



## **NUTRICIÓN, ADITIVOS, MINERALES Y SERVICIOS LÍNEA AVÍCOLA**

## INDICE

Servicios	3
Polimix Núcleo Nutricional Pollo de Engorde	4
Polimix Núcleo Nutricional Pollita de Crianza	4
Polimix Núcleo Nutricional Gallina en Postura	5
Blend Nutricional Pollo de Engorde y Pollita de Crianza	5
Blend Nutricional Gallina en Postura y Reproductoras	6
Blend Egg Shell	6
Adisalm L	7
Vitahidralip	7
Adivit	8
Secuestrantes de Micotoxinas	8
Adimold	9
Adoxine	9
Promoter	10
Adiphyl 30	11
Adiphyl Yolk	11
Fullzyme	12
Fullzyme P	12
Fitasa 5000	13
Fosfato Monocálcico 22.3%	13

## SERVICIOS

1. Formulación para raciones de aves en inicio, crecimiento, desarrollo, postura, reproducción y engorde.
2. Elaboración de núcleos nutricionales de alto rendimiento.
3. Análisis nutricional.
4. Análisis y cargas de micotoxinas en materias primas.
5. Microtracer para evaluación de mezclas y eficiencia de mezclado.
6. Medición y evaluación del grosor de la cáscara de huevo.
7. Asesorías de técnicos nacionales y extranjeros especializados en:
  - ❖ Nutrición.
  - ❖ Patología.
  - ❖ Manejo.
  - ❖ Instalaciones.
  - ❖ Finanzas.
  - ❖ Diseños.



## NUCLEO NUTRICIONAL POLLO DE ENGORDE

### Descripción del producto:

Núcleo nutricional con fórmulas especiales para pollo de engorde que contiene aditivos especiales para garantizar un óptimo desarrollo en sus animales con la mejor relación costo beneficio.

Contamos con núcleos para las etapas de: Pre-inicio (1-14 días), Inicio (15-28 días) y Finalizador (29 días hasta la venta).

### Composición:

Complejo de PVM, quelatos, enzimas, prebióticos, probióticos, aminoácidos y aditivos especiales.

### Dosis:

De 3.3 a 3.7% de la formula o según recomendaciones de su nutricionista.

### Presentación:

Sacos de 20 - 25 kg.



## NUCLEO NUTRICIONAL POLLITA DE CRIANZA

### Descripción del producto:

Núcleo nutricional con fórmulas especiales para pollitas en su etapa de crianza o levante que contiene aditivos especiales para garantizar un óptimo desarrollo en sus animales con la mejor relación costo beneficio.

Contamos con núcleos para las etapas de: Inicio-Crecimiento (1-8 semanas), Levante- Desarrollo (9-16 semanas) y Levante-Pre-postura (17-19 semanas).

### Composición:

Complejo de PVM, quelatos, enzimas, prebióticos, probióticos, aminoácidos y aditivos especiales.

### Dosis:

3% de la formula o según recomendaciones de su nutricionista.

### Presentación:

Sacos de 20 - 25 kg.



## NUCLEO NUTRICIONAL GALLINA EN POSTURA

### Descripción del producto:

Núcleo nutricional con fórmulas especiales para gallinas en postura que contiene aditivos especiales para garantizar una óptima producción de huevos con la mejor relación costo beneficio.

Contamos con núcleos para las fases de: Impulsor (19 semanas hasta el 88% de postura), Fase 1 (87% de postura hasta las 48 semanas), Fase 2 (47 hasta las 70 semanas) y Fase 3 (71 semanas hasta la venta). }

### Composición:

Complejo de PVM, quelatos, enzimas, prebióticos, probióticos, aminoácidos y aditivos especiales.

### Dosis:

3% de la fórmula o según recomendaciones de su nutricionista.

### Presentación:

Sacos de 20 - 25 kg.



## NUTRICIONAL POLLO DE ENGORDE Y POLLITA DE CRIANZA

### Descripción del producto:

Es un suplemento que contiene aditivos que actúan como potencializadores en factores y procesos nutricionales.

### Modo de acción:

Favorece la salud intestinal, controla la flora patógena reduciendo la mortalidad, mejora la digestión de nutrientes, refuerza el aporte endógeno enzimático, estimula el consumo de alimento y genera mayores ganancias de peso con una menor conversión alimenticia.

### Composición:

Polifenoles hidrolizables (fitobióticos), aceites esenciales encapsulados (combinación de varias fuentes), enzimas digestivas, polisacáridos no almidones (probióticos), ácidos orgánicos (5 cfa-butírico de calcio).

