

# VADEMECUM

www.supermix.com.py





Las aves tienen regímenes dietéticos muy variables, aunque, en general, sumamente ricos en principios energéticos y proteicos, permitiendo una rápida transformación del alimento.

Según el tipo de alimento que ingieren, el tipo de pico que tienen o la relación entre el tamaño del cuerpo y alas pueden ser clasificadas de diferentes maneras.

Nuestra línea de alimentos balanceados y concentrados está dirigida a las aves de mayor interés económico, como ser las gallinas ponedoras y los pollos parrilleros en todas las etapas de su desarrollo, desde el nacimiento hasta la faena.

También hemos desarrollado una línea de alimentos balanceados para atender las particulares necesidades de las codornices y avestruces cuya crianza está bastante generalizada hoy en día.

El uso correcto de la línea de nutrición para aves, acompañado de un buen plan sanitario, instalaciones adecuadas y agua de buena calidad, permiten al criador obtener el máximo potencial de producción y la mayor rentabilidad de su inversión.

RINDE

## AVES PONEDORAS INICIADOR

Mezcla nutricional balanceada y peletizada lista para consumo directo, especialmente formulada para atender los requerimientos nutricionales diarios de las aves ponedoras en etapa inicial de vida.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, prebióticos (mananos y beta-glucanos), probióticos (levaduras y bacterias benéficas), enzimas (fitasa, alfa-amylasa, beta-glucanasa, xilanasa) conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **RECOMENDACIONES**

Para pollitos de 1 día hasta la 6° semana de vida, suministrar a gusto.

### **PRESENTACIÓN**

Bolsas de 25 kg.

### **COMPOSICIÓN NUTRICIONAL**

Proteína bruta	(min)	23,00%
Fibra bruta	(max)	4,00%
Ext. Etéreo	(min)	4,00%
Calcio	(max)	1,00%
Fósforo útil	(min)	0,65%
Tenor de Minerales Totales		7,5%

Vitamina A	(ui.)	12.000.000
Vitamina D	(ui.)	2.400.000
Vitamina E	(ui.)	30.000
Vitamina Bk3	(mg.)	3.000
Vitamina B1	(mg.)	2.000
Vitamina B2	(mg.)	8.000
Vitamina B6	(mg.)	3.000
Vitamina B12	(mcg.)	20.000
Ácido Pantoténico	(mg.)	12.000
Ácido Fólico	(mg.)	1.000
Ácido Nicotínico	(mg.)	40.000
Biotina	(mg.)	70
Colina	(mg.)	700.000
Selenio	(mg.)	250
Hierro	(mg.)	35.000
Cobre	(mg.)	11.000
Cobalto	(mg.)	500
Manganeso	(mg.)	60.000
Zinc	(mg.)	70.000
Yodo	(mg.)	1.500
Promotor crec.	(mg.)	100.000
Coccidiostático	(mg.)	500.000
Fungicida	(mg.)	500,000

Mezcla nutricional balanceada y peletizada, lista para consumo directo, formulada especialmente, para atender a la demanda de nutrientes diarios de las aves ponedoras mayores a 6 semanas de vida.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, prebióticos (mananos y beta-glucanos), probióticos (levaduras y bacterias benéficas), enzimas (fitasa, alfa-amylasa, beta-glucanasa, xilanasa) conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **RECOMENDACIONES**

Mezclar con maíz u otras fuentes energéticas con las que pueda contar el productor.

### **PRESENTACIÓN**

Bolsas de 25 kg.

### COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

Proteína bruta	(min)	19,00%
Fibra bruta	(max)	4,00%
Ext. Etéreo	(min)	4,00%
Calcio	(max)	0,90%
Fósforo útil	(min)	0,60%
Tenor de Minerales Totales		7,5%

	Vitamina A	(ui.)	10.000.000
	Vitamina D	(ui.)	2.000.000
	Vitamina E	(ui.)	25.000
	Vitamina Bk3	(mg.)	2.000
	Vitamina B1	(mg.)	2.000
	Vitamina B2	(mg.)	5.000
	Vitamina B6	(mg.)	2.000
	Vitamina B12	(mcg.)	15.000
	Ácido Pantoténico	(mg.)	10.000
	Ácido Fólico	(mg.)	500
	Ácido Nicotínico	(mg.)	35.000
1	Biotina	(mg.)	50
	Colina	(mg.)	500.000
	Selenio	(mg.)	250
	Hierro	(mg.)	35.000
	Cobre	(mg.)	11.000
	Cobalto	(mg.)	500
	Manganeso	(mg.)	60.000
	Zinc	(mg.)	70.000
	Yodo	(mg.)	1.500
	Promotor crec.	(mg.)	100.000
١	Coccidiostático	(mg.)	500.000
	Fungicida	(mg.)	500.000

