



PLASMA BOVINO EN POLVO

DESCRIPCIÓN

Argenprot Plasma Bovino en Polvo se obtiene mediante un proceso meticuloso que comienza con la recolección de sangre bovina en frigoríficos de alta calidad. Una vez recolectada, la sangre se somete a un proceso de centrifugación para separar sus componentes esenciales. Luego, la fracción rica en proteínas se lleva a través de un método avanzado de deshidratación conocido como secado por spray dryer.

Este proceso de secado por pulverización garantiza la preservación de la calidad de la proteína, manteniendo su composición, funcionalidad, solubilidad y digestibilidad en óptimas condiciones. El producto resultante se distingue por su proteína de alta digestibilidad, que contiene un nivel elevado de Inmunoglobulinas IgG, una fracción de inmunoglobulinas particularmente activa. Junto con la albúmina, estas sustancias son responsables de las cualidades excepcionales del producto.

El Plasma Bovino en Polvo es altamente valorado en la nutrición animal debido a sus beneficios significativos. Se ha demostrado que este plasma en polvo mejora la salud y el rendimiento de los animales, fortaleciendo su sistema inmunológico. Además, su alta digestibilidad y calidad proteica lo hacen un componente esencial en las dietas de animales en crecimiento y en situaciones de estrés nutricional.

Nuestro producto se destaca por su proceso de producción cuidadosamente controlado y sus cualidades únicas que lo convierten en una elección superior para la nutrición animal, brindando beneficios notables para la salud y el rendimiento de los animales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| ASPECTOS SENSORIALES | |
|----------------------|-------------------------|
| ASPECTO FÍSICO | POLVO EN PARTÍCULA FINA |
| COLOR | AMARILLENTO |
| OLOR | CARACTERÍSTICO |
| SABOR | CARACTERÍSTICO |

| ESPECIFICACIÓN MICROBIOLÓGICA | |
|-------------------------------|----------------------------|
| AEROBIOS MESÓFILOS TOTALES | <1,0 10 ⁶ UFC/g |
| COLIFORMES TOTALES | < 100 UFC/g |
| ESCHERICHIA COLI | < 10 UFC/g |
| SALMONELLA SPP | AUSENCIA /25 g |
| HONGOS Y LEVADURAS | < 100 UFC/g |

| (B) PERFIL MINERAL | |
|--------------------|---------|
| CALCIO | 0,17 mg |
| SODIO | 3,12% |
| POTASIO | 0,56% |
| MAGNESIO | 0,02% |
| FÓSFORO (TOTAL) | 1,30% |

| ESPECIFICACIÓN FÍSICOQUÍMICA | |
|------------------------------|----------|
| HUMEDAD | MÁX. 7% |
| PROTEÍNA | MÍN. 78% |
| CENIZAS TOTALES | MÁX. 9% |

| (A) OTROS ASPECTOS | |
|--------------------|------------|
| MATERIA GRASA | MIN. 0,5 % |
| DIGESTIBILIDAD | MÍN. 95 % |

| (C) PERFIL DE AMINOÁCIDOS | | | |
|---------------------------|-------|------------|-------|
| ALANINA | 4,20% | LEUCINA | 7,90% |
| ARGININA | 4,50% | LISINA | 7,20% |
| ÁCIDO ASPÁRTICO | 8% | METIONINA | 0,80% |
| ÁCIDO GLUTÁMICO | 11% | PROLINA | 4,10% |
| CISTINA | 3% | SERINA | 5,50% |
| FENILALANINA | 4,40% | TIROSINA | 4,50% |
| GLICINA | 3,10% | TREONINA | 5% |
| HISTIDINA | 2,95% | TRIPTOFANO | 1,30% |
| ISOLEUCINA | 3% | VALINA | 5,20% |



