

ENTERO PLAN PET

Mangime complementare per animali da compagnia

VET LINE

ATTIVITA'

- La CANNELLA (*Cinnamomum zeylanicum* o *ceylanicum* Breyne e Nees; Fam. Lauracee, Persoidee, Cinnamomee) è un albero sempre verde della famiglia delle Lauracee. La droga è costituita dalla corteccia essiccata, dallo spessore di 0,2-0,8 mm, che si presenta arrotolata più volte su se stessa a formare cannelli singoli o inserti gli uni negli altri, di lunghezza varia. Nella pianta di cannella sono stati trovati oltre 50 principi attivi, la composizione e la presenza delle sostanze aromatiche variano in base all'età della pianta. I principi attivi più importanti e presenti nella misura maggiore sono: aldeide cinnamica ed eugenolo (fig. 1). Tradizionalmente la cannella viene utilizzata come sintomatico nei disturbi digestivi e come antiastenico. Recentemente sono stati pubblicati studi su una presunta attività antidiabetica.

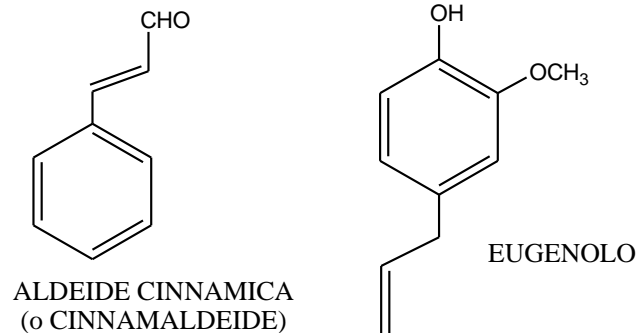


Fig. 1: I principi attivi della cannella

Nel prodotto è presente l'OLIO ESSENZIALE che possiede una buona attività batteriostatica, antifungina e antispasmodica. L'aldeide cinnamica, o cinnamaldehyde, è molto attiva contro i batteri Gram positivi e Gram negativi, oltre che contro i funghi e i lieviti. Il meccanismo d'azione è quello di interferire con la sintesi della membrana cellulare e la funzione aldeidica può legarsi agli enzimi che presentano funzioni tioliche -SH. La cinnamaldehyde, inoltre, stimola la secrezione gastrointestinale e quella delle ghiandole surrenali (cortisolo) portando ad un aumentato assorbimento intestinale dei principi nutritivi somministrati.

- L'AGLIO ha infinite proprietà salutari, il nome scientifico è *Allium sativum*, è della famiglia delle Liliacee, include anche la cipolla (*Allium Cepa*), il porro (*Allium porrum*) e lo scalogno (*Allium ascalonium*). E' il rimedio più antico e diffuso della medicina popolare. E' presente nel prodotto come estratto secco; contiene complessi solforati che sono responsabili del tipico odore dell'aglio, in particolare l'allicina (fig. 2), una sostanza che viene liberata quando l'enzima allinasi agisce sull'alliina e questo processo avviene quando l'aglio viene

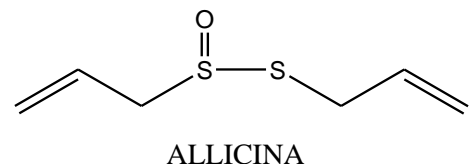


Fig. 2: Il principio attivo dell'aglio

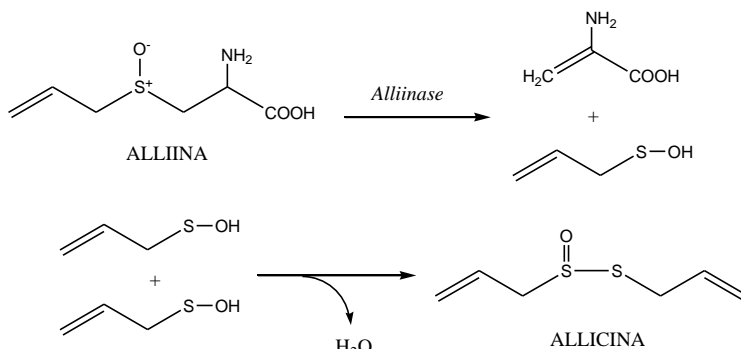


Fig. 3: Meccanismo di formazione dell'allicina

tagliato, nella masticazione e quando viene spremuto (fig. 3). L'allicina ha un'importante attività antimicrobica che si sviluppa su diversi microrganismi: funghi (*Candida*,...), batteri Gram negativi (*E. coli*, *Salmonella*,...), virus (*Herpes* e *Influenza virus*, *Rotavirus*) e protozoi (*Criptosporidium*, *Entamoeba*). L'allicina distrugge le funzioni tioliche -SH, portando all'inibizione degli enzimi che lo



CONCENTRATED
VETERINARY DIET
SUPPLEMENT

EVVIVA[®]
NATURAL SCIENCE FOR YOUR ANIMALS

ENTERO PLAN PET

Mangime complementare per animali da compagnia

VET LINE

contengono, interferisce quindi con la sintesi della membrana cellulare e inibisce le DNA e RNA polimerasi dei batteri. Possiede un ampio spettro di attività e non si sviluppa resistenza. Oltre ad essere un buon battericida e vermicida, per la presenza di alcaloidi l'aglio rafforza anche il sistema immunitario. Favorisce il ripristino della flora batterica intestinale. E' di aiuto nel meteorismo, nella diarrea acuta, cronica e sanguinolenta, nei crampi intestinali; agisce anche sull'*Helicobacter-pylori*, in parte responsabile dell'ulcera gastrica e dello sviluppo di forme tumorali dello stomaco, stimola lo smaltimento della bile, favorisce la digestione e riduce al formazione di gas nel tratto intestinale.