### **AVES PONEDORAS**

Alimento balanceado y peletizado listo para consumo directo, formulado para completar los requerimientos nutricionales diarios de las aves ponedoras en etapa de postura.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, prebióticos (mananos y beta-glucanos), probióticos (levaduras y bacterias benéficas), enzimas (fitasa, alfa-amylasa, beta-glucanasa, xilanasa) conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **RECOMENDACIONES**

Suministrar ponedoras a partir del 10% de postura. Ponedoras piso: 125 a 130 grs. x día. Ponedoras jaula: 110 a 120 grs. x día.

### **PRESENTACIÓN**

Bolsas de 25 kg. y 50 kg.

### **COMPOSICIÓN NUTRICIONAL**

Proteína bruta	(min)	15,00%
Fibra bruta	(max)	4,00%
Ext. Etéreo	(min)	4,00%
Calcio	(max)	3,80%
Fósforo útil	(min)	0,60%
Tenor de Minerales Totales		13,00%

Vitamina A	(ui.)	10.000.000
Vitamina D	(ui.)	2.000.000
Vitamina E	(ui.)	10.000
Vitamina Bk3	(mg.)	2.000
Vitamina B1	(mg.)	1.500
Vitamina B2	(mg.)	5.000
Vitamina B6	(mg.)	3.000
Vitamina B12	(mcg.)	12.000
Ácido Pantoténico	(mg.)	8.000
Ácido Fólico	(mg.)	300
Ácido Nicotínico	(mg.)	30.000
Biotina	(mg.)	50
Colina	(mg.)	500.000
Selenio	(mg.)	250
Etoxiquina	(mg.)	2000
Hierro	(mg.)	35.000
Cobre	(mg.)	11.000
Cobalto	(mg.)	500
Manganeso	(mg.)	60.000
Zinc	(mg.)	70.000
Yodo	(mg.)	1.500
Promotor crec.	(mg.)	100.000
Coccidiostático	(mg.)	
Fungicida	(mg.)	500.000

## AVES PONEDORAS CONCENTRADO CRECIMIENTO

Mezcla nutricional concentrada en proteínas, ideal para mezclar con alimentos ricos en energía, a fin de lograr un alimento balanceado que atienda los requerimientos nutricionales de las aves ponedoras en etapa de crecimiento.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **FORMA DE MEZCLA**





100%

Realizar un mezclado correcto de 5 a 15 minutos.

### **RECOMENDACIONES**

Mezclar con maíz u otras fuentes energéticas.

### PRESENTACIÓN

Bolsas de 25kg.

### **COMPOSICIÓN NUTRICIONAL**

Proteína bruta	(min)	36,00%
Fibra bruta	(max)	<b>6,50</b> %
Ext. Etéreo	(min)	8,00%
Calcio	(max)	2,40%
Fósforo útil	(min)	0,90%
Tenor de Minerales Totales		9,00%

### **VITAMINAS Y MINERALES (por tonelada de producto)**

Vitamina A	(ui.)	32.500.000
Vitamina D	(ui.)	5.000.000
Vitamina E	(ui.)	25.000
Vitamina Bk3	(mg.)	6.250
Vitamina B1	(mg.)	5.000
Vitamina B2	(mg.)	12.500
Vitamina B6	(mg.)	7.500
Vitamina B12	(mcg.)	50.000
Ácido Pantoténico	(mg.)	36.250
Ácido Fólico	(mg.)	1.875
Ácido Nicotínico	(mg.)	87.500
Biotina	(mg.)	125
Colina	(mg.)	1.250.000
Selenio	(mg.)	625
Hierro	(mg.)	85.700
Cobre	(mg.)	27.500
Cobalto	(mg.)	1.250
Manganeso	(mg.)	150.000
Zinc	(mg.)	175.000
Yodo	(mg.)	3.750
Promotor crec.	(mg.)	250.000
Coccidiostático	(mg.)	2.500.000
Fungicida	(mg.)	500.000

## AVES PONEDORAS CONCENTRADO

Mezcla nutricional rica en proteínas, ideal para mezclar con alimentos ricos en energía y balancear según los requerimientos nutricionales de las aves en etapa de postura de huevos.

#### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

#### **FORMA DE MEZCLA**







Realizar un mezclado correcto de 5 a 15 minutos.

#### **RECOMENDACIONES**

Mezclar con maíz u otras fuentes energéticas con las que pueda contar el productor.

### **PRESENTACIÓN**

Bolsas de 25kg.

### **COMPOSICIÓN NUTRICIONAL**

Proteína bruta	(min)	28,00%
Fibra bruta	(max)	<b>6,50</b> %
Ext. Etéreo	(min)	8,00%
Calcio	(max)	9,50%
Fósforo útil	(min)	0,70%
Tenor de Minerales Totales		9,00%

	**	
Vitamina A	(ui.)	22.500.000
Vitamina D	(ui.)	5.000.000
Vitamina E	(ui.)	18.750
Vitamina Bk3	(mg.)	3.750
Vitamina B1	(mg.)	
Vitamina B2	(mg.)	8.750
Vitamina B6	(mg.)	
Vitamina B12	(mcg.)	30.000
Ácido Pantoténico	(mg.)	12.500
Ácido Fólico	(mg.)	
Ácido Nicotínico	(mg.)	50.000
Biotina	(mg.)	
Colina	(mg.)	1.250.000
Selenio	(mg.)	625
Hierro	(mg.)	85.700
Cobre	(mg.)	27.500
Cobalto	(mg.)	1.250
Manganeso	(mg.)	150.000
Zinc	(mg.)	175.000
Yodo	(mg.)	3.750
Promotor crec.	(mg.)	250.000
Coccidiostático	(mg.)	
Fungicida	(mg.)	500.000

Mezcla nutricional balanceada y peletizada lista para consumo directo, especialmente formulada para atender los requerimientos nutricionales diarios de las aves parrilleras en etapa inicial de producción.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, prebióticos (mananos y beta-glucanos), probióticos (levaduras y bacterias benéficas), enzimas (fitasa, alfa-amylasa, beta-glucanasa, xilanasa) conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **RECOMENDACIONES**

Para pollitos de 1 día hasta los 30 días de vida, suministrar a gusto. **PRESENTACIÓN** 

Bolsas de 25 kg.

### **COMPOSICIÓN NUTRICIONAL**

Proteína bruta	(min)	23,00%
Fibra bruta	(max)	4,00%
Ext. Etéreo	(min)	4,00%
Calcio	(max)	1,00%
Fósforo útil	(min)	0,65%
Tenor de Minerales Totales		7.5%

### VITAMINAS Y MINERALES (por tonelada de producto)

Vitamina A	(ui.)	12.000.000
Vitamina D	(ui.)	2.400.000
Vitamina E	(ui.)	30.000
Vitamina Bk3	(mg.)	3.000
Vitamina B1	(mg.)	2.000
Vitamina B2	(mg.)	8.000
Vitamina B6	(mg.)	3.000
Vitamina B12	(mcg.)	30.000
Ácido Pantoténico	(mg.)	12.500
Ácido Fólico	(mg.)	1.000
Ácido Nicotínico	(mg.)	40.000
Biotina	(mg.)	70
Colina	(mg.)	700.000
Selenio	(mg.)	250
Hierro	(mg.)	35.000
Cobre	(mg.)	11.000
Cobalto	(mg.)	500
Manganeso	(mg.)	60.000
Zinc	(mg.)	70.000
Yodo	(mg.)	1.500
Promotor crec.	(mg.)	100.000
Coccidiostático	(mg.)	500.000
Fungicida	(mg.)	500.000

## AVES PARRILLERAS TERMINADOR

Alimento balanceado y peletizado listo para consumo directo, a gusto del animal, especialmente formulado para atender la demanda de nutrientes diarios de aves parrilleras en etapa final de engorde.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, prebióticos (mananos y beta-glucanos), probióticos (levaduras y bacterias benéficas), enzimas (fitasa, alfa-amylasa, beta-glucanasa, xilanasa) conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **RECOMENDACIONES**

Utilizar a partir del día 30 hasta la faena, suministrando a gusto.

