



SELISSEO®, EL ANTIOXIDANTE INNOVADOR

Selisseo®

¡GARANTIZA UN MEJOR DESEMPEÑO DE SU PLANTEL...



...INCLUSO EN CONDICIONES DIFÍCILES!



Selisseo®, su mejor herramienta para combatir el estrés oxidativo

La única seleno-metionina hidróxi-análoga en el mercado que aporta la totalidad de los beneficios del selenio orgánico: mayor resistencia al estrés, mayor ganancia de peso, mejor rendimiento reproductivo y mejor calidad de carne y huevos.



ADISSEO
A Bluestar Company



www.adisseo.com | feedsolutions.adisseo.com

SELISSEO® AYUDA A LOS ANIMALES A COMBATIR EL ESTRÉS OXIDATIVO

Selisseo® contiene el 100% de seleno-metionina hidróxi-análoga (OH-SeMet), forma pura y de alta disponibilidad de selenio orgánico, que fortalece las defensas antioxidantes de los animales y mejora su desempeño reproductivo y productivo, además de mejorar la calidad del producto final.



Selisseo® es una molécula química bien definida: OH-SeMet, se analiza fácilmente por HPLC.

Selisseo® es totalmente absorbido y utilizado por el animal, optimizando así sus beneficios.

Selisseo® proporciona el **100% de OH-SeMet activa** y no varía en cada lote.

Selisseo® soporta diversas condiciones de procesamiento de alimento balanceado, incluso a elevadas temperaturas y presiones.

La **granulometría uniforme de Selisseo®**, no contiene finos, es seguro y de fácil mezclado en el proceso de producción de alimento balanceado, sin generar polvo.

USO RECOMENDADO*

Selisseo® 2% Se:
10-15 g/t de alimento balanceado

Selisseo® 0.1% Se:
200-300 g/t de alimento balanceado

LA FUNCIÓN ANTIOXIDANTE DEL SELENIO

A nivel celular, el estrés se traduce en un aumento de la producción de radicales oxidativos, lo que trastorna el equilibrio entre prooxidantes y antioxidantes, dañando las estructuras celulares.

Selenio, factor esencial en las defensas antioxidantes:

El Selenio está presente en dos aminoácidos: la forma de almacenamiento, *selenometionina (SeMet)*, sustituye la metionina habitual en las proteínas. La forma activa, *selenocisteína (SeCis)*, sólo se encuentra en el sitio catalítico de diversas proteínas denominadas selenoproteínas. Varias de esas selenoproteínas son enzimas antioxidantes.

Selisseo® promueve mayor contenido de la forma funcional de selenio, **SeCis**, presente en selenoproteínas que mantienen el equilibrio oxidativo a pesar del estrés externo.

Contenido de las formas de Se, SeMet y SeCis en músculo de pechuga de pollo de engorde (mg eq Se/kg MS)¹⁾



Selisseo® es la fuente orgánica de Se más eficiente para inducir tanto una mayor deposición de Se, como un más alto contenido de SeCis, brindando así elevadas capacidades antioxidantes a los animales.

SeMet
SeCis

Después de 7 días de consumo de diferentes fuentes de Se orgánico en la ración.

¹⁾ Centre Expertise Recherche Nutrition (CERN - Adisseo France), Francia, 2015

Informaciones adicionales sobre Selisseo® están disponibles bajo solicitud o directamente en nuestro sitio web.

ADISSEO
A Bluestar Company