

IntelliOpt™

Nutrición Mineral de Precisión

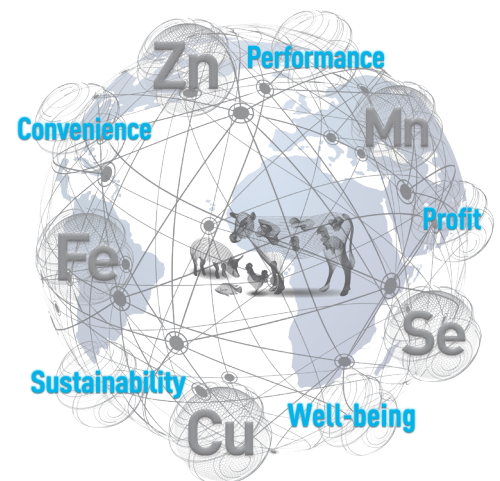


IntelliOpt™ Layer

Los minerales traza son esenciales, sobre todo para los animales de alto rendimiento. Intervienen en una gran variedad de funciones y procesos vitales del organismo de los animales y contribuyen a su salud, rendimiento y bienestar. Para garantizar que sus animales reciben el nivel óptimo de minerales traza esenciales, se ha desarrollado IntelliOpt, dirigido al nivel preciso de necesidades de minerales traza en función de la especie y la etapa productiva.

Beneficios con la fuerza de la sinergia

Lo que hace único a IntelliOpt es la combinación de las fuentes de minerales traza IntelliBond (hidroxi) y Optimin (orgánico) en una beneficiosa mezcla. IntelliOpt aporta conveniencia a los productores de gallinas ponedoras, saportando todas las necesidades de micronutrientes en una sola bolsa. Y lo que es más importante, IntelliOpt Layer puede mejorar la eficiencia de producción de las gallinas gracias a una biodisponibilidad superior.



La nueva generación de soluciones de minerales traza que combina ciencia, tecnología y beneficio. IntelliOpt puede contribuir al bienestar, el rendimiento y la rentabilidad mediante una nutrición mineral de precisión específica para cada especie.

Probado y validado por la investigación

El concepto IntelliOpt ofrece una combinación sinérgica de minerales traza IntelliBond (hidroxi) y Optimin® (orgánico), dentro de mezclas específicas para cada especie. Los ensayos de investigación demuestran que la alimentación con una fuente mejorada de minerales traza de tipo hidroxi u orgánico puede mejorar significativamente el rendimiento de los animales, en relación con las fuentes de minerales traza de sulfato y óxido (Fig. 3 y 4). Esto se consigue gracias a una mayor biodisponibilidad (Fig. 1 y 2), que garantiza la absorción en todo el intestino delgado.

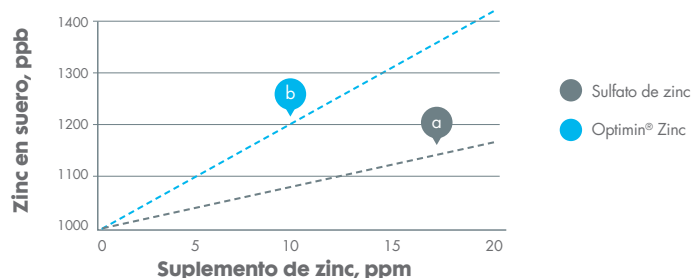


Figura 1: Niveles séricos de zinc (ppb) en pollos de engorda suplementados con diferentes fuentes de zinc. Las pendientes con superíndices diferentes difieren de forma significativa ($p < 0,05$). Los valores de la misma tasa de zinc suplementario con distintos superíndices difieren significativamente $p < 0,05$.

