



CAMPOA MIGO



Dirigido a Productores lácteos y ganaderos, Ingenieros Agrónomos, Médicos Veterinarios, Nutricionistas, trabajadores rurales y Equipo Técnico que participe e intervenga en el tratamiento de alimentación extensivo e intensivo de rumiantes y se encuentren comprometidos con el bienestar animal y el cuidado del ambiente.

Bio Nutrición Animal

Comprometidos con la **mejora de la calidad, sanidad y optimización en la alimentación del ganado**, ofrecemos productos de nutrición animal que promueven la salud y el bienestar de los animales, a través de **una nueva forma de nutrición que se alinea con prácticas más naturales y ecológicas**. Que, al mismo tiempo, minimizan los costos y el impacto ambiental de una manera económicamente rentable.





Potenciador Ruminal

Con más de 35 años de investigación en microbiología y ruminología, Campoamigo comercializa esta tecnología innovadora de última generación que optimiza la actividad de la microflora del rumen. Este producto, que combina componentes enzimáticos, bacterianos y algas marinas, incrementa la capacidad de procesamiento de la fibra (lignina, celulosa y hemicelulosa), permitiendo obtener raciones diarias más económicas para sistemas de producción bovina y ovina.

Nuestra fórmula incluye vitaminas, minerales, levaduras, aminoácidos esenciales, algas marinas, líquenes y complejos multienzimáticos que modulan y gestionan eficazmente la actividad microbiana del rumen.

Imagen: Santiago del Estero, Argentina

Conozca más y nuevo contenido
Ingresando a www.campoamigo.com.ar



Beneficios del Potenciador Ruminal en Tambo



- Producto de **fácil logística y distribución.**
- **Optimización en costos** de producción y concentrados del litraje.
- **Paquete Tecnológico** con bajo impacto ambiental.
- **Mejoramiento en sanidad, bienestar animal y procesamiento de la fibra.**
- Aumento de calidad de sólidos de la leche en vacas de alta productividad.
- Mejoramiento de producción de litros y estabilidad ante condiciones adversas de temperatura y humedad (ITH) en vacas de mediana y baja productividad.
- Mayor aprovechamiento de carbono y nitrógeno en el rumen, menor liberación de nitritos y nitratos presentes en el "bosteo".
- Reducción en problemas podales (pata, pezuña, acidosis)
- Reducción de la huella ecológica y emisiones.
- **Aumento de Producción** y Nutrición.

¿Para qué sirve? Potenciador ruminal

CampoAmigo busca representar una **nueva forma de nutrir a los rumiantes**, alineándose con prácticas más naturales, ecológicas y económicamente rentables.

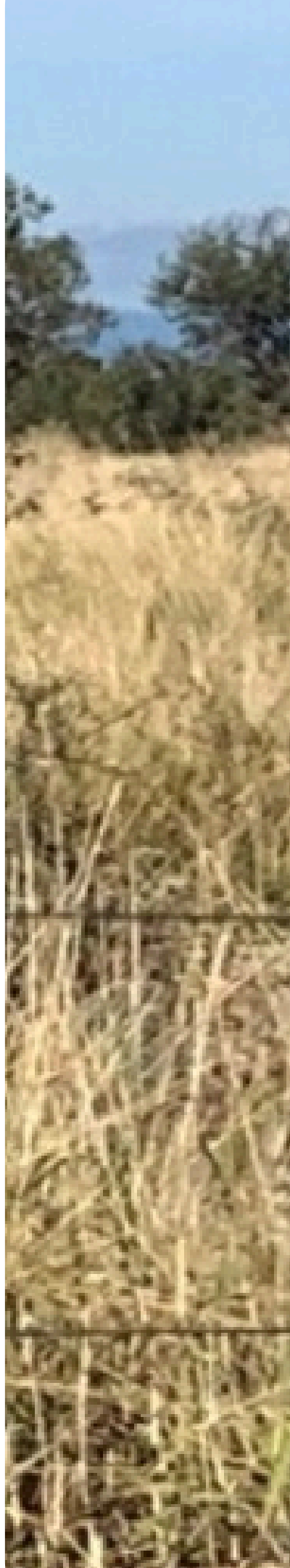
Este producto **permite reformular las dietas**, pasando de una relación de 80% concentrados y 20% fibra a un 20%-40% de concentrados y un 80%-60% de fibras, incluso de baja calidad y digestibilidad. Cuanto menor sea la calidad de la fibra, mejor se expresa el potencial del producto.

