

# AGLIO POLVERE

AGLIO ESSICCATO (ALLIUM SATIVUM L.)



L'**Agl**io (il cui nome botanico è *Allium sativum* della famiglia delle Liliacee) è ben noto da tempo nella farmacopea naturale per le sue numerose ed utili proprietà medicinali che, unite alla mancanza di controindicazioni per un utilizzo prolungato nel tempo ed all'assenza di tossicità anche in caso di sovradosaggi, ne fanno un prodotto estremamente interessante nel campo delle produzioni animali (specialmente di tipo biologico).

L'attività antibatterica dell'**Agl**io è stata verificata su una dozzina di ceppi batterici gram+ e gram-, coltivati su agar-agar. Si è evidenziato come 19,9 mg di succo d'aglio (alla concentrazione di 200 mg d'estratto al ml) hanno un potere equivalente a 30 µg di cloramfenicolo, 5 µg di kanamicina, 300 µg di nitrofurantoina, 10 µg di ampicillina e 10 µg di streptomina. Lo sviluppo di ceppi *Proteus* e *Coli* resistenti al cloramfenicolo è stato inibito dal succo d'aglio alla concentrazione sopra indicata.

Anche lo sviluppo del lievito *Candida albicans*, responsabile di manifestazioni a carico della cute e delle mucose, risulta ben contenuto dal succo d'aglio. Questa attività antibatterica è dovuta alla presenza dell'allina che sotto l'azione enzimatica dell'allinasi produce allicina, con significative proprietà antiossidanti e anticancerose. Anche il solfuro di allile potenzia l'azione dell'allicina soprattutto in tutte le patologie in cui vi è coinvolgimento radicalico.

L'estratto possiede anche attività mucolitica ed espettorante dovuta a varie sostanze balsamiche ed aromatiche.

L'**Agl**io contribuisce a migliorare il rapporto tra colesterolo buono (LDH) e colesterolo cattivo (HDL) a tutto vantaggio della viscosità ematica con riduzione dei valori pressori. Previene inoltre l'aggregazione piastrinica scongiurando la formazione di pericolosi coaguli ed agisce come vasodilatatore periferico.

Recenti ricerche epidemiologiche hanno dimostrato che l'aglio è in grado di aumentare l'attività dei linfociti T (Killer) incrementando la risposta immunitaria.

L'**Agl**io è inoltre un ottimo aperitivizzante e digestivo, stimolando la risposta dell'attività gastro-intestinale e lo svuotamento della colecisti.

Prodotto ad uso zootecnico.

## Caratteristiche tecniche:

COMPONENTI ANALITICI % s.t.q.:

Umidità	7,0 %
Proteina grezza	15,5 %
Oli e grassi grezzi	1,2 %
Cellulosa grezza	3,0 %
Ceneri grezze	4,3 %

## Come si usa:

Suini 200 – 300 gr (per 100 Kg di mangime)

Cavalli:

Fino a 500 Kg – 50 gr capo giorno

Oltre i 500 Kg – 70 gr capo giorno

## CONFEZIONE

SCATOLA DA 25 KG

SEDE LEGALE:  
Via Moretti, 34  
24121 Bergamo (BG)  
Tel. +39 035.0667172

[info@martensitalia.com](mailto:info@martensitalia.com)  
[www.martensitalia.com](http://www.martensitalia.com)

Agg. SCHEDA TECNICA  
27/04/2019

Le presenti informazioni, accurate e complete, sono basate sulle conoscenze attualmente disponibili. Tuttavia, quanto specificato, non può essere considerato come un diritto o garanzia.