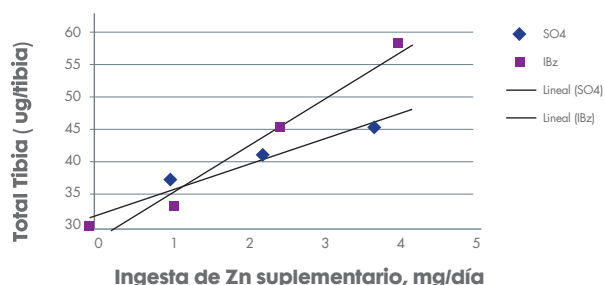


Figura 2: Recuperación de Zinc en la tibia de aves alimentadas con diferentes fuentes de Zinc.

Aumentar el rendimiento de la gallina ponedora

El beneficio de una fuente superior de minerales traza como IntelliBond está bien establecido en gallinas ponedoras, que ha demostrado mejorar significativamente el rendimiento de postura y la conversión alimenticia, especialmente en la puesta tardía.

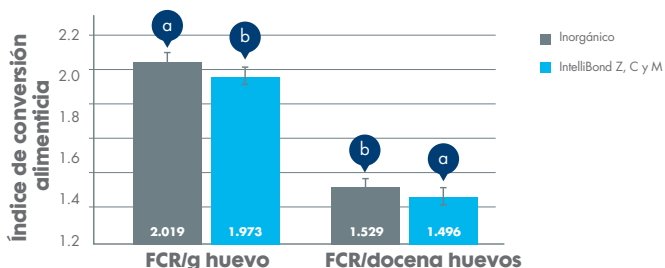


Figura 3: Índice de conversión alimenticia (FCR) de las gallinas ponedoras alimentadas con Zn, Cu y Mn inorgánicos frente a IntelliBond Z, C y M. Las columnas con diferentes superíndices (a,b) son significativamente diferentes ($p < 0,05$).

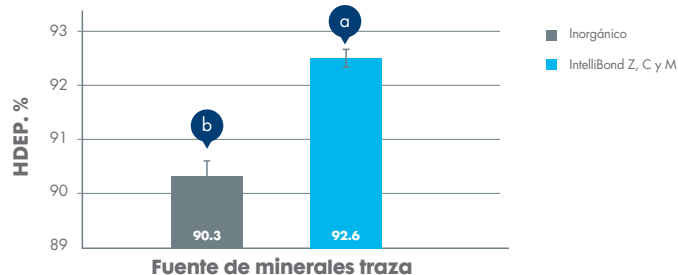
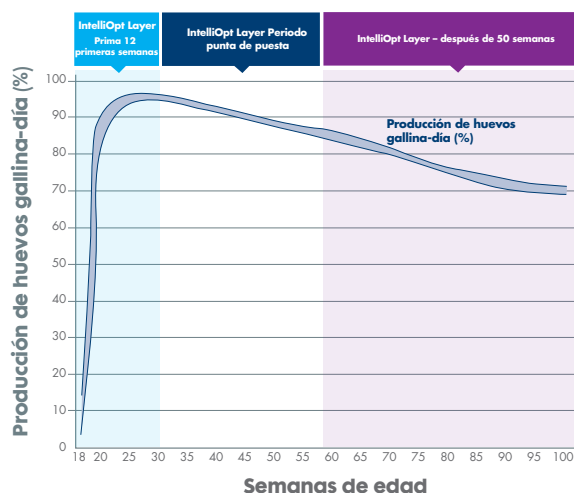


Figura 4: Producción de huevos de gallina al día (HDEP) de gallinas ponedoras alimentadas con Zn, Cu y Mn inorgánicos frente a IntelliBond Z, C y M. Las columnas con diferentes superíndices (a,b) son significativamente diferentes. Los valores $< 0,005$ son significativamente diferentes.



Aplicación de IntelliOpt

La gama IntelliOpt contiene 2 fuentes de minerales traza que ayudan a las aves en las distintas fases de la producción, especialmente durante los importantes periodos de postura tardía y pre postura, en los que el rendimiento puede verse más comprometido.

Combinación única de tecnologías avanzadas de oligoelementos

Más información
Selko.com