



HeatSTOP

CONTRARRESTA LAS CONSECUENCIAS DEL ESTRÉS POR CALOR

HeatSTOP es una combinación sinérgica de polifenoles, capsaicina y bicarbonato que ayuda a contrarrestar las consecuencias del estrés **POR CALOR** evitando bajas en la productividad

“ La gestión del estrés por calor es un problema económico real en el sector porcino ya que los cerdos no están fisiológicamente adaptados para disipar todo el calor mediante la sudoración o la respiración. ”

Renaudeau *et al*, 2011

Disminución del consumo y del crecimiento

Aumento de la mortalidad

Problemas reproductivos

Menor producción de leche y lechones destetados con menor peso

Principales consecuencias de **ESTRÉS POR CALOR**

Reducción de la digestibilidad de nutrientes

Permeabilidad intestinal, por lo que los animales son más susceptibles a micotoxinas y bacterias. Además, se produce un aumento de los niveles de biotoxinas en plasma



PRODUMIX

Tel.: +34 941 287 030 / info@produmix.com / www.produmix.com

HeatSTOP

Contrarresta las consecuencias del estrés por calor



POLIFENOLES

Los cambios metabólicos que se producen durante el estrés por calor inducen una sobreproducción de radicales libres.

Los **POLIFENOLES** reducen la cantidad de radicales libres en el medio se evita llegar a la situación de estrés oxidativo evitando la respuesta inflamatoria y otras patologías.



CAPSAICINA

La **CAPSAICINA** induce la vasodilatación de los vasos periféricos incrementando el intercambio calórico. Aumenta la salivación estimulando la producción enzimática del páncreas mejorando la digestión intestinal e inhibe el centro de la saciedad incrementando el consumo de materia seca.



BICARBONATO

El **BICARBONATO** ayuda a controlar la acidosis sanguínea compensando el pH y restableciendo el equilibrio ácido base en sangre.

REDUCE LA DISMINUCIÓN DE CONSUMO y los problemas reproductivos

1

2

MANTIENE EL EQUILIBRIO ÁCIDO BASE a nivel sanguíneo

BENEFICIOS HeatSTOP



FAVORECE EL INTERCAMBIO CALÓRICO

4

3

REDUCE EL ESTRÉS OXIDATIVO que se genera en las membranas celulares

DOSIFICACIÓN

La administración es vía pienso a dosis de:

1kg/T de pienso en cebo.

2kg/T en lactación.



PRODUMIX

Tel.: +34 941 287 030 / info@produmix.com / www.produmix.com