### Dosis:

2 Kg/TM de alimento terminado o según recomendación es de su nutricionista.

### Presentación:

Sacos de 20 - 25 kg.





## NUTRICIONAL GALLINA EN POSTURA Y REPRODUCTORAS

### Descripción del producto:

Es un suplemento que contiene aditivos que actúan como potencializadores en factores y procesos nutricionales.

### Modo de acción:

Favorece la salud intestinal, controla la flora patógena reduciendo la mortalidad, mejora la digestión de nutrientes, refuerza el aporte endógeno enzimático, estimula el consumo de alimento impactando favorablemente en el porcentaje de postura, tamaño, peso y calidad del huevo.

### Composición:

Polifenoles hidrolizables (fitobióticos), aceites esenciales encapsulados (combinación de varias fuentes), enzimas digestivas, polisacáridos no almidones (probióticos), ácidos orgánicos (5 cfa-butírico de calcio).

### Dosis:

2 Kg/TM de alimento terminado o según recomendaciones de su nutricionista.

### Presentación:

Sacos de 20 - 25 kg.



## EGG SHELL

### Descripción del producto:

Es un suplemento que contiene aditivos que actúan como potencializadores en factores y procesos nutricionales relacionados en la formación del huevo y estructuras esqueléticas del ave.

### Modo de acción:

Es de especial apoyo en deficiencia de minerales, fragilidad de cascara de huevo, fatiga de jaula, bajo o escaso desarrollo esquelético y es recomendado para mejor el desarrollo del ave en las etapas de Pre-postura.

### Composición:

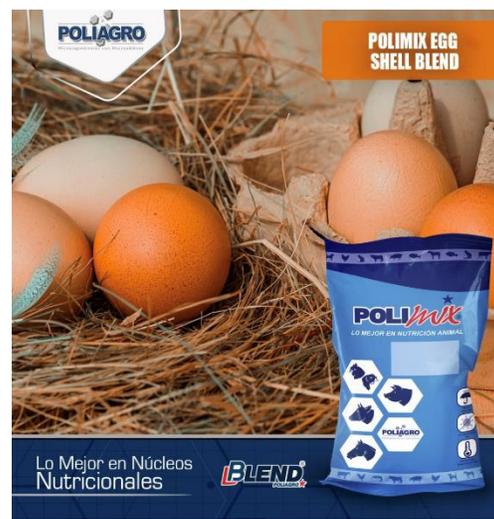
Combinación sinérgica de varias fuentes de calcio orgánico (calcio orgánico, fumarato de calcio, gluconato de calcio, sitrato de calcio, lactato de calcio y formiato de calcio), fósforo, vitamina D3, vitamina C, zinc, cobre, manganeso, bicarbonato de sodio y excipientes.

### Dosis:

2 Kg/TM de alimento terminado o según recomendaciones de su nutricionista.

### Presentación:

Sacos de 20 - 25 kg.



## ADISALM L

### Descripción del producto:

Descontaminante y conservante bactericida.

### Composición:

Ácidos orgánicos y sus sales, con formaldehído (Propiónico-Fórmico-Láctico).

### Dosis:

- Para descontaminar el tracto digestivo del animal de 0 – 15 día, usar 0,5 cc / L de agua por 3 días.
- De 16 – 35 días de vida, usar 1 cc / L de agua por 3 días.
- Aves mayores de 35 días de vida, usar 1,5 cc / L de agua por 3 días.
- Como agente descontaminante de material de cama: 1 L en 20 L de agua. Aplicar con bomba de mochila.
- Para reducir carga bacteriana en los galpones con animales dentro de las instalaciones: 100 cc en 20 L de agua. Aplicar con bomba de mochila.
- En uso continuo: 0,5 cc / L de agua.



### Presentación:

Tanques de 200 L / Canecas de 20 L.

## VITAHIDRALIP

### Descripción del producto:

Rehidratante, energizante y regulador digestivo en aves.

### Composición:

Electrolitos, vitamina C protegida, oligoelementos, glucosa, dextrosa y glicocola.

### Dosis:

- En recepción: 2,5 g / L de agua durante los primeros 10 días.
- En diarreas o enfermedades: 0,5 g / L de agua hasta el restablecimiento de las aves afectadas.
- Para condiciones de estrés severo: 0,5 g / L de agua durante el tiempo de exposición.
- Para traslado a matadero: 0,5 g / L de agua horas antes del movimiento de las aves.
- Cuando se prolongue la salida a matadero, utilizar 1.25 g / L de agua.



### Presentación:

Botes de 2,5 kg (sólido) / Sacos de 25 kg.

## ADIVIT

### Descripción del producto:

Pre mezcla de vitaminas y minerales hidrosolubles para aves.

