DENOMINACIÓN:	VITACHICK PRO® es inmunoestimulante y reconstituyente vitamínico constituido por una mezcla balanceada de vitaminas y aminoácidos.				
2. COMPOSICIÓN:	Cada 1 L de VITACHICK PRO® contiene: <table border="0" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; vertical-align: top;"> Vitamina A Vitamina D₃ Vitamina E Vitamina K₃ Riboflavina fosfato 73% Cloruro de colina Tiamina HCL Vitamina B₆ Nicotinamida Inositol Ácido Fólico Pantenol Ácido ascórbico Biotina Vitamina B₁₂ Triptófano Excipientes c.s.p. </td> <td style="width: 30%; vertical-align: top; text-align: right;"> 10 000 000 UI 4 000 000 UI 10,0 g 0,1 g 3,0 g 4,5 g 3,0 g 3,0 g 2,0 g 2,0 g 0,1 g 12,0 g 0,05 g 0,001 g 0,01 g 2,000 g 1,00 L </td> <td style="width: 30%; vertical-align: top;"> Ácido aspártico Acido glutámico Serina Histidina Glicina Treonina Alanina Arginina Tirosina Cistina Valina Metionina Fenilalanina Isoleucina Leucina Lisina Prolina </td> <td style="width: 10%; vertical-align: top; text-align: right;"> 5,475 g 9,450 g 4,050 g 1,275 g 3,450 g 3,225 g 3,975 g 3,300 g 1,875 g 0,900 g 4,350 g 1,125 g 2,925 g 2,850 g 4,800 g 4,725 g 3,075 g </td> </tr> </table>	Vitamina A Vitamina D ₃ Vitamina E Vitamina K ₃ Riboflavina fosfato 73% Cloruro de colina Tiamina HCL Vitamina B ₆ Nicotinamida Inositol Ácido Fólico Pantenol Ácido ascórbico Biotina Vitamina B ₁₂ Triptófano Excipientes c.s.p.	10 000 000 UI 4 000 000 UI 10,0 g 0,1 g 3,0 g 4,5 g 3,0 g 3,0 g 2,0 g 2,0 g 0,1 g 12,0 g 0,05 g 0,001 g 0,01 g 2,000 g 1,00 L	Ácido aspártico Acido glutámico Serina Histidina Glicina Treonina Alanina Arginina Tirosina Cistina Valina Metionina Fenilalanina Isoleucina Leucina Lisina Prolina	5,475 g 9,450 g 4,050 g 1,275 g 3,450 g 3,225 g 3,975 g 3,300 g 1,875 g 0,900 g 4,350 g 1,125 g 2,925 g 2,850 g 4,800 g 4,725 g 3,075 g
Vitamina A Vitamina D ₃ Vitamina E Vitamina K ₃ Riboflavina fosfato 73% Cloruro de colina Tiamina HCL Vitamina B ₆ Nicotinamida Inositol Ácido Fólico Pantenol Ácido ascórbico Biotina Vitamina B ₁₂ Triptófano Excipientes c.s.p.	10 000 000 UI 4 000 000 UI 10,0 g 0,1 g 3,0 g 4,5 g 3,0 g 3,0 g 2,0 g 2,0 g 0,1 g 12,0 g 0,05 g 0,001 g 0,01 g 2,000 g 1,00 L	Ácido aspártico Acido glutámico Serina Histidina Glicina Treonina Alanina Arginina Tirosina Cistina Valina Metionina Fenilalanina Isoleucina Leucina Lisina Prolina	5,475 g 9,450 g 4,050 g 1,275 g 3,450 g 3,225 g 3,975 g 3,300 g 1,875 g 0,900 g 4,350 g 1,125 g 2,925 g 2,850 g 4,800 g 4,725 g 3,075 g		
3. FORMA FARMACÉUTICA:	Solución oral.				
4. DATOS CLÍNICOS:	Aves y porcinos.				
4.1. Especie de Destino	Aves y porcinos.				
4.2. Indicaciones de uso	VITACHICK PRO® está indicado como tónico reconstituyente en la aparición de los primeros signos de estados carenciales de vitaminas, aminoácidos o situaciones de estrés. Además, es usado para estimular el consumo de alimento y proveer los aminoácidos esenciales en momentos de estrés. Complementa la cantidad de aminoácidos de la dieta y mejora la absorción de vitaminas a nivel intestinal.				
4.3. Contraindicaciones	No se han reportado.				
4.4. Precauciones especiales de uso	Proteger el empaque de daños físicos. No es inflamable; sin embargo, se recomienda mantener alejado de fuentes de ignición o generadoras de fuego.				

