

Boehringer  
Ingelheim



FOR FRESHENING COWS  
ORAL CALCIUM SUPPLEMENT

BOVIKALC®



BOVIKALC®  
For Freshening Cows  
4 boluses  
Oral Calcium Supplement



113459-003  
434502-02

**Storage:**  
Store at or below 30°C (86°F).

**Almacenamiento:**  
Almacenar a 30°C (86°F) o menos.

**Manufactured in Denmark by:**  
Boehringer Ingelheim Danmark A/S

**Manufactured for:**  
Boehringer Ingelheim Vetmedica, Inc.  
St. Joseph, MO 64506 U.S.A.  
Toll Free 1-866-638-2226



Place the bolus in the bolus applicator with the rounded end pointing outward.  
If right-handed, place yourself at the cow's right side.



Coloque el bolo en el aplicador con el extremo redondo apuntando hacia afuera.  
Si usted es diestro, colóquese del lado derecho de la vaca.

Grab the cow's upper jaw with your left hand. Keep the cow's head at a natural position and a little towards yourself. Gently guide the loaded Bovikalc® applicator into the cow's mouth.



Tome la mandíbula superior de la vaca con la mano izquierda. Mantenga la cabeza de la vaca en posición natural y atrayéndola ligeramente hacia usted. Con suavidad, introduzca el aplicador cargado de Bovikalc® en la boca de la vaca.

When you feel resistance, gently guide the applicator over the tongue. When the applicator is behind the tongue, squeeze the handle to release the bolus.



Cuando encuentre resistencia, coloque suavemente el aplicador por encima de la lengua. Cuando el aplicador esté detrás de la lengua, oprima el mango para liberar el bolo.

Wait a moment for the cow to swallow and then remove the applicator.



Espere un momento para que la vaca se lo trague y retire el aplicador.

**Product Characteristics:** Bovikalc® is an oral calcium supplement for use around parturition in fresh dairy cows.

**Actions:** After administration of Bovikalc® the bolus disintegrates completely within 30 minutes.

The calcium chloride dissolves quickly in the rumen, while the calcium sulfate dissolves only after being degraded by the rumen microflora, providing a sustained release of calcium.

**Ingredients:** Calcium chloride, calcium sulfate, water, fat product, xanthan gum.

**Analytical content:**  
Calcium, minimum 21.2% Calcium, maximum 25.4%

**How to use Bovikalc®?**

**Minimum protocol:**

- 1<sup>st</sup> bolus immediately after calving
- 2<sup>nd</sup> bolus 12 - 24 hours after calving

**Extended protocol:** For high yielding cows and cows with previous history of hypocalcemia.

- 1<sup>st</sup> bolus at the first signs of parturition
- 2<sup>nd</sup> bolus immediately after calving
- 3<sup>rd</sup> bolus 12 - 24 hours after calving
- 4<sup>th</sup> bolus 24 - 48 hours after calving

Please discuss protocol with Herd Nutritionist and/or Herd Veterinarian before implementation.

**Características del producto:** Bovikalc® es un suplemento de calcio para administrarse por vía oral que se utiliza alrededor de la época de parición en vacas lecheras que han iniciado la lactancia.

**Acciones:** Después de administrado el Bovikalc®, el bolo se desintegra por completo en el lapso de 30 minutos.

El cloruro de calcio se disuelve rápidamente en el omaso, mientras que el sulfato de calcio no se disuelve sino hasta que la microflora del omaso lo degrada, proporcionando una liberación continua de calcio.

**Ingredientes:** Cloruro de calcio, sulfato de calcio, agua, producto graso, goma xantana.

**Contenido analítico:**  
Calcio, mínimo 21.2% Calcio, máximo 25.4%

**¿Cómo se usa el Bovikalc®?**

**Protocolo mínimo:**

- 1<sup>o</sup> bolo, inmediatamente después de la parición.
- 2<sup>o</sup> bolo, dentro de las 12 a 24 horas después de la parición.

**Protocolo ampliado:** Para vacas de alto rendimiento o vacas con antecedentes de hipocalcemia.

- 1<sup>o</sup> bolo, a las primeras señales del parto.
- 2<sup>o</sup> bolo, inmediatamente después de la parición.
- 3<sup>o</sup> bolo, dentro de las 12 a 24 horas después de la parición.
- 4<sup>o</sup> bolo, dentro de las 24 a 48 horas después de la parición.

Antes de implementar el protocolo, favor de analizarlo con el nutriólogo del hato y/o el médico veterinario a cargo del hato.

BOVIKALC®



Oral Calcium Supplement  
For Freshening Cows  
4 boluses



Do not use broken or damaged boluses.  
Please note the caution on the packaging.

Date:	30.01.2017
Material number:	113459-003
Product:	Bovikalc
Country:	US
Dimension	172 x 178 x 43 mm
Scale	1:1
Number of colors	5
Color Codes	CMYK
	Pantone 426 C
Boehringer Ingelheim Animal Health NCC	