

Ig G, enzimas, probióticos (flora ruminal) y levaduras
prebióticos, vitaminas, minerales
proteínas y energía

Booster[®] RN

Gel Nutricional - Uso Veterinario

Primera línea de defensa para
terneros recién nacidos



**Línea
Inmunidad**

Terneros

**Contenido:
4 Jeringas para
Dosificación Oral**



Presente



Futuro

Hoy es tu **oportunidad**
de darles un **gran comienzo,**
incluye Booster® RN
en el manejo del **recién nacido.**



Booster[®] RN

Primera Línea de Defensa
Maximiza el Potencial de tu Ternero

Nutrición de Resultados

 Nutrovet[®]

Booster[®] RN

Gel Oral Nutricional
Uso Veterinario

Primera Línea de Defensa

Los primeros días del ternero recién nacido influyen directamente sobre la performance y salud a lo largo de su vida productiva.

El calostro materno representa una fuente fundamental de transferencia de inmunoglobulinas y nutrientes, debido a que el ternero nace con el sistema inmune poco desarrollado.



**Línea
Inmunidad**

Booster[®] RN actúa como **Primera Línea de Defensa** maximizando los beneficios del calostro materno al ser ingerido por el ternero en las primeras horas de vida.



Booster[®] RN es el punto de partida para iniciar de manera efectiva el crecimiento óptimo y desarrollo de su ternero



Reduce la presencia de diarreas del neonato.



Refuerza el sistema inmune. Provee inmunoglobulinas: de calostro bovino y anticuerpos naturales del huevo.



Provee enzimas lácticas inhibitoras del crecimiento de bacterias patógenas.



Favorece el desarrollo adecuado del medio intestinal del recién nacido debido a los probióticos y prebióticos en su formulación.



Aumenta la probabilidad de una adecuada ingesta de calostro.



Proporciona una fuente de energía para el ternero recién nacido.



Aporte proteico asociado a la inmunidad innata. Acción antibacteriana.



Previene deficiencias de vitaminas o minerales en el neonato.

Óptimos Resultados



En estudios para evaluar la tolerancia y efectividad de **Booster® RN** en terneros recién nacidos, se obtuvieron los siguientes resultados:

El 57% de los terneros a los que se les administró **Booster® RN** no presentó ninguna sintomatología. El 43% restante presentaron cuadros leves de diarreas.

El 100% del grupo control presentó cuadros de diarreas moderadas a graves, los cuales tuvieron que ser tratados con antibióticos y suero.

Grupo **Booster® RN**



57%

**Sin Cuadros de
Diarreas**

Grupo no tratado



100%

**Presentaron
Diarreas**

Booster® RN demostró una excelente tolerancia vía oral en los terneros tratados.

Booster® RN

UNA INNOVADORA Y COMPLETA FORMULACIÓN



* *Lactobacillus plantarum*, *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus rhamnosus*, *Bacillus subtilis*, *Bacillus licheniformis*, *Bacillus coagulans*, *Bifidobacterium longum*, *Bifidobacterium bifidum*, *Streptococcus thermophilus*, *Enterococcus faecium*, *Aspergillus oryzae*, *Saccharomyces cerevisiae*.

**Fructooligosacáridos



Preguntas Frecuentes

✓ ¿Cuál es la dosis recomendada de Booster® RN?



1 Jeringa x 30 mL
vía oral
posterior al nacimiento



A las 6 y 12 horas después
de la primera administración,
dosificar con un jeringa adicional en
2 dosis de 15 ml



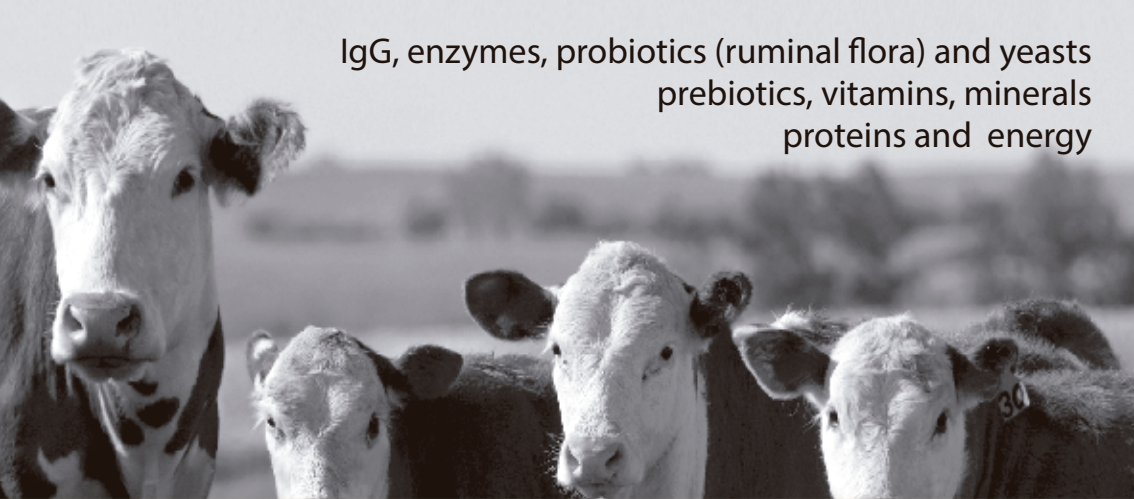
Puede administrarse otras
dosis a criterio del
especialista