4.4.1. Precauciones específicas que debe tomar la persona que administre el medicamento veterinario a los animales	
Emplear las normas de seguridad industrial (Uso de anteojos, mascarilla, guantes, etc.). Evitar contacto directo del producto con las vías respiratorias del operario, ojos y piel. Si se produce contacto accidental con los ojos o piel, lavar inmediatamente con abundante agua. Asegurar una ventilación adecuada durante la manipulación del producto. Evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.	
4.5. Reacciones adversas	No se han reportado.
4.6. Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción	
No se han reportado.	
4.7. Posología y modo de administración	Administración vía oral, en el agua de bebida durante 5 a 7 días. En casos severos se puede duplicar la dosis los dos primeros días de tratamiento.
<ul style="list-style-type: none"> • Aves: 	Administrar a razón de 0,50 mL/L de agua.
<ul style="list-style-type: none"> • Porcinos: 	Administrar a razón de 0,50 mL/L de agua en lechones. Administrar a razón de 0,75 mL/L de agua en porcinos en crecimiento y adultos.
4.8. Sobredosis	No se ha reportado.
4.9. Periodo de retiro	Este producto no lo requiere.
5. PROPIEDADES FARMACOLÓGICAS:	
5.1. Mecanismo de acción	
<p>La vitamina A participa en la síntesis de glucoproteínas que contribuyen a mantener la integridad del tejido epitelial e interviene en procesos inmunitarios aumentando la formación de anticuerpos, evitando así posibles infecciones. La vitamina D₃ regula la absorción intestinal de calcio y fósforo y la concentración de estos bioelementos en la sangre, promoviendo la estabilidad y formación ósea.</p> <p>La vitamina E estimula directamente la formación de gonadotropinas, hormonas que fomentan el mantenimiento de la función de los testículos y ovarios, regulando así la irrigación sanguínea de los genitales y de los músculos. Además, estimula la formación de inmunoglobulinas (anticuerpos) y actúa como antioxidante, como un escudo protector de las células evitando que envejezcan o se deterioren por los radicales libres que contienen oxígeno.</p> <p>La vitamina K interviene sobre 4 de los 13 factores que intervienen en el proceso de coagulación sanguínea (función principal), colaborando con la síntesis de la protrombina y de otras proteínas plasmáticas requeridas.</p> <p>Las vitaminas del complejo B participan del metabolismo intermediario de los macronutrientes como cofactores y/o coenzimas de diferentes rutas metabólicas como el ciclo de Krebs y participan en la absorción y síntesis de otros nutrientes y hormonas. Asimismo, actúan como protectores hepáticos y mejoran la performance de los animales tratados.</p> <p>La vitamina C o ácido ascórbico es sintetizado por la mayoría de los vertebrados; sin embargo, en condiciones excepcionales como el estrés, la producción endógena no cubre las necesidades de los animales. Se encuentra íntimamente ligado a la producción de hormonas de la tensión fisiológica y participa en los mecanismos de la respuesta inmunológica. Mejora la respuesta humoral y celular, así como reduce algunas reacciones de hipersensibilidad. Además, actúa como agente óxido reductor en numerosos procesos celulares (actividad antioxidante).</p> <p>Los aminoácidos participan en la síntesis de proteínas y otros compuestos nitrogenados esenciales para el organismo (neurotransmisores como dopamina y serotonina, hormonas como epinefrina y norepinefrina, vasodilatadores, antioxidantes como la glutatión, creatina, melatonina y taurina, donantes de grupos metilo y factores de regulación del metabolismo, crecimiento, desarrollo, respuesta inmune y salud.</p>	
6. DATOS FARMACEUTICOS:	
6.1. Incompatibilidades	No se han reportado.
6.2. Tiempo de vida útil	18 meses.

6.3. Precauciones de almacenamiento	Debe ser almacenado en un lugar fresco y seco, a una temperatura controlada entre 15° - 30°C, protegidos de la luz UV y humedad. Mantener el envase cerrado cuando no esté en uso. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.
6.4. Naturaleza y presentación del envase	Frasco por 1 L .
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°:	A.13.07.N.0010

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.