



GRENA STAR N8

+2 MgO

CONCIME ORGANICO AZOTATO CON FARINA DI PIUMA

GRENA STAR è un prodotto adatto
per situazioni di stress ambientali

CONSENTITO
IN AGRICOLTURA
BIOLOGICA



FOSFITI e
CROMO VI FREE



È un prodotto per l'agricoltura biologica destinata
all'esportazione negli Stati Uniti o nel Nord dell'Europa
e comunque per tutti i protocolli che necessitano della
registrazione alla Fibl (ente tedesco di certificazione bio)

GRENA STAR contiene azoto organico all'8% è **ottenuto miscelando in dosi studiate in laboratorio proteine di origine animale idrolizzate con farina di piuma idrolizzata**, rappresenta un prodotto con delle performance notevoli grazie alla presenza di amminoacidi liberi in particolare derivanti **dalla cheratina contenuta nella piuma, una proteina costituita da amminoacidi, vitamine e oligoelementi**, che permettono alle piante di resistere agli stress ambientali e alle alte concentrazioni saline nei suoli.

L'applicazione di GRENA STAR stimola la crescita sia radicale sia della parte aerea, la fioritura e l'allegagione oltre a influenzare positivamente la crescita dei frutti attraverso la presenza di peptidi ad azione ormonale. È un prodotto a lento rilascio (slow release) gli amminoacidi provvedono a un rilascio immediato dell'azoto organico, mentre i peptidi e le proteine denaturate forniscono il rilascio lento a lungo termine. GRENA STAR mostra una efficace mineralizzazione dell'azoto raggiungendo il 50% in maniera graduale e in tempi contenuti di 28 giorni.



CON GRENA
STAR

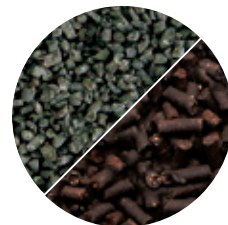
SENZA GRENA
STAR





GRENA STAR N8

+2 MgO



AMMINOACIDI

Acido Aspartico	3,41 g/100 g
Acido Glutammico	7,02 g/100 g
Alanina	2,29 g/100 g
Arginina	3,94 g/100 g
Fenilalanina	1,60 g/100 g
Glicina	3,15 g/100 g
Idrossiprolina	0,18 g/100 g
Isoleucina	1,79 g/100 g
Istidina	0,45 g/100 g
Leucina	3,75 g/100 g
Lisina	1,49 g/100 g
Prolina	3,64 g/100 g
Serina	4,12 g/100 g
Tirosina	1,62 g/100 g
Treonina	2,16 g/100 g
Valina	2,76 g/100 g
Cisteina e Cistina	1,48 g/100 g
Metionina	0,37 g/100 g
Triptofano	0,37 