

FICHA TÉCNICA TECHNICAL SHEET	CÓDIGO	Ficha Técnica
	DEPTO. TÉCNICO V.1	11-2013
	VERSIÓN	14NOV13

1. Producto:

HEMOGLOBINA BOVINA EN POLVO

2. Descripción:

En polvo, proveniente de sangre de ganado bovino. La sangre es colectada higiénicamente, luego se le dosifica anticoagulante, para luego separar mediante centrifugación el plasma de la hemoglobina. El secado de la hemoglobina se realiza en un equipo de spray a altas temperaturas. Tiene olor característico, color bordó oscuro y sabor característico.

3. Destino:

Materia prima para elaboración de dietas para consumo animal.

- Para formulación de alimentos como suplemento proteico de alta biodisponibilidad.
- Ideal para cerdos en 2ª y 3ª etapa de crecimiento por sus proteínas altamente biodisponibles y hierro hémico (Fe) en la dieta.
- Ideal para alimentos pets (Mascotas), para alimentos secos mejorando color y sabor.
- Mejora digestibilidad en la dieta en avicultura, estabilizando el tránsito intestinal.
- Para balance de proteínas en piscicultura.
- Ideal para dietas de especies exóticas (Cocodrilos, peces, lagartos, etc).
- PROHIBIDO SU USO EN RUMIANTES.

Materia Prima en alimentos para consumo humano

- Como clarificante en la industria vitivinícola.
- Como ingrediente para elaboración de alimentos que requieran hierro hémico y proteínas de origen animal.

4. Especificaciones técnicas:

Características Físico – Químicas

NUTRIENTE	GARANTÍA	CANTIDAD	UNIDAD	MÉTODO
Proteína bruta (Nx6.25)		92,0	%	AOAC – 981.10
Humedad	Máximo	5.0	%	AOAC 1990 – 950.46
Cenizas	Máximo	4,0	%	AOAC 1995 – 942.05
Solubilidad	Mínimo	99,0	%	Rutina
Hierro (Fe+3)		0,2 – 0,4	%	

Características Microbiológicas

Parámetro	Valor
Recuento aeróbicos mesófilos totales	<1,00x10 ⁵ U.F.C / g
Hongos y levaduras	< 100 U.F.C / g
Salmonella	Ausencia Presencia o Ausencia / 25 g
Escherichia coli	Ausencia Presencia o Ausencia/25 g
Pseudomona aeruginosa	Ausencia Presencia o Ausencia/ g
Coliformes Totales	< 10 U.F.C / g

COMERCIALIZADORA Y REPRESENTACIONES ANTIOTRADING S.A.S.

Medellín: Calle 63 A Sur No. 39 A- 205 Sabaneta – Antioquia PBX: (4) 3010388
Bucaramanga: Calle 47 No. 29 - 33Of. 401 Tél: (7) 6575315

FICHA TÉCNICA TECHNICAL SHEET	CÓDIGO	Ficha Técnica
	DEPTO. TÉCNICO V.1	11-2013
	VERSIÓN	14NOV13

5. Presentación:

- Envasado en bolsas de polietileno de 80 micrones termoselladas, contenidas en bolsas papel kraft de dos pliegos, contenido neto de 25 kg.
- Big Bag de 500 y 1000 kg.

6. Vida útil:

Doce (12) meses a partir de la fecha de encontrada en el envase.

7. Precauciones:

- Manténgase en ambiente ventilado y libre de plagas.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.

PROHIBIDA SU UTILIZACIÓN EN ALIMENTACIÓN DE RUMIANTES