✓ ¿Booster® RN actúa como un sustituto del calostro bovino?

No. Booster® RN no reemplaza al calostro materno. **Booster® RN** se encuentra indicado para potenciar los beneficios del calostro bovino en las primeras horas de vida del ternero.

✓ ¿En qué momento debo usar Booster® RN?

Booster® RN debe administrarse en las primeras horas de manera inmediata, posterior al nacimiento. **Booster® RN** potenciará el calostro incluso si éste es de buena calidad.



IgG, enzymes, probiotics (ruminal flora) and yeasts
prebiotics, vitamins, minerals
proteins and energy

Booster[®] RN

Nutritional Gel - Veterinary Use

First line of defense



**Immunity
Line**

Calves

4 oral dosage syringes



Present



Future

Seize the **opportunity**

for a **great start**,

use **Booster[®] RN**

in **the newborn calf.**



Booster[®] RN

First Line of Defense
Maximizes the potential of your calf



Booster[®] RN

Nutritional Oral Gel
Veterinary Use

First Line of Defense

The first days of the newborn calf directly affect the health and performance throughout its life. Colostrum is a fundamental piece in transfer of immunoglobulins and nutrients, since the calf is born with underdeveloped immune system.



**Immunity
Line**

Booster[®] RN acts as **First Line of Defense**, maximizing the benefits of colostrum when ingested during the first hours of life.



Booster[®] RN is the starting point for optimal growth and development of the calf.

Booster[®] RN

AN INNOVATIVE AND COMPLETE FORMULATION



* *Lactobacillus plantarum*, *Lactobacillus acidophilus*, *Lactobacillus rhamnosus*, *Bacillus subtilis*, *Bacillus licheniformis*, *Bacillus coagulans*, *Bifidobacterium longum*, *Bifidobacterium bifidum*, *Streptococcus thermophilus*, *Enterococcus faecium*, *Aspergillus oryzae*, *Saccharomyces cerevisiae*.

**Fructooligosaccharides



Reduces the presence of neonatal diarrhea.



Strengthens the immune system. Provides immunoglobulins from bovine colostrum and natural antibodies from egg.



Provides lactic enzymes that inhibit the growth of pathogenic bacteria.



Promotes proper development of the intestinal environment thanks to probiotics and prebiotics in its formulation.



Increases the probability of an adequate intake of colostrum.



Source of energy for the newborn calf.



Protein contribution associated to innate immunity. Antibacterial action.



Prevents vitamin and mineral deficiencies.

Optimal Field Results



In studies to assess the tolerability and efficacy of **Booster® RN** in newborn calves, the following results were obtained:

57% of the calves which were administered with **Booster® RN** presented no symptomatology. The remaining 43% had mild cases of diarrhea

100% of the control group presented symptoms of moderate to severe diarrhea, which had to be treated with antibiotics and saline solution

Booster® RN Group



57%

**Without symptoms
of diarrhea**

Control Group



100%

**Showing symptoms
of diarrhea**

Booster® RN showed an excellent tolerability in calves.



FAQ

✓ What is the recommended dose of Booster® RN?



1 syringe x 30 mL
by oral route immediately after birth.



Apply an additional syringe
divided into 2 doses of 15 mL.
between 6 - 12 hours after the first
administration.



Other doses may be
administered at the
discretion of the specialist.

✓ Does Booster® RN act as substitute of bovine colostrum?

No. **Booster® RN** does not replace colostrum. **Booster® RN** is indicated for enhancing the benefits of bovine colostrum in the first hours of life of the calf.

✓ When is the right time to use Booster® RN?

Booster® RN should be administered immediately following the birth. **Booster® RN** improves the performance of colostrum, even if it is of good quality.