En los sistemas extensivos del mundo, **el 95% de los animales no reciben suplementos concentrados**, incluso en invierno, alimentándose únicamente con pasturas.

Un rumiante, con el Potenciador Ruminal (en una dosis aproximada de 80-100 gramos por día) permite que, en pleno invierno, estos **augmenten entre 390 y 520 gramos diarios**, solo con el potenciador y pasto diferido.

El potenciador con pasturas verdes, **produce un efecto aditivo en los aumentos de peso**. La clave es asegurar una disponibilidad adecuada en volumen.

Los resultados incluyen **recrías eficientes en carne y leche**, así como mejoras de más de un punto en el estado corporal de los rodeos de cría en 80 días.



Recomendaciones de uso y manejo

POTENCIADOR RUMINAL



Modo de utilización: **autoconsumo en bateas**, sobre pastoreo diferido o verde, para potenciar el aumento de peso o mejorar el estado corporal del rodeo de cría y recria.

Independientemente cual sea el sistema a utilizar y también del tipo de recomendaciones para un animal en pastoreo son muy especiales a la hora de tener en cuenta la **eficiencia de uso del producto** y en definitiva de los resultados.

Es importante tener en cuenta estos tres puntos:

1. PROTECCIÓN DEL PRODUCTO QUE SE ADMINISTRA

En este caso, si es solo potenciador ruminal o incorporado a una tolva autoconsumo con suplemento, proteger el material si es época de lluvias para mantener el producto con mayor durabilidad. Aunque sean tachos, cubrir con palos y un techo.



2. TAMAÑO DEL POTRERO DONDE SE UBICARÁ EN EL LOTE

Si los potreros son grandes, tratar de colocar la bateas al lado de la toma de agua de los mismos.

*Si hay más de una toma de agua o un arroyo de agua que atraviese el potrero, **colocar varios comederos chicos y no uno solo** porque el comportamiento del animal no es el mismo y puede ser aleatorio la toma del producto, logrando un consumo intermitente del mismo.

3. DISPONIBILIDAD DE PASTO - VOLUMEN

En este caso, independientemente si es solo el POTENCIADOR RUMINAL o un POTENCIADOR RUMINAL incorporado a una TOLVA con SUPLEMENTO, tener en cuenta el VOLUMEN DE BIOMASA, sin importar la calidad o si está diferido por cuestiones invernales o verde.

Lo importante es el volumen de BIOMASA (pasto) para que el animal NO tenga restricciones de tipo de llenado ruminal y que haya material para que el producto exprese su máximo potencial.



A tener en cuenta que, el personal va a tratar con una **tecnología fácil de usar y administrar.**

De **mejor logística y reparto**, donde aconsejamos que el producto se lleve a los potreros donde se está administrando a las diferentes categorías, tal como viene del proveedor.

Para tal caso, se llevan los pallets y se ubican separados del piso, para que no les afecte la humedad y el barro. Se encarpa con plástico y que este pallets esté a no más de 10 metros de los comederos.

El personal de a caballo observa si le falta producto a la batea y le agrega cada 3 a 8 días para que el animal se sirva a discreción.



Recomendaciones técnicas

POTENCIADOR RUMINAL



»» CÓMO ADMINISTRAR EL PRODUCTO

El producto se presenta en bolsas de 25 kgs, que se administrará de manera paulatina para monitorear un consumo controlado y certero.