### Composición:

Compuesto con vitamina A, E, C, D3, K, B1, B2, B6, B12, ácido nicotínico, pantotenato cálcico, ácido fólico, biotina, betaína y antioxidante.

### Dosis:

- Como complemento nutricional: 0,25 g / L de agua.
- Como preventivo para situaciones de estrés: 0,25 g / L de agua (Estrés calórico, manejo durante vacunas., cortes de pico, sexado y pesajes).
- Como coadyuvante en periodos de convalecencia y posterior uso de terapia antibiótica: 0,25 g / L de agua.
- Gallinas ponedoras en fase de pico de postura 0,25 g / L de agua.
- Pollos de engorde después de los 30 días de edad 0,25 g / L de agua.
- Tiempo mínimo de tratamiento 3 – 5 días.



### Presentación:

Sobres de 1 kg.

## SECUESTRANTES DE MICOTOXINAS

### Descripción del producto:

Poliagro cuenta con 2 secuestrantes de micotoxinas, cuya función es evitar la difusión de toxinas al torrente sanguíneo, formando moléculas de alto peso molecular incapaces de atravesar la barrera intestinal y que se excreten a través de las heces.

### Tipos de secuestrantes:

1. GUARDIAN: Secuestrante inorgánico de micotoxinas con aluminosilicatos hidratado de sodio y calcio.
2. GUARDIAN FIX: Secuestrante a base de Manano-oligosacáridos, betaglucanos, aceites esenciales de origen vegetal, alumino-silicato, hidratado de sodio y calcio, protectores hepáticos y prebióticos.

### Dosis:

Industrial: 1 - 4 kg / TM de alimento balanceado.  
De campo: 1 – 4 lb / 10 quintales.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.



## ADIMOLD

### Descripción del producto:

Es ampliamente utilizado para la protección de cereales y alimentos concentrados durante su almacenamiento. Su presentación en forma líquida permite un mayor contacto, lo que proporciona una acción más rápida y efectiva contra los hongos.

### Composición:

Ácido propiónico y sus sales amónicas. La concentración en PMIE es del 42%. Producto buferizado y taponado para el seguro manejo de las personas.

### Dosis:

En cereales y alimentos: 0,5 - 1 litro por TM. Dependiendo de las condiciones ambientales.

Para periodos largos de almacenamiento, repetir la aplicación cada 4 meses para climas tropicales.

### Presentación:

Botes de 200 L. / Botes de 1.000 L (Polvo y líquido).



## ADISALM

### Descripción del producto:

Descontaminante efectivo para el control de bacterias y hongos en alimentos para animales y materias primas. ADISALM, es usado como bactericida de uso continuo en alimentos balanceados, especialmente en harinas. Recomendado para tratamientos contra bacterias Gram Negativas y Gram Positivas, con efecto antisalmonella.

### Composición:

Formada por una mezcla de ácidos orgánicos de cadena corta, ácido fórmico, ácido propiónico, ácido acético, ácido láctico, ácido málico y sus sales con paraformaldehído, agentes antiapelmazantes. Ingredientes no tóxicos, biodegradables en energía por las especies animales que los consuman. Potencia bactericida 492/1.000.

### Dosis:

1 a 2,0 Kg./TM. para alimentos balanceados de gallinas.

1 a 1,5 Kg./TM. para alimentos balanceados de pollos.

En animales en fase preinicial utilizar solamente 1 Kg./TM.

5-8 Kg./TM. Para descontaminar alimentos o materias primas.

### Presentación:

Sacos de 25 Kg.



## ADOXINE

### Descripción del producto:

Antioxidante en polvo para la fabricación de alimentos balanceados que previene la formación de peróxidos, aldehídos y cetonas en los alimentos.

### Composición:

Elaborado con etoxiquina, BHT, ácido cítrico, fosfatos y agentes dispersantes.

### Dosis:

De 125 - 300 g / TM de alimento balanceado dependiendo del nivel de grasa y pigmentantes de la dieta.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.



## PROMOTER

### Descripción del producto:

Promotor de crecimiento orgánico y funcional para uso en alimento balanceado. Su funcionamiento está orientado a hacer digestibles las sustancias anti nutricionales presentes en los alimentos provenientes de los diversos tipos de cereales y oleaginosos como por ejemplo lo PNA (Polisacáridos no amiláceos), arabinosanos y glucanos que se encuentran en los alimentos y que por su compleja estructura de hidratos de carbono, no pueden ser asimilados por el metabolismo animal, convirtiéndose en agentes no nutricionales que bloquean la asimilación de nutrientes, el funcionamiento metabólico y la salud intestinal.

