

PROAPAK® LEVANTE POSTURA

Hoja Técnica 66429

Fecha: 12/09/2018

Versión: 02

Elaborado por: JTM

Aprobado por: JT

1. DENOMINACIÓN:	PROAPAK® LEVANTE POSTURA es un suplemento vitamínico-mineral formulado para gallinas de postura en etapa de levante y pre-postura.																																																												
2. COMPOSICIÓN:	Cada 1 kg de PROAPAK® LEVANTE POSTURA contiene: <table data-bbox="724 689 1474 1496"> <tr><td>Retinol (Vitamina A)</td><td>9 000 000,00</td><td>UI</td></tr> <tr><td>Colecalciferol (Vitamina D₃)</td><td>2 500 000,00</td><td>UI</td></tr> <tr><td>DL Alfa Tocoferol Acetato (Vitamina E)</td><td>15 000,00</td><td>UI</td></tr> <tr><td>Menadiona (Vitamina K₃)</td><td>2,50</td><td>g</td></tr> <tr><td>Tiamina (Vitamina B₁)</td><td>1,50</td><td>g</td></tr> <tr><td>Riboflavina (Vitamina B₂)</td><td>6,50</td><td>g</td></tr> <tr><td>Piridoxina (Vitamina B₆)</td><td>2,00</td><td>g</td></tr> <tr><td>Cianocobalamina (Vitamina B₁₂)</td><td>0,01</td><td>g</td></tr> <tr><td>Ácido Pantoténico (Vitamina B₅)</td><td>5,50</td><td>g</td></tr> <tr><td>Ácido Fólico (Vitamina B₉)</td><td>1,00</td><td>g</td></tr> <tr><td>Niacina (Vitamina B₃)</td><td>25,00</td><td>g</td></tr> <tr><td>Biotina (Vitamina B₇)</td><td>0,15</td><td>g</td></tr> <tr><td>Manganeso</td><td>70,00</td><td>g</td></tr> <tr><td>Zinc</td><td>70,00</td><td>g</td></tr> <tr><td>Hierro</td><td>30,00</td><td>g</td></tr> <tr><td>Cobre</td><td>8,00</td><td>g</td></tr> <tr><td>Yodo</td><td>1,00</td><td>g</td></tr> <tr><td>Selenio</td><td>0,30</td><td>g</td></tr> <tr><td>Cobalto</td><td>0,10</td><td>g</td></tr> <tr><td>Excipientes c.s.p.</td><td>1,00</td><td>kg</td></tr> </table>	Retinol (Vitamina A)	9 000 000,00	UI	Colecalciferol (Vitamina D ₃)	2 500 000,00	UI	DL Alfa Tocoferol Acetato (Vitamina E)	15 000,00	UI	Menadiona (Vitamina K ₃)	2,50	g	Tiamina (Vitamina B ₁)	1,50	g	Riboflavina (Vitamina B ₂)	6,50	g	Piridoxina (Vitamina B ₆)	2,00	g	Cianocobalamina (Vitamina B ₁₂)	0,01	g	Ácido Pantoténico (Vitamina B ₅)	5,50	g	Ácido Fólico (Vitamina B ₉)	1,00	g	Niacina (Vitamina B ₃)	25,00	g	Biotina (Vitamina B ₇)	0,15	g	Manganeso	70,00	g	Zinc	70,00	g	Hierro	30,00	g	Cobre	8,00	g	Yodo	1,00	g	Selenio	0,30	g	Cobalto	0,10	g	Excipientes c.s.p.	1,00	kg
Retinol (Vitamina A)	9 000 000,00	UI																																																											
Colecalciferol (Vitamina D ₃)	2 500 000,00	UI																																																											
DL Alfa Tocoferol Acetato (Vitamina E)	15 000,00	UI																																																											
Menadiona (Vitamina K ₃)	2,50	g																																																											
Tiamina (Vitamina B ₁)	1,50	g																																																											
Riboflavina (Vitamina B ₂)	6,50	g																																																											
Piridoxina (Vitamina B ₆)	2,00	g																																																											
Cianocobalamina (Vitamina B ₁₂)	0,01	g																																																											
Ácido Pantoténico (Vitamina B ₅)	5,50	g																																																											
Ácido Fólico (Vitamina B ₉)	1,00	g																																																											
Niacina (Vitamina B ₃)	25,00	g																																																											
Biotina (Vitamina B ₇)	0,15	g																																																											
Manganeso	70,00	g																																																											
Zinc	70,00	g																																																											
Hierro	30,00	g																																																											
Cobre	8,00	g																																																											
Yodo	1,00	g																																																											
Selenio	0,30	g																																																											
Cobalto	0,10	g																																																											
Excipientes c.s.p.	1,00	kg																																																											
3. FORMA FARMACÉUTICA:	Suplemento vitamínico-mineral en polvo.																																																												
4. DATOS CLÍNICOS:																																																													
4.1. Especie de Destino	Aves.																																																												
4.2. Indicaciones de uso	PROAPAK® LEVANTE POSTURA está indicado para la prevención de enfermedades carenciales causadas por deficiencias de vitaminas y/o minerales en gallinas de postura en etapa de levante y pre-postura.																																																												
4.3. Contraindicaciones	No se han reportado.																																																												
4.4. Precauciones especiales de uso	Mezclar bien con el alimento para asegurar la distribución homogénea. 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	
<p>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. Si aparecen síntomas tras exposición, como irritación, consultar a un médico. Lavarse las manos, la cara y cualquier parte de la piel expuesta luego de manipular el producto. No comer, beber o fumar durante la manipulación del producto. Asegurar una ventilación adecuada durante la manipulación del producto. Evitar la dispersión del producto en el medio ambiente.</p>	
4.5. Reacciones adversas	No se han reportado.
4.6. Interacción con otros medicamentos y otras formas de interacción	
No se ha reportado.	
4.7. Posología y modo de administración	Administración vía oral, mezclado en el alimento.
<ul style="list-style-type: none"> Gallinas de postura en etapa de levante y pre-postura: 	Administrar a razón de 1,0 kg/t de alimento. Se deja a criterio del nutricionista la decisión de su suplementación adicional bajo condiciones especiales.
4.8. Sobredosis	No se han 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>Los minerales trazas como el manganeso, zinc, hierro, cobre, yodo, selenio, cobalto tienen participación en el metabolismo al ser componentes de muchas metaloenzimas, cofactores enzimáticos y componentes de hormonas del sistema endocrino.</p>	
6. DATOS FARMACEUTICOS:	
6.1. Incompatibilidades	No se han reportado.
6.2. Tiempo de vida útil	12 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 empaque cerrado cuando no esté en uso. Mantener fuera del alcance de los niños y animales domésticos.

6.4. Naturaleza y presentación del envase	Bolsa de papel/plástico por 25 kg de peso neto.
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.16.01.N.0256

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.