+ DÍA 1: En el caso particular de este trabajo tenemos que ofrecer como muestra a un lote de **486 animales**. El animal comenzará gradualmente a consumir, estabilizando consumo al DIA 4-5.

De manera que el consumo lógico para que empiecen a comer los animales es de **40 gramos/día/animal**. Es entonces que en el lote el primer día habrá que ofrecerle una cantidad de: **19 kg/lote** aproximadamente. Se recomienda redondear el número siempre para arriba. Es entonces que se puede ofrecer poco menos de una bolsa.

Observar que todos los animales coman parejo; si observamos que hay un apetito desmedido por algunos animales, colocar más metros de bateas o bien colocar el doble de kilos indicados.

Los metros de batea aproximadamente, si acceden por ambos lados, se recomiendan: **4,00 centímetros/animal**. Vale decir que si tengo un lote de **486 animales**, la cantidad de batea que me harían falta serían de **2 metros**.

+ DÍA 2:

La cantidad habría que duplicarla y monitorear los consumos, así también como los comportamientos animales y la voracidad que toman del alimento.

En este día tendríamos que estar poniendo **39 kg/lote**, o sea, **1,56 bolsa/día**.

A partir del día 2, se tiene que observar detenidamente la competencia y empezar a identificar qué porcentaje de animales del lote empiezan a tomar el alimento.

+ DÍA 3:

Este día se puede comenzar a ofrecer lo que realmente comen los animales. Vale decir que si el consumo promedio es de **80 gr/día/animal**, el lote tendría que recibir **39 kg/lote**.

Es común que los animales entre el día 3 y el día 10 tengan un consumo por encima de lo normal, de manera tal que el consumo en este tipo de categorías llegue a los **100 gr diarios/animal**. Luego, el consumo se estabilizará de nuevo en **80 gr/animal**.



+ DÍA 4:

Ya en esta etapa se puede colocar por **8 días** y repetir por semana la misma cantidad, monitoreando con el recorridor de hacienda cómo va la evolución de la batea.

Vale decir que en este lote se puede colocar **311 kg/lote**, o sea, **12 bolsa/lote** cada periodo indicado.

+ DÍA 5 EN ADELANTE:

Solo recorrer y observar qué cantidad de animales NO toman la comida. Generalmente, el porcentaje de animales que no toman la comida no tendría que superar el 10-15%.

+ OBSERVAR:

Luego de la primera semana, el animal tiene el rumen "PUESTO" en consonancia con el potenciador.

Se observarán cambios en el bosteo del animal, pasando de una bosta seca o arriñonada a una bosta blanda, como si el animal estuviera comiendo un alimento o maíz.





Experiencias compartidas

Testimoniales

Ramiro, Buteler - Ingeniero Agrónomo

- *Incorporar tecnologías innovadoras en nuestra práctica diaria no solo es esencial, sino que también nos permite contribuir positivamente al medio ambiente. Este producto es un claro ejemplo de cómo la innovación puede ser aliada de la sostenibilidad.*

Santiago, Jara - Ingeniero Agrónomo

- *Desde que implementamos esta tecnología, hemos observado una mejora notable en la producción y la salud de nuestros animales, tanto en la producción de carne como de leche. Es un cambio que se siente rápidamente.*

Cristian, Stieffel - Dr. Médico Veterinario

- *La incorporación de este producto ha permitido equilibrar nuestras dietas nutricionales de manera efectiva, optimizando costos y maximizando el aprovechamiento de las fibras. Sin duda, una inversión que vale la pena.*

Julio, Pozzi - Ingeniero Agrónomo

- *Esta tecnología ha transformado nuestra logística y nuestros procesos productivos, mejorando significativamente la rentabilidad. Es un avance que ha marcado una diferencia en nuestra operación.*

POTENCIADOR RUMINAL

Comercializado por Campoamigo S.A.S.
Producto inscripto en SENASA N.º 23-293/A
Nº. de inscripción oficial: 2023-5/A/I



Bio Nutrición Animal
www.campoamigo.com.ar

Contacto Comercial ☎ 351-6517923