### **PRESENTACIÓN**

Bolsas de 25 kg.

### **COMPOSICIÓN NUTRICIONAL**

Proteína bruta	(min)	19,00%
Fibra bruta	(max)	4,00%
Ext. Etéreo	(min)	4,00%
Calcio	(max)	0,90%
Fósforo útil	(min)	0,60%
Tenor de Minerales Totales		6,00%

Vitamina A	(ui.)	10.000.000
Vitamina D	(ui.)	2.000.000
Vitamina E	(ui.)	25.000
Vitamina Bk3	(mg.)	2.000
Vitamina B1	(mg.)	2.000
Vitamina B2	(mg.)	5.000
Vitamina B6	(mg.)	2.000
Vitamina B12	(mcg.)	15.000
Ácido Pantoténico	(mg.)	10.000
Ácido Fólico	(mg.)	500
Ácido Nicotínico	(mg.)	35.000
Biotina	(mg.)	50
Colina	(mg.)	500.000
Selenio	(mg.)	250
Hierro	(mg.)	35.000
Cobre	(mg.)	11.000
Cobalto	(mg.)	500
Manganeso	(mg.)	60.000
Zinc	(mg.)	70.000
Yodo	(mg.)	1.500
Promotor crec.	(mg.)	100.000
Coccidiostático	(mg.)	500.000
Fungicida	(ma.)	500.000

## AVES PARRILLERAS CONCENTRADO TERMINADOR

Alimento balanceado y peletizado listo para consumo directo, a gusto del animal, especialmente formulado para atender la demanda de nutrientes diarios de aves parrilleras en etapa final de engorde.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **FORMA DE MEZCLA**







Realizar un mezclado correcto de 5 a 15 minutos.

### **RECOMENDACIONES**

Utilizar con granos, maíz y otros cereales ricos en energía.

PRESENTACIÓN

Bolsas de 25kg.

### **COMPOSICIÓN NUTRICIONAL**

Proteína bruta	(min)	36,00%
Fibra bruta	(max)	7,00%
Ext. Etéreo	(min)	8,00%
Calcio	(max)	2,40%
Fósforo útil	(min)	0,90%
Tenor de Minerales Totales		9,00%

### VITAMINAS Y MINERALES (por tonelada de producto)

TIAMINAS I MINE	CALLS (por tone	lada de produc
Vitamina A	(ui.)	32.500.000
Vitamina D	(ui.)	5.000.000
Vitamina E	(ui.)	25.000
Vitamina Bk3	(mg.)	6.250
Vitamina B1	(mg.)	5.000
Vitamina B2	(mg.)	12.500
Vitamina B6	(mg.)	7.500
Vitamina B12	(mcg.)	50.000
Ácido Pantoténico	(mg.)	36.250
Ácido Fólico	(mg.)	1.875
Ácido Nicotínico	(mg.)	87.500
Biotina	(mg.)	125
Colina	(mg.)	1.250.000
Selenio	(mg.)	625
Hierro	(mg.)	87.500
Cobre	(mg.)	27.500
Cobalto	(mg.)	1.250
Manganeso	(mg.)	150.000
Zinc	(mg.)	175.000
Yodo	(mg.)	3.750
Promotor crec.	(mg.)	250.000
Coccidiostático	(mg.)	1.250.000
Fungicida	(mg.)	1.250.000

## AVES UNICO GALLINAS. PATOS. GANSOS Y OTROS

Alimento balanceado y peletizado listo para consumo directo a gusto del animal (ad libitum), formulado para atender la demanda diaria de nutrientes de aves como patos, gansos, pavos, pollos, etc., criados en forma casera.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, prebióticos (mananos y beta-glucanos), probióticos (levaduras y bacterias benéficas), enzimas (fitasa, alfa-amylasa, beta-glucanasa, xilanasa) conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **RECOMENDACIONES**

Suministrar a gusto del animal.

### **PRESENTACIÓN**

Bolsas de 25 kg.

