



Kanters

SPECIAL PRODUCTS

Healthy Animals, Healthy Farm

Avicultura

AEROFORTE

Experiência refrescante

- Suporte durante problemas respiratórios
- Redução do stress provocado pelo calor
- Prevenção de possíveis reacções vacinais





- Excelente suporte durante problemas respiratórios
- Redução do stress provocado pelo calor
- Para dissolver o muco superficial, desimpedindo as vias respiratórias
- Prevenção crescimento bactérias e fungos no trato respiratório
- Aumenta o metabolismo energético e o aporte de oxigénio
- Aumento consumo de alimento e água
- Prevenção de possíveis reacções vacinais

O que é o Aeroforte?

O Aeroforte mantém o trato respiratório desimpedido ao dissolver os mucos superficiais. Os mucos presentes no trato respiratório reduzem o aporte de oxigénio resultando em dificuldades respiratórias o que leva a diminuição do rendimento. Adicionalmente o muco serve de suporte ao crescimento de bactérias e vírus aumentando as patologias. Devido ao facto de aves poderem respirar com mais facilidade quando o muco está dissolvido, a ingestão de alimento e água não está comprometida e existe energia suficiente para um crescimento saudável e excelentes resultados técnicos. O Aeroforte também provoca alívio para os animais em situações de stress térmico (elevadas temperaturas) devido ao efeito refrescante do mentol.

Quando devemos usar?

- Durante problemas respiratórios
- Após vacinações
- Elevadas temperaturas (Stress térmico)

Modo de acção

O Aeroforte é um produto natural à base de óleos essenciais de Eucalipto, Hortelã e Mentol. Os efeitos mais conhecidos destes óleos essenciais são: as suas propriedades antimicrobianas, efeito antioxidante, efeito estimulante da digestão e suporte a patologias respiratórias.

Propriedades antimicrobianas

O principal mecanismo de ação deste óleos essenciais nas bactérias, vírus e fungos é baseado na capacidade de perfurarem a barreira lipídica, aumentando a permeabilidade e evitando a multiplicação célula. Também provocam alterações ao nível do sistema enzimático interrompendo o metabolismo dos microrganismos.

Estímulo da digestão

Uma parte importante da ação dos óleos essenciais é a estimulação de secreções biliares e de enzimas digestivas. Provoca uma melhoria da digestibilidade do alimento e o aumento de nutrientes disponíveis para o animal.

Stress térmico (caudado por elevadas temperaturas - Verão)

Quando ocorre um aumento de temperatura ambiente, existe uma diminuição do consumo alimentar, da digestão proteica, da resistência a doenças e da fertilidade e um aumento de desordens metabólicas. Estes acontecimentos provocam uma diminuição dos rendimentos técnicos expectáveis. A Fig.1 mostra a relação entre o consumo de alimento e a temperatura em broilers com 42 dias de vida. Quando as temperaturas sobem acima da zona de conforto térmico o consumo de água aumenta e o consumo de alimento diminui como está demonstrado na Fig.2. Fornecer suplementos através da água de bebida é assim um excelente método para ajudar os animais quando estes mais precisam. Por outro lado, o Mentol estimula a mucosa oral através de recetores sensoriais, reduzindo o efeito negativo do stress térmico.

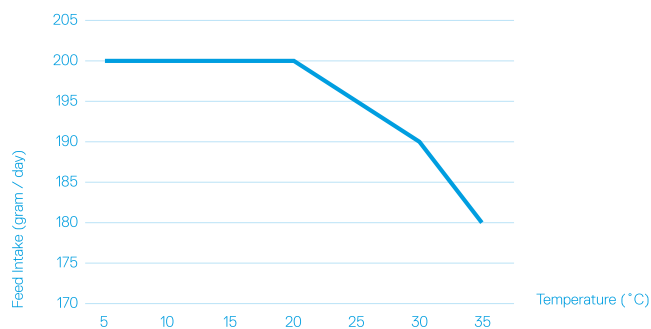


Figura 1. Consumo de alimento relacionado com a temperatura (dia 42)

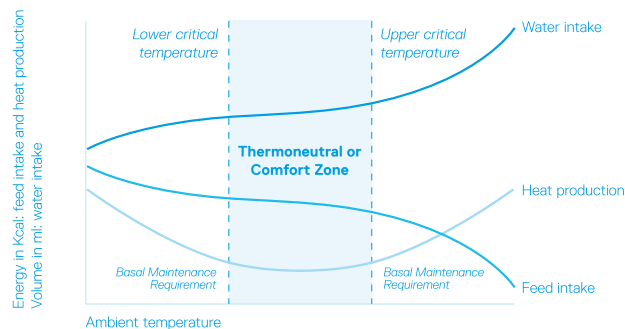


Figura 2. Consumos de água e alimento / Temperatura

Resultados técnicos

Numa exploração de broilers foi realizado em estudo a uma reacção vacinal. Os resultados foram publicados na tabela 1. As aves do grupo que consumiram Aeroforte tiveram uma menor

reacção relativamente ao grupo controlo. O grupo com Aeroforte teve melhor desempenho com peso final mais elevado e menor índice de conversão.

Peso médio e Índice de Conversão	Pavilhão A (Aeroforte)	Pavilhão B (Controlo)
1 - day	40 g	40 g
7 - day	124 g	122 g
14 - day	274 g	275 g
21 - day	480 g	460 g
28 - day	865 g	830 g
35 - day	1290 g	1220 g
42 - day	2150 g	2060 g
FCR	1.75	1.80

Tabela 1. Peso médio (g) semanal, e Índice de Conversão de broilers com e sem a administração de Aeroforte.

Dose:

Aves desportivas
(muda, reprodução, campanha desportiva e períodos de altas temperaturas):

0.2 ml/1 L de água duas vezes por semana
(período chegada e encestamento)

Pulverização: 20 ml/1 L de água morna.

Apresentação

500 ML
1 L
5 L
10 L





Kanters

SPECIAL PRODUCTS

Acerca da Kanters

Especializada em suplementos nutricionais líquidos que promovem a saúde animal e diminuem o uso de antibióticos, a Kanters aumenta a rentabilidade da exploração através da melhoria dos resultados técnicos e da diminuição dos custos de produção. A Kanters desenvolve, produz e comercializa suplementos nutricionais, produtos de desinfecção e limpeza para sistemas de distribuição de água.

Para atingir o objectivo de baixar os custos de produção e aumentar a rentabilidade da exploração, a Kanters disponibiliza aconselhamento especializado. Fornecemos apoio técnico aos produtores. Conhecemos os desafios que explorações enfrentam. Somos especialistas em **oferecer resultados através de suplementos nutricionais líquidos**, com uma gama completa de minerais, vitaminas, aminoácidos, ácidos orgânicos, agentes de limpeza e desinfecção e extractos de plantas, poderemos aumentar a rentabilidade da sua exploração.

A nossa equipa de especialistas está pronta para o aconselhar sobre as melhores opções para a sua exploração. Entre em contacto connosco.

Distribuído em Portugal por: **CAMPIFARMA Lda.**,

Rua José Félix nº 5, 2610-094 Amadora

Tel.:+351 211 929 009 - Fax: +351 211 929 008

E-mail info@campifarma.com - www.campifarma.com

Kanters Special Products BV

De Stater 32, 5737 RV Lieshout - The Netherlands

Phone +31 (0) 499 425 600 - Fax +31 (0) 499 425 610

E-mail info@kanters.nl - www.kanters.nl

