

SEDE AMMINISTRATIVA:

via dell'Artigianato, 77/81
24055 Cologno al Serio (BG)
tel: 035 4183311 – fax 035
4183398

SEDE PRODUTTIVA:

via dell'Industria, 37/39
26020 Cappella Cantone (CR)
tel: 0374 030195

e-mail: info@mazzoleni.com
web: www.mazzoleni.com

Agg. ST 09/09/2025

Queste informazioni sono basate sulle conoscenze attualmente disponibili, fornite dal produttore alla Mazzoleni SPA, e, a nostra conoscenza, sono accurate e complete. Tuttavia quanto specificato non può essere considerato come un diritto o una garanzia.

These informations are based on the actual available acknowledgements, supplied from producer to Mazzoleni SPA, and, as far as we know, are accurate and complete. However all the informations showed can not be assumed as a guarantee.

NOTE TECNICHE:

ALGOMIN è un mangime complementare minerale contenente materie prime ad elevata capacità di modulazione del pH ruminale quali litotamnio, ossido di magnesio e conchiglie marine calcaree ed estratti naturali aventi riconosciuta attività di modulazione delle fermentazioni ruminali quali eugenolo e geraniolo.

Rispetto al bicarbonato di sodio, ALGOMIN si caratterizza per un'azione di controllo del pH ruminale più sostenuta nel tempo e maggiormente efficace in prossimità di ridotti valori di pH ruminale, tipicamente riscontrabili in diete ad elevata concentrazione energetica di vacche da latte ad alta produzione e capacità di ingestione e bovini da carne di razze pregiate in fase di finissaggio. Il bicarbonato di sodio si caratterizza infatti per elevata solubilità a livello ruminale, che lo rende rapidamente disponibile ma che, in diete ad elevato transito ruminale, porta ad un rapido esaurimento della sua azione, richiedendone l'utilizzo di elevate quantità. Il bicarbonato inoltre esplica la massima azione tampone a valori di pH di 6.2-6.3.

ALGOMIN apporta invece fonti di calcio carbonato da coralli marini e conchiglie mineralizzate, altamente solubile a valori di pH ruminali, tipici di animali alimentati con diete ad elevata concentrazione di amidi. Una volta solubilizzato e dissociato, il calcio carbonato è in grado di neutralizzare il doppio dei protoni rispetto al bicarbonato di sodio. All'azione tampone prolungata delle componenti minerali di origine marina, si aggiunge l'attività di contrasto all'acidità operata dall'ossido di magnesio e la modulazione delle fermentazioni ruminali, allo scopo di limitare la produzione di acido lattico, operata da eugenolo e geraniolo.

ALGOMIN apporta inoltre significative quantità di calcio, utili a supportare i fabbisogni fisiologici degli animali in lattazione e a bilanciare il rapporto Ca:P nelle diete di bovini da carne per scongiurare il rischio di urolitiasi.

Si consiglia l'impiego del prodotto all'interno di mangimi o nel carro miscelatore; qualora utilizzato in parziale o totale sostituzione del bicarbonato, per i motivi di cui sopra, è possibile impiegare un dosaggio pari al 50% rispetto al bicarbonato.

ADDITIVI (per kg):

Sostanze aromatizzanti:

Miscela di sostanze aromatizzanti _____ 1.000 mg

COMPONENTI ANALITICI (espressi sul T.Q.):

Calcio	_____	31.4 %
Sodio	_____	0.5 %
Magnesio	_____	2.9 %
Fosforo	_____	0.0 %

COMPOSIZIONE:

Litotamnio, Conchiglie marine calcaree, Ossido di magnesio, Farina di frumento.

INDICAZIONI D'USO:

Secondo indicazioni del tecnico nutrizionista, in ragione delle caratteristiche della dieta. Nell'effettuare la sostituzione del sodio bicarbonato, si raccomanda di verificare il profilo minerale della dieta.

Dosi indicative:

Vacche da latte	_____	75 - 150 g/capo/giorno
Bovini da ingrasso	_____	40 - 60 g/capo/giorno
Pecore e capre da latte	_____	0.7-1.0% del mangime
Ovicaprini da ingrasso	_____	1.0% del mangime

CONFEZIONE:



SACCO 20 KG