### **COMPOSICIÓN NUTRICIONAL**

Proteína bruta	(min)	<b>19,00</b> %
Fibra bruta	(max)	6,00%
Ext. Etéreo	(min)	6,00%
Calcio	(max)	1,20%
Fósforo útil	(min)	0,60%
Tenor de Minerales Totales		9,00%

### VITAMINAS Y MINERALES (por kilogramo de producto)

(ui.)	8.000.000
(ui.)	1.800.000
(ui.)	7.000
(mg.)	1.500
(mg.)	1.000
(mg.)	5.000
(mg.)	2.000
(mcg.)	12.000
(mg.)	15.000
(mg.)	500
(mg.)	34.000
(mg.)	50
(mg.)	700.000
(mg.)	250
(mg.)	35.000
(mg.)	11.000
(mg.)	500
(mg.)	60.000
(mg.)	70.000
(mg.)	1.500
(mg.)	100.000
(mg.)	500.000
	(ui.) (ui.) (mg.)

### **AVESTRUZ**

Alimento balanceado y peletizado listo para consumo ad libitum, formulado para completar los requerimientos diarios de avestruces adultas.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, prebióticos (mananos y beta-glucanos), probióticos (levaduras y bacterias benéficas), enzimas (fitasa, alfa-amylasa, beta-glucanasa, xilanasa) conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **RECOMENDACIONES**

Suministrar a gusto del animal.

### **PRESENTACIÓN**

Bolsas de 25 kg.

### COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

Proteína bruta	(min)	18,00%
Ext. Etéreo	(min)	3,00%
Fibra bruta	(max)	8,00%
Minerales		9,00%
Humedad	(max)	13,00%
Calcio		1,70%
Fósforo		0,85%

### VITAMINAS Y MINERALES (por kilogramo de producto)

Vitamina A	(ui.)	10.000
Vitamina D	(ui.)	2.400
Vitamina E	(ui.)	36
Vitamina Bk3	(mg.)	3
Vitamina B1	(mg.)	2
Vitamina B2	(mg.)	6
Vitamina B6	(mg.)	3
Vitamina B12	(mcg.)	20
Ácido Pantoténico	(mg.)	12
Ácido Fólico	(mg.)	1
Ácido Nicotínico	(mg.)	258
Biotina	(mg.)	1.400
Colina	(mg.)	700.000
Hierro	(mg.)	0,04
Cobre	(mg.)	8,7
Cobalto	(mg.)	0,11
Manganeso	(mg.)	27
Zinc	(mg.)	38
Yodo	(mg.)	0,14

### CODORNIZ

Alimento balanceado y peletizado, listo para consumo a gusto del animal (ad libitum), especialmente formulado para codornices ponedoras criadas en sistemas industriales o semi-industriales.

### **ADITIVOS ESPECIALES**

Lysina, metionina, cisteína, triptófano, caroteno, prebióticos (mananos y beta-glucanos), probióticos (levaduras y bacterias benéficas), enzimas (fitasa, alfa-amylasa, beta-glucanasa, xilanasa) conforme a los requerimientos de la especie y categoría animal.

### **RECOMENDACIONES**

Suministrar a gusto o a razón de 24 gramos por día/ave a partir de los 30 días de vida.

### **PRESENTACIÓN**

Bolsas de 25 kg.

### **COMPOSICIÓN NUTRICIONAL**

Proteína bruta	(min)	21,00%
Ext. Etéreo	(min)	3,00%
Fibra bruta	(max)	5,00%
Minerales		9,00%
Humedad	(max)	13,00%
Calcio		3,00%
Fósforo		0,65%

### VITAMINAS Y MINERALES (por kilogramo de producto)

Vitamina A	(ui.)	10.000
Vitamina D	(ui.)	2.000
Vitamina E	(ui.)	10
Vitamina Bk3	(mg.)	2
Vitamina B1	(mg.)	15
Vitamina B2	(mg.)	5
Vitamina B6	(mg.)	3
Vitamina B12	(mcg.)	12
Ácido Pantoténico	(mg.)	8
Ácido Fólico	(mg.)	0,30
Ácido Nicotínico	(mg.)	30
Biotina	(mg.)	0,05
Colina	(mg.)	0,25
Hierro	(mg.)	35
Cobre	(mg.)	11
Cobalto	(mg.)	0,50
Manganeso	(mg.)	60
Zinc	(mg.)	70
Yodo	(mg.)	1,50

		+ 6 s ·	
		1./.	
			<del>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </del>
1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1	,		
	1 7		

