

HEMOGLOBINA BOVINA EN POLVO

DESCRIPCIÓN

Argenprot Hemoglobina Bovina 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 hierro hemo se lleva a través de un método avanzado de deshidratación conocido como secado por spray dryer.

Este proceso de secado por pulverización asegura la conservación de la calidad de la hemoglobina en polvo, manteniendo su composición, funcionalidad, solubilidad y digestibilidad en óptimas condiciones. El producto resultante se caracteriza por su alto contenido de hemoglobina, una fuente de proteína de alta calidad y digestibilidad que aporta un valor nutricional excepcional en la alimentación animal.

La Hemoglobina en Polvo es altamente apreciada en la nutrición animal debido a sus beneficios significativos. Se ha demostrado que esta hemoglobina en polvo mejora la salud y el rendimiento de los animales, contribuyendo a su desarrollo muscular y fortaleciendo su sistema inmunológico. Su capacidad para proporcionar un suministro de hierro altamente biodisponible también lo convierte en 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 meticulosamente controlado y sus cualidades únicas que lo hacen una elección superior para la nutrición animal, ofreciendo beneficios notables para la salud y el rendimiento de los animales.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ASPECTOS SENSORIALES	
ASPECTO FÍSICO	POLVO EN PARTÍCULA FINA
COLOR	BORDÓ OSCURO
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

(B) PERFIL MINERAL	
CALCIO	10 mg
SODIO	0,4 %
POTASIO	0,3 %
MAGNESIO	0,3 %
FÓSFORO (TOTAL)	0,2 %
HIERRO	2800 mg

ESPECIFICACIÓN FÍSICOQUÍMICA	
HUMEDAD	MÁX. 7%
PROTEÍNA	MÍN. 92%
CENIZAS TOTALES	MÁX. 4%

(A) OTROS ASPECTOS	
MATERIA GRASA	MIN. 0,3 %
DIGESTIBILIDAD	MÍN. 95 %

(C) PERFIL DE AMINOÁCIDOS			
ALANINA	8,0%	LEUCINA	12,3%
ARGININA	4,0%	LISINA	8,8%
ÁCIDO ASPÁRTICO	9,7%	METIONINA	1,3%
ÁCIDO GLUTÁMICO	7,5%	PROLINA	3,3%
CISTINA	0,7%	SERINA	4,8%
FENILALANINA	7,2%	TIROSINA	4,0%
GLICINA	4,0%	TREONINA	4,5%
HISTIDINA	6,2%	TRIPTOFANO	1,6%
ISOLEUCINA	0,5%	VALINA	8,2%



HEMOGLOBINA BOVINA EN POLVO

BENEFICIOS

- **Fuente de proteína de alta calidad:** La hemoglobina en polvo es una excelente fuente de proteína de alta calidad que contiene todos los aminoácidos esenciales necesarios para la alimentación animal.
- **Mejora la digestibilidad de los alimentos:** La inclusión de hemoglobina en polvo en la alimentación animal puede mejorar la digestibilidad de los alimentos, lo que se traduce en una mejor conversión alimenticia y un mayor aprovechamiento de los nutrientes.
- **Estimula el crecimiento y desarrollo:** La hemoglobina en polvo es rica en nutrientes esenciales como hierro, zinc y vitaminas del complejo B que son necesarios para el crecimiento y desarrollo saludable de los animales.
- **Fortalece el sistema inmunológico:** La hemoglobina en polvo contiene inmunoglobulinas y otros factores inmunitarios que pueden ayudar a mejorar la respuesta inmunitaria de los animales, aumentando su resistencia a enfermedades y patógenos.
- **Aumenta la producción:** La inclusión de hemoglobina en polvo en la alimentación animal puede mejorar la producción de leche y carne de calidad en los animales de granja.
- **Mejora el bienestar animal:** Al mejorar la digestibilidad de los alimentos, la respuesta inmunitaria y la producción de los animales, la hemoglobina en polvo puede mejorar el bienestar general de los animales.

En resumen, la hemoglobina en polvo es una fuente de proteína de alta calidad que también aporta otros nutrientes esenciales, y su inclusión en la alimentación animal puede mejorar la digestibilidad, el crecimiento, la salud, la producción y el bienestar de los animales.

APLICACIONES

Aves

El generoso contenido de aminoácidos presenta ventajas destacadas en su aplicación en dietas destinadas a aves, especialmente en las primeras etapas de desarrollo, donde se busca una digestibilidad óptima para lograr un rendimiento sobresaliente en las primeras semanas de vida. Recomendamos añadir entre un 2% y un 2,5% a la formulación del alimento balanceado durante las etapas iniciales.

Cerdos

La incorporación de nuestro producto en las dietas de inicio posibilita la creación de alimentos balanceados con una notable concentración de proteína de fácil digestión. Esto conduce a una rápida absorción de aminoácidos en el intestino delgado, previniendo la llegada de proteínas no digeridas al intestino grueso. Para esta especie, se sugiere incluir entre un 1% y un 3% en la formulación.

Peces

La Hemoglobina en polvo emerge como una alternativa sobresaliente para reemplazar la harina de pescado. Su rico contenido en aminoácidos esenciales para los peces permite su empleo en todas las etapas de desarrollo, tanto para peces de aguas templadas como de agua fría. Este suplemento mejora significativamente el crecimiento y la eficiencia en la conversión alimenticia. Su alta digestibilidad posibilita la formulación de una amplia variedad de alimentos para peces, reduciendo los residuos en el agua y mejorando la calidad del sedimento acuático.

Mascotas

Nuestro producto se erige como la elección preferida en la elaboración de dietas para mascotas, gracias a su excepcional palatabilidad y su elevada digestibilidad. La inclusión de Hemoglobina en polvo en la dieta no solo aumenta el consumo de alimento, sino que también mejora la coloración de las mascotas. Además, este ingrediente carece de alérgenos y aminos biógenas, lo que lo convierte en un componente idóneo para alimentos de calidad premium.

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.