PLASMA BOVINO EN POLVO

BENEFICIOS

- **Mejora la salud intestinal:** El plasma en polvo es una fuente rica en proteínas bioactivas, como la lactoferrina y los péptidos bioactivos, que pueden mejorar la salud intestinal de los animales, promoviendo un sistema inmunológico más fuerte y una mejor absorción de nutrientes.
- **Estimula el crecimiento y desarrollo:** El plasma en polvo contiene proteínas de alta calidad y otros nutrientes esenciales que son necesarios para el crecimiento y desarrollo saludable de los animales jóvenes.
- **Mejora la digestibilidad de los alimentos:** El plasma en polvo puede mejorar la digestibilidad de los alimentos para animales, lo que resulta en una mejor conversión alimenticia y una mayor eficiencia en la utilización de los nutrientes.
- **Aumenta la resistencia a enfermedades:** El plasma en polvo es rico en inmunoglobulinas y otros factores inmunitarios que pueden ayudar a mejorar la respuesta inmunitaria de los animales, aumentando su resistencia a enfermedades y patógenos.
- **Promueve el bienestar animal:** Al mejorar la salud intestinal, la digestibilidad de los alimentos y la resistencia a enfermedades, el plasma en polvo puede mejorar el bienestar general de los animales.
- **Reducción del uso de antibióticos:** Al mejorar la salud intestinal y la resistencia a enfermedades, el plasma en polvo puede reducir la necesidad de antibióticos en la alimentación animal, lo que puede ayudar a prevenir la aparición de bacterias resistentes a los antibióticos.

APLICACIONES

Aves

Utilización recomendada durante los primeros 10 a 15 días de vida, con una incorporación de 1% a 2% en el alimento balanceado. Esto resulta en una marcada reducción de la mortalidad en los lotes, mejora los índices de conversión y aumenta el peso al momento del faenado.

Cerdos

El uso del plasma en las dietas de inicio es crucial. La inclusión desde los primeros días de vida junto a la madre conduce a una notable disminución de la mortalidad en la maternidad, un aumento de peso al destete, uniformidad y un mejor peso en las camadas. Continuar con la inclusión hasta los 25 días después del destete permite un buen consumo de alimento, una mejora en la conversión alimenticia y una salud óptima para los lechones, lo que se traduce en un excelente desempeño al final de la fase de recría. Los niveles de inclusión en el alimento balanceado varían entre el 3% y el 8%, dependiendo de la edad y el peso del lechón. Además, la incorporación de Plasma Bovino en Polvo en la dieta de las cerdas en lactancia mejora considerablemente la producción de la cerda, aumentando el consumo de alimento y la producción de leche, especialmente durante el verano.

Peces

El Plasma Bovino en Polvo en combinación con otros hemoderivados de Argenprot, representa la mejor opción para reemplazar proteínas en las dietas de peces que requieren una alta calidad proteica y una excelente digestibilidad. Esto es particularmente importante en Salmónidos, donde la inclusión de proteínas vegetales es limitada.

Mascotas

El Plasma Bovino en Polvo se emplea en las dietas para mascotas debido a su elevada digestibilidad, perfil nutricional adecuado y mejoras en la palatabilidad de los alimentos. Además de sus beneficios nutricionales, contribuye a mantener un pelaje saludable en las mascotas.





Al no poseer alérgenos, es una fuente proteica de elección en alimentos Premium. El Plasma Bovino en Polvo tiene poder aglutinante y gelificante para ser utilizado en alimentos húmedos cocidos.

PRESENTACIÓN

Bolsa 25 kg. / Bigbags de 500 y 800 kg.

VIDA ÚTIL: 12 (doce) meses a partir de la fecha de elaboración.



-  Prohibido su uso en la alimentación de animales vacunos, ovinos, caprinos y otros rumiantes - Resolución SAGPyA 1389/2004
-  Declaración de alérgenos **NO CONTIENE**
-  **NO CONTIENE** alimentos genéticamente modificados (GMO).
-  Producto aprobado en Argentina por el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria.