

NutriKelp^{PRO+}

CUYES

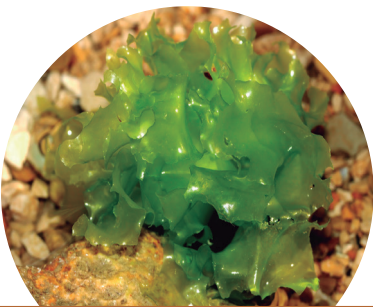
Línea de nutrición animal de PSW



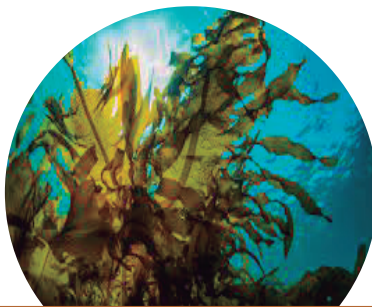
**POTENCIA TU
PRODUCCIÓN**

INMUNOMODULADOR - PREBIÓTICO - ANTIOXIDANTE

OBTENIDO A PARTIR DE



Algas verdes



Algas pardas



Algas rojas

NutriKelp PRO+® Cuyes

NutriKelp PRO+® es una solución natural y funcional desarrollada a partir de la mezcla de extractos de algas marinas nativas de diversas especies. Su formulación optimizada favorece la interacción con las células del sistema inmunitario y modula positivamente la microbiota intestinal. Esto contribuye a prevenir la colonización por bacterias patógenas, ayudando a mantener la permeabilidad e integridad intestinal en los cuyes.

Gracias a la diversidad de compuestos bioactivos presentes en las algas marinas, los ácidos grasos de cadena corta y las enzimas funcionales, **NutriKelp PRO+®** representa una solución integral y sostenible para fortalecer el rendimiento productivo y el bienestar animal en múltiples sistemas de producción.

Beneficios:

Inmunomodulación: Los compuestos bioactivos de las algas actúan directamente sobre las células del sistema inmune innato presentes en el intestino, modulando la respuesta inflamatoria.

Prebiótico: Los polisacáridos sulfatados de las algas actúan como prebióticos, promoviendo el crecimiento de bacterias benéficas que producen ácidos grasos de cadena corta que mejoran la integridad intestinal, el balance de pH y facilitan la absorción de minerales y nutrientes.

Estabilidad Oxidativa: Su capacidad antioxidante reduce la oxidación lipídica, prolongando la vida útil de la carne, al bloquear las reacciones de propagación de la cadena oxidativa.



Composición:

- Extracto mix de algas marinas: 81%
- Excipientes: 19%

Compuestos bioactivos:

- Laminarano • Fucooidanos • B - glucanos
- Ácido algínico • Ulvanos

INTEGRIDAD INTESTINAL

NutriKelp PRO+® actúa para mantener la integridad intestinal de los cuyes aumentando la relación entre longitud y profundidad de criptas en el intestino, lo que indica mejor aprovechamiento de los nutrientes ingeridos, obteniendo mejor conversión alimenticia.

AUMENTO DE LA LONGITUD DE VELOCIDAD INTESTINAL EN YEYUNO (μm^2):

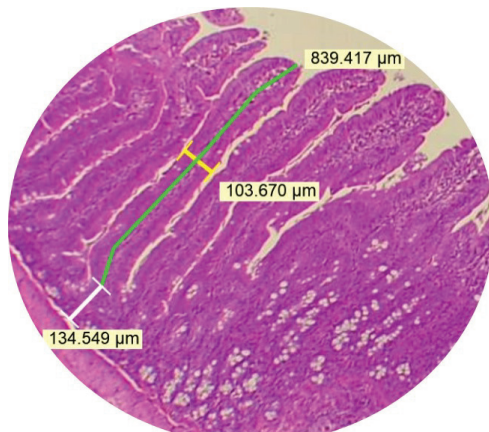
Control	686.5
NutriKelp Pro+®	750.5

↑ +9.32%

AUMENTO EN LA RELACIÓN: LONGITUD DE VELOCIDAD INTESTINAL (L) Y PROFUNDIDAD DE CRIPTAS DE LIEBERKÜHN (P) EN EL DUODENO Y YEYUNO (μm^2):

Control	3.82
NutriKelp Pro+®	4.15

↑ +8.63%



Control

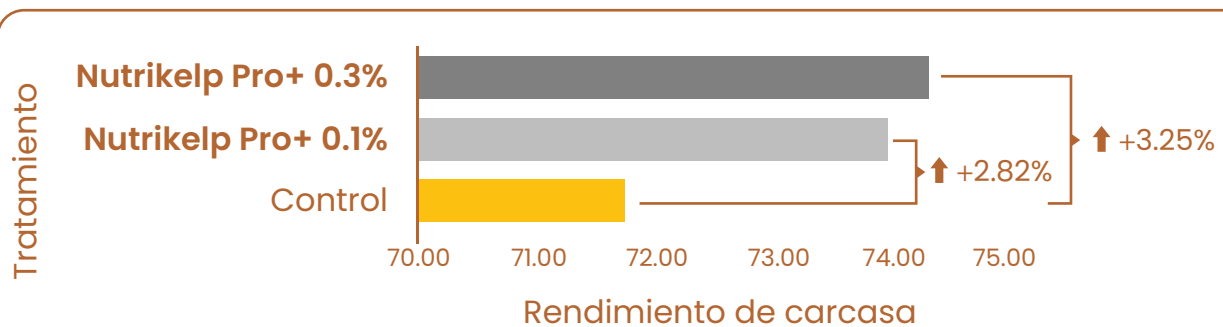


NutriKelp Pro+®

El incremento de la relación L/P producto de vellosidades más largas y criptas menos profundas refleja el mantenimiento de la integridad intestinal y evita el gasto metabólico innecesario y la translocación de patógenos, micotoxinas y endotoxinas. Ello refleja mejores condiciones entéricas y menor tasa de morbilidad.

RENDIMIENTO DE CARCASA

Los polisacáridos sulfatados presentes en las algas marinas han demostrado propiedades antiinflamatorias y antioxidantes. La inflamación crónica y el estrés oxidativo pueden inhibir la señalización de IGF-1 y contribuir a la atrofia muscular. Al reducir estos factores, los polisacáridos sulfatados crean un ambiente más favorable para la acción de IGF-1 y el crecimiento muscular. Esto se ve reflejado en el rendimiento de carcasa, indicador importante de la calidad y eficiencia de producción de carne de cuy.



*Resultados del estudio con cuyes suplementados con NutriKelp Pro +® en crecimiento y engorde (datos no publicados).

COMPOSICIÓN NUTRICIONAL

Composición	Porcentaje (%)
Extracto etéreo	3.3-5.5
Cenizas	33-36
Proteína total	11-14.5
Fibra cruda	6-9
Humedad	<9
Calcio	50.12 ppm
Potasio	64.3 ppm
Magnesio	15.79 ppm
Sodio	55.65 ppm

Indicaciones de uso:

1 a 3 Kg/ tonelada de alimento, según la etapa de vida.

Periodo de retiro:

No indispensable.

Presentación:

Bolsa de 20 Kg | 24 meses de vida útil.

Su presentación en polvo facilita la inclusión en premezclas o concentrados ofreciendo versatilidad y eficacia en su aplicación.

Precauciones y condiciones de almacenamiento

- Almacenar en un lugar fresco, seco y ventilado. Entre 15°C - 25°C de temperatura.
- Proteger de la humedad, la luz solar directa y fuentes de calor excesivo.
- Mantener en su envase original, cerrado y hermético.
- Evitar el contacto con agentes oxidantes.
- No almacenar junto a productos agroquímicos o medicamentos para uso humano.



PSW

Lo natural
nuestra mejor opción!

Productos de algas marinas para el mundo



/PSW - PeruvianSeaweeds

**POTENCIA TU
PRODUCCIÓN**

