

**PLASMA BOVINO  
EN POLVO (SECADO MÉTODO SPRAY)**

➤ **DESCRIPCIÓN:**

**YERALBUM UF 16®** es un plasma obtenido a partir de la centrifugación de la sangre bovina refrigerada (4-8°C), recolectada bajo Normas Sanitarias de Establecimientos aprobados por el SENASA, el que posteriormente es sometido a un proceso de concentración por membranas (ultrafiltración) para eliminar el 40% de los minerales (fundamentalmente el sodio), aumentando el valor proteico sin alterar la calidad de la proteína, alcanzando un valor de 80% en base seca.

Secado por método de deshidratación por spray dryer, garantiza la calidad de la proteína en relación a su composición, funcionalidad, solubilidad y digestibilidad.

**YERALBUM UF 16®** se caracteriza por su proteína de alta digestibilidad, que presenta un nivel elevado de Inmunoglobulinas IgG, fracción de inmunoglobulinas más activa que, junto a la albumina, son responsables de sus cualidades.

➤ **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:**

**ASPECTOS SENSORIALES**

ASPECTO FÍSICO	POLVO EN PARTÍCULA FINA
COLOR	AMARILLENTO
OLOR	CARACTERÍSTICO
SABOR	CARACTERÍSTICO

**ESPECIFICACIÓN FISCOQUÍMICA**

HUMEDAD	MÁX. 7 %
PROTEÍNA	MÍN. 82 %
CENIZAS TOTALES	MÁX. 9 %

**ESPECIFICACIÓN MICROBIOLÓGICA**

AEROBIOS MESÓFILOS TOTALES	< 1,0 10 <sup>6</sup> UFC/g
COLIFORMES TOTALES	< 100 UFC/g
ESCHERICHIA COLI	< 10 UFC/g
SALMONELLA SPP	AUSENCIA /25 g
HONGOS Y LEVADURAS	< 100 UFC/g

**(A) OTROS ASPECTOS**

MATERIA GRASA	MIN. 0.5 %
DIGESTIBILIDAD	MÍN. 95 %

**(B) PERFIL MINERAL**

CALCIO	0,17 mg
SODIO	3,12 %
POTASIO	0,56 %
MAGNESIO	0,02 %
FOSFORO (TOTAL)	1,3 %

**(C) PERFIL DE AMINOÁCIDOS**

ALANINA	4,2 %	LEUCINA	7,9 %
ARGININA	4,5 %	LISINA	7,2 %
ÁCIDO ASPÁRTICO	8 %	METIONINA	0,8 %
ÁCIDO GLUTÁMICO	11 %	PROLINA	4,1 %
CISTINA	3 %	SERINA	5,5 %
FENILALANINA	4,4 %	TIROSINA	4,5 %
GLICINA	3,1 %	TREONINA	5 %
HISTIDINA	2,95 %	TRIPTOFANO	1,3 %
ISOLEUCINA	3 %	VALINA	5,2 %

(A) PARÁMETROS TÍPICOS

(B) VALORES MEDIOS

(C) TABLAS FEDNA – Fundación Española de Desarrollo de Nutrición Animal

## BENEFICIOS:

- Mejora la respuesta inmune antiinflamatoria a nivel intestinal.
- Colabora con la inmunidad general, disminuyendo la mortandad.
- Mejora el crecimiento de vellosidades intestinales.
- Optimiza la actividad contra la enterotoxemia de E.Coli (Disminución de diarreas).
- Aumenta el consumo de alimento balanceado, la ganancia diaria de peso y mejora la conversión.
- Favorece un mejor desempeño de los animales. Uniformidad de camadas y lotes

## APLICACIONES:



- **Aves:** Incorporar (1% a 2 %) al alimento balanceado durante los primeros 10 a 15 días de vida. La inclusión disminuye notablemente la mortandad en los lotes, mejora índices de conversión y aumenta el peso de faena.
- **Cerdos:** Es indiscutible la utilización del plasma en las dietas de inicio. La inclusión desde los primeros días de vida al pie de la madre logra una notable reducción de mortandad en maternidad, aumento de peso al destete, uniformidad y mejor peso de camadas. Continuar la inclusión hasta los 25 días post destete permitirá un buen consumo de alimento, mejor salud del lechón con altos desempeños a la salida de recría. Los niveles de inclusión en el alimento balanceado son entre el 3 y el 8 % según la edad y el peso del lechón. La inclusión de **Yeralbum UF 16®** en el alimento de cerdas en lactancia mejora ampliamente la producción de la cerda, aumentando el consumo de alimento y producción láctea en período de verano.
- **Peces:** Yeralbum UF 16®, en combinación con otros hemoderivados de Yeruvá, es la mejor alternativa de reemplazo en dietas para peces que necesitan alta proteína y muy buena digestibilidad, principalmente en Salmónidos donde se ve limitada la inclusión de proteína vegetal.
- **Mascotas:** Yeralbum UF 16® es utilizado en dietas para mascota debido a su alta digestibilidad, perfil nutricional adecuado y mejoras en la palatabilidad de los alimentos. Mejora el pelaje del animal. Al no poseer alérgenos, es una fuente proteica ideal en alimentos Premium. Yeralbum UF 16® 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.



2300mm



1000 mm

1200 mm



**Administración  
Esperanza:**

Zeballos 714 (3080)  
Esperanza, Santa Fe, Argentina  
Tel/Fax: 54 (0)3496 425474 / 475 / 476



**Planta Industrial  
Esperanza:**

1 de Mayo 3300 (3080)  
Esperanza, Santa Fe, Argentina  
Tel/Fax: 54 (0)3496 424450 / 426606



**Planta Industrial  
Capitán Bermúdez:**

3 de Febrero 2606 (2154)  
Capitán Bermúdez, Santa Fe, Argentina  
Tel/Fax: 54 (0)341 4781474 / 1475