- I FRUTTOLIGOSACCARIDI favoriscono l'insediamento di una flora batterica acidofila (bifidus e lattobacilli) che sviluppa effetti benefici sulla salute del tubo digerente quali: inibizione della crescita dei batteri patogeni e miglioramento della digestione e dell'assorbimento dei principi nutrizionali.
- Gli ACIDI GRASSI OMEGA 3, abbondantemente presenti, hanno un ruolo antinfiammatorio che si sviluppa attraverso l'inibizione della sintesi di alcuni mediatori chimici dell'infiammazione.

CARATTERISTICHE UNICHE

- Come negli altri alimenti EVVIVA, l'innovativo sistema della MICROINCAPSULAZIONE garantisce la conservazione di tutte le vitamine e i principi nutritivi contenuti.
- Offre energia prontamente digeribile ed utilizzabile determinando una pronta ripresa dello stato di benessere del nostro animale.

INDICAZIONI

- Favorisce lo sviluppo di una corretta flora intestinale utile per risolvere problemi di diarrea.
- Aumenta le difese immunitarie.
- Trattamento nei processi infiammatori locali (enteriti da svezzamento, enteriti virali e batteriche, enteriti in genere).
- L'utilizzo è consigliato anche durante le terapie antibiotiche, parassitosi intestinali, casi da malassorbimento, turbe della motilità e patologie correlate.
- Il suo utilizzo permette un miglioramento dell'assimilazione delle proteine alimentari.

ENTERO PLAN PET può essere somministrato ad animali di qualsiasi età e condizione fisiologica, per periodi determinati.

MODO D'IMPIEGO

ENTERO PLAN PET può essere utilizzato miscelandolo all'alimento tradizionale, sia umido che secco. A miscelazione avvenuta, è importante non cuocere il cibo altrimenti le vitamine verrebbero alterate. Somministrare 1 g per kg di peso corporeo dell'animale (1 cucchiaino da caffè = ca. 4 g; 1 cucchiaio da minestra = ca. 11 g). Si raccomanda di attenersi alle dosi indicate.

- Peso corporeo di 5 kg 1 cucchiaino da caffè colmo
- Peso corporeo di 10 kg 1 cucchiaio da minestra

Composizione: Estratti di proteine vegetali, cereali, fruttoligosaccaridi, oli e grassi, minerali, aromi ed estratti naturali.

Integrazione per kg:

Vit. A	45.000 U.I.	Vit. B6	27 mg
Vit. D ₃	4.500 U.I.	Biotina	3 mg
Vit. E (α-tocoferolo)	900 mg	Vit. B12	1 mg
Vit. C	20.000 mg	Zinco (zinco chelato di aminoacidi idrato)	495 mg
L-Glutammina	12.000 mg	Ferro (carbonato ferroso)	450 mg
Nicotinammide	180 mg	Manganese (solfato di manganese)	162 mg
Vit. B1	45 mg		
Vit. B2	45 mg		

EVVIVA is a registered brand of

S.I.A.V. sas

Via Enrico Fermi, 4/1 – 30033 NOALE (VE)

Tel +39 041 5800 768 Fax +39 041 5828 169

www.evvivapet.com info@evvivapet.com

Prodotto nello stabilimento con aut. N. ITα000002VE

Rev. 3 del 11.02.2011





CONCENTRATED
VETERINARY DIET
SUPPLEMENT

EVVIVA[®]
NATURAL SCIENCE FOR YOUR ANIMALS

ENTERO PLAN PET

Mangime complementare per animali da compagnia

VET LINE

	Selenio(selenito di sodio)	0,9mg
Rame (rame solfato pentaidr.)	80 mg	
Iodio (ioduro di potassio)	9 mg	

Tenori analitici: umidità 6,0%, proteina greggia 20,0%, grassi greggi 50,0%, fibra grezza 0,2%, ceneri gregge 9,0%.

Presentazione: confezioni da 100 g, 250 g, 500 g, 1 kg, 3 kg, 5 kg.

Scadenza: 3 anni. La scadenza si intende per prodotto in confezioni originali, sigillate e immagazzinate in un luogo fresco ed asciutto.

EVVIVA is a registered brand of

S.I.A.V. sas

Via Enrico Fermi, 4/1 – 30033 NOALE (VE)

Tel +39 041 5800 768 Fax +39 041 5828 169

www.evvipet.com info@evvipet.com

Prodotto nello stabilimento con aut. N. ITα000002VE

Rev. 3 del 11.02.2011

