



# AVAL Premium®

## Alquerfeed Vitamin Aminoácidos L Premium Suplemento Nutricional en solución oral

### AVAL PREMIUM

Mezcla equilibrada de **pronutrientes** (extractos vegetales), **vitaminas** y **aminoácidos**.

**AVAL PREMIUM** permite llegar a los estándares productivos en animales en crecimiento. Optimiza la fisiología de los órganos: mejora la digestión, absorción de nutrientes, la resistencia a enfermedades infecciosas y el funcionamiento del hígado.

Está indicado especialmente para **períodos de alta producción**, para mantener un aporte nutricional adecuado, que es indispensable para asegurar la síntesis de proteínas.

También sirve en períodos estresantes (cambios de temperatura, vacunaciones) o en cualquier situación de reducción del consumo de alimento, para evitar deficiencias nutricionales.

### PROPIEDADES

**AVAL PREMIUM** contiene **pronutrientes** que actúan como:

- ⇒ **Regeneradores hepáticos**
- ⇒ **Inmunoestimulantes** (animales sanos y enfermos)
- ⇒ **Acondicionadores intestinales:** promueven la regeneración de la mucosa intestinal, disminuyendo la adhesión de patógenos.

**AVAL PREMIUM** aporta **vitaminas** hidro y liposolubles para evitar deficiencias que podrían afectar negativamente el rendimiento productivo, especialmente durante períodos de estrés o enfermedad (diarrea...), cuando la ingesta de alimento se ve reducida.

**AVAL PREMIUM** contiene gran variedad de **aminoácidos esenciales y limitantes**, indispensables para el desarrollo y funcionamiento normal del organismo.

### DOSIS RECOMENDADA

Debe administrarse durante 5—10 días en el agua de bebida a dosis de 0.5 — 0.75 ml/l o en el alimento a 1-1.5 ml/kg.

### ESPECIES Y EDADES

**AVAL Premium** está indicado para:

- ⇒ Broilers
- ⇒ Ponedoras
- ⇒ Reproductoras Broiler
- ⇒ Cerdos
- ⇒ Rumiantes

Sin AVAL Premium

Con AVAL Premium



**AVAL PREMIUM** mejora la calidad de la yema gracias a una mejor fisiología intestinal, que incrementa la absorción intestinal de los pigmentos presentes en el alimento.

## INGREDIENTES ACTIVOS DE AVAL PREMIUM

### AMINOÁCIDOS

- Arginina
- Metionina
- Lisina
- Histidina
- Leucina
- Isoleucina
- Treonina
- Valina
- Fenilalanina

### VITAMINAS LIPOSOLUBLES

- Vitamina A
  - ⇒ Crecimiento, inmunidad
- Vitamina D3
  - ⇒ Fisiología del calcio: huesos y formación de la cáscara
- Vitamina E
  - ⇒ Antioxidante
  - ⇒ Fisiología reproductiva
- Vitamina K
  - ⇒ Antihemorrágica

### VITAMINAS HIDROSOLUBLES

- Vitamina c
  - ⇒ Antioxidante
  - ⇒ Biosíntesis de colágeno
- Grupo B
  - ⇒ Cruciales para el metabolismo neuronal
  - ⇒ Desarrollo del músculo y síntesis de proteínas
  - ⇒ Carbohidratos
  - ⇒ Lípidos y nucleótidos

### PRONUTRIENTES

#### Regeneradores Hepáticos

- Mejoran la fisiología
- Restauran la fisiología del hígado

#### Inmunoestimulantes

- Mejoran la resistencia a infecciones

#### Acondicionadores Intestinales

- Estimulan la regeneración de la mucosa intestinal
- Mejoran la digestión
- Mejoran la absorción de nutrientes
- Previene la colonización de los enterocitos

## AVAL PREMIUM—LINIA NUTRICIONALES PREMIUM

Actualmente, las razas animales utilizadas en producción industrial han sido seleccionadas genéticamente basándose en su nivel productivo. Esto ha dado lugar a animales con elevados requerimientos nutricionales, que necesitan suplementos específicos para cada etapa para obtener todos los nutrientes esenciales.

**Los suplementos nutricionales de Biovet S.A. han sido diseñados para obtener los mejores resultados productivos gracias a la incorporación de PRONUTRIENTES**

Los **pronutrientes** son componentes de origen botánico que mejoran la fisiología de los animales y en sus parámetros productivos.

Son moléculas bioactivas presentes en el alimento que mejoran la fisiología animal mediante la alteración de la expresión de determinados genes:

Cuando el organismo recibe un estímulo externo, como un pronutriente, se activa o desactiva la lectura de determinados genes del ADN para la síntesis de proteínas activas, lo que conlleva la optimización de la fisiología de los órganos diana.



Biovet S.A.—Creando Sanidad, mejorando la eficiencia  
C/Luxemburg, 25, Polígono Industrial Constantí, 43120,  
Constantí, Tarragona, España  
biovet@biovet-alquermes.com  
www.biovet-alquermes.com

