

AminoQuelant®-Ca/Mg

CONCIME CON AMINOACIDI.

Per applicazione fogliare e radicale.

Appartenente al GRUPPO 4.1.02 del R.D. 506/2013 s.m.i.



AminoQuelant®-Ca/Mg grazie all'apporto congiunto di Calcio, Magnesio e Borocomplessati HGA ed ottenuti mediante esclusiva tecnologia **Enzyneer®** (idrolisi enzimatica brevettata), permette alla pianta di assorbire rapidamente questi elementi favorendone il trasporto agli organi di accrescimento del vegetale, quando richiesti.

AminoQuelant®-Ca/Mg si può applicare per via fogliare e fertirrigazione. L'applicazione fogliare si raccomanda come trattamento preventivo nei periodi di stress (scarsa piovosità, freddo, alte temperature, ecc.) e nel caso di carenza manifestata o fisiopatia. Ideale per rachide debole e bastone nero su uva da tavola e da vinificazione.

COMPOSIZIONE (p/p)		
	Unità di misura	Valore
Aminoacidi liberi	%	4
Azoto (N) totale	%	5.5
Azoto (N) organico	%	0.5
Azoto (N) nitrico	%	5
Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua	%	6.5
Ossido di calcio (CaO) complessato	%	3.25
Ossido di magnesio (MgO) solubile in acqua	%	2
Ossido di magnesio (MgO) complessato	%	1
Boro (B) solubile in acqua	%	0.17
Intervallo di pH per la stabilità della frazione complessata: 2.5-10		
Agente complessante: acido eptagluconico HGA. Materie prime impiegate: aminoacidi liberi ottenuti per idrolisi enzimatica di proteine animali selezionate.		

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE	
FORMULAZIONE	liquida
COLORE	giallo
DENSITÀ (g/cm ³) 20°C	1.27
pH	4.4 ± 0.5

MODALITÀ D'USO
AminoQuelant®-Ca/Mg è miscibile con i comuni concimi e gli insetticidi abituali. Si consiglia comunque, in caso di miscele, di effettuare una preliminare prova di compatibilità. Per qualsiasi dubbio o chiarimento rivolgersi al nostro Ufficio Tecnico.

CONFEZIONI	
Tanica	5 l

AMINOGRAMMA (% p/p)

ACIDO ASPARTICO	(0.10)	LEUCINA	(0.16)
ACIDO GLUTAMMICO	(1.00)	LISINA	(0.12)
ALANINA	(0.10)	METIONINA	(0.04)
ARGININA	(0.08)	PROLINA	(0.07)
CISTEINA	(0.03)	SERINA	(0.10)
FENILALANINA	(0.10)	TIROSINA	(0.05)
GLICINA	(1.67)	TREONINA	(0.10)
ISTIDINA	(0.03)	TRIPTOFANO	(0.03)
ISOLEUCINA	(0.12)	VALINA	(0.11)

AminoQuelant®-Ca/Mg è compreso nella legislazione spagnola relativa ai fertilizzanti (Real Decreto 506/2013) pertanto è a norma del DLgs 75/2010 (art. 12 comma 1) e del DM 18/1/2007 (art. 1 comma 2) che estendono il principio del mutuo riconoscimento a prodotti legittimamente fabbricati in Paesi appartenenti all'Unione Europea. La Bioiberica S.A.U. è regolarmente iscritta con il numero 390/07 al registro dei fabbricanti di fertilizzanti istituito in Italia dal DLgs 75/2010 e **AminoQuelant®-Ca/Mg** a norma della legge spagnola, non deve essere iscritto al registro dei fertilizzanti ed affini della Direzione Generale delle Produzioni e dei Mercati Agricoli Spagnola.

DOSI E MODALITÀ DI IMPIEGO	Coltura	Applicazione	Dose
Fogliare	Uva da tavola e da vino	2-4 applicazioni	300-600 ml/ha
	Frutticole	3-5 applicazioni	500/1000 ml/ha
	Orticole	2-4 applicazioni	300-600 ml/ha
	Colture estensive	1-2 applicazioni	300-600 ml/ha
Fertirrigazione o radicale	Uva da tavola e da vino	per applicazione	8-10 l/ha
	Frutticole	ogni 2-3 settimane	8-15 l/ha
	Orticole	ogni 10-15 giorni	10-15 l/ha
	Colture estensive		10-15 l/ha
Utilizzare le dosi in funzione delle necessità del vegetale e delle caratteristiche del suolo. Nei frutti applicare prima dei sintomi delle carenze a partire dall'ingrossamento.			