

Flavoxi

COMPOSIZIONE

FLAVOXI è un mangime complementare per tutte le specie animali formulato con un concentrato di polifenoli ottenuto dagli agrumi (*Citrus X sinensis* e *Citrus limon*).

FLAVOXI è il risultato di approfonditi studi sulle materie vegetali, creato con un esclusivo processo di concentrazione delle molecole attive del genere *Citrus*. Il processo esclusivo crea un concentrato di polifenoli ad alta biodisponibilità e ad altissimo valore antiossidante grazie all'elevato contenuto di flavonoidi. I flavonoidi sono componenti essenziali sintetizzati dal metabolismo secondario nel regno vegetale, con funzione di difesa verso patogeni biotici e stress abiotici, sancendone la possibilità di sopravvivere.

FLAVOXI è un supporto fondamentale in tutte le fasi d'allevamento per ridurre i danni causati da specie attive dell'ossigeno generatesi da situazioni di stress (spostamenti, competizione, infezioni, parto ecc.). Tra i bioflavonoidi contenuti in FLAVOXI, spiccano 3 flavanoni, eriocitrina, narirutina ed esperidina, 3 molecole riconosciute dalla medicina moderna per i molteplici effetti benefici e per l'alto potere antiossidante.

I flavonoidi danno un aiuto essenziale in allevamento, in particolare FLAVOXI, con il suo contenuto di un centinaio di flavonoidi, partecipa a creare le migliori condizioni riducendo l'effetto dello stress indotto dalla formazione di ROS, radicali attivi dannosissimi per ogni specie vivente.



AZIONE

FLAVOXI, grazie alla notevole quantità di flavonoidi, ha effetto:

- **Antiossidante:** l'effetto antiossidante dei flavonoidi è comprovato dalla letteratura scientifica, i gruppi ossidrilici -OH, forti riducenti, sono in grado di stabilizzare i ROS, radicali liberi specie attive dell'ossigeno generatesi in situazioni di stress evitando anche le conseguenti infiammazioni. (Miguel, Duarte Nunes, 2009). Stabilizzano le membrane riducendone la fluidità. Interagiscono anche con l'acido ascorbico, rigenerandolo, che a sua volta rigenera la vit E.
- **Ulcero protettiva:** l'esperidina, grazie al forte potere antiossidante, agisce proteggendo le mucose dello stomaco dai ROS, riducendo problematiche da ulcere negli animali (Bigoniya, Singh. 2014)
- **Antimicotica:** i Bioflavonoidi agiscono inibendo la germinazione delle spore fungine (Xie, Yang, Chen, Rn 2015)
- **Antibatterica:** Diversi studi hanno dimostrato che i flavonoidi agiscono interferendo con la parete batterica del patogeno debilitandolo. (Cushnie, Lamb. 2005)Protezione vascolare: Flavoxi riduce la formazione di LDL ossidato.
- **Aumentata Shelf Life della carne:** Migliora la stabilità ossidativa delle carni refrigerate prolungandone la shelf life, proteggendole sia dall'ossidazione lipidica che proteica, risultando quindi di miglior aspetto e maggiormente conservabile. *

- Epatoprotettiva e cardioprotettiva: essendo forti antiossidanti, viene alleviata l'attività epatica dall'elaborazione di cataboliti tossici e riduce l'ossidazione di LDL.

DOSAGGI CONSIGLIATI

FLAVOXI può essere somministrato miscelato in mangimi completi, pellettati e farine.

Suinetti	1,5 Kg/ton	Broiler 0-14 gg	1 kg/ton
Suini Accrescimento	1 Kg/Ton	Broiler da 15 gg	0,75 kg/ton
Suini Ingrasso*	1 Kg/Ton	Ovaiole	0,75 kg/ton
Scrofe	0,5 - 1 kg/ton	Pulcini	1,5 kg/ton
Vitelli	5 g/capo/gg*	Conigli Svezamento	1,5 Kg/ton
Vitelloni	10 g/capo/gg*	Conigli Ingrasso	1 Kg/ton

*Per poter migliorare la qualità e la shelf life della carne, il dosaggio indicato va raddoppiato per tutta la settimana precedente la macellazione.

SPECIFICHE

- Aspetto: granulato fine
- Odore: tipico
- Colore: Beige

Disponibile in sacchi da 25 kg - Conservare in luogo fresco ed asciutto, lontano da fonti calore.
Non congelare. Consumare entro 12 mesi dalla data di produzione.