### Composición:

Contiene Xilanasa, Glucanasas, Bacillus Subtilis, Lactobacillus, Alfa- Galactosidasa

### Dosis:

1 kg / TM en alimentos de pollos, ponedoras y reproductoras.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.



## ADIPHYL 30

### Descripción del producto:

Pigmentante natural para alimentos balanceados de aves que repercute en la pigmentación de piel y patas.

### Composición:

Es un producto elaborado a base de pigmentos naturales y minerales unidos en una mezcla sinérgica con antioxidantes primarios para obtener excelentes resultados de pigmentación. Funciona también como un potente antioxidante metabólico y está relacionado con la capacidad de circulación del oxígeno en el organismo.

### Dosis:

De acuerdo a la pigmentación que solicita el mercado, tomando en cuenta un abanico de colores de 8 a 10 y a la cantidad de maíz suministrado en fórmula:

- Alimentos con 20% de maíz amarillo: 1.5 kg/TM de alimento.
- Alimentos que contengan 40% de maíz amarillo: 1.35 kg/Tm de alimento.
- Alimento que contengan 60% de maíz amarillo: 1.26 kg/Tm de alimento.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.

## ADIPHYL YOLK

### Descripción del producto:

Pigmento específico para obtener una óptima coloración en la yema del huevo, según las exigencias del mercado, en base a la dosis aplicada en alimentos con maíz amarillo.

### Composición:

Es un producto elaborado a base de pigmentos naturales y minerales unidos en una mezcla sinérgica con antioxidantes primarios para obtener excelentes resultados de pigmentación. Funciona también como un potente antioxidante metabólico y está relacionado con la capacidad de circulación del oxígeno en el organismo.

### Dosis:

De acuerdo a la pigmentación que solicita el mercado, tomando en cuenta un abanico de colores de 10 a 11 y a la cantidad de maíz suministrado en fórmula:

- Alimentos con 20% de maíz amarillo: 2.5 kg/TM de alimento.
- Alimentos que contengan 40% de maíz amarillo: 1.65 kg/Tm de alimento.
- Alimento que contengan 60% de maíz amarillo: 1 kg/Tm de alimento.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.



---

## FULLZYME

---

### Descripción del producto:

Compuesto multienzimático protegido para mejorar significativamente la digestibilidad de las dietas proporcionando una óptima asimilación de ingredientes con contenido de Polisacáridos no amiláceos (maíz, trigo, sorgo, soya, girasol y otros).

### Composición:

Xilanasas, Beta-Glucanasa, Beta-Mananasa, Celulasa, Proteasa, Pectinasa, Alfa-Amilasa.

### Dosis:

300 g/TM o bien, por matriz nutricional específica.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.



---

## FULLZYME - P

---

### Descripción del producto:

Compuesto multienzimático protegido para mejorar significativamente la digestibilidad de las dietas proporcionando una óptima asimilación de ingredientes con contenido de Polisacáridos no amiláceos (maíz, trigo, sorgo, soya, girasol y otros).

### Composición:

Xilanasas, Beta-Glucanasa, Beta-Mananasa, Celulasa, Proteasa, Pectinasa, Alfa-Amilasa y Fitasa (5,000 FTU/G).

### Dosis:

300 g/TM o bien, por matriz nutricional específica.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.



## *FITASA 5000*

### Descripción del producto:

Aditivo para la elaboración de alimentos balanceados. La fitasa hidrolizada libera el fósforo digestible de los ingredientes, aumenta la utilización del fósforo fítico que normalmente no está disponible para ser asimilado por los animales. Con esto se reduce la cantidad de fósforo suplementario disminuyendo el costo del alimento.

Ahorra espacio en fórmula y disminuye la excreción de fósforo en el estiércol.

### Composición:

Fitasa en gránulos blancos de flujo libre.

### Dosis:

300 g/TM o bien, por matriz nutricional específica.

### Presentación:

Sacos de 25 kg.



## *FOSFATO MONOCÁLCICO 22.3%*

### Descripción del producto:

Fosfato monocalcico que posee biodisponibilidad hasta del 93%.

- Con alta palatabilidad, digestibilidad y absorción, beneficiando al consumo del alimento.
- Es una fuente de fósforo para efectos productivos y reproductivos.
- Calcio como sustrato para funciones metabólicas y estructurales de los animales.

Fabricado por uno de los 3 mayores productores de fosfato del mundo.

### Composición:

Concentración garantizada del 22.3 % de fósforo y 14% de Calcio.

### Dosis:

Según formulador.

### Presentación:

Polvo blanco microgranulado en bolsas de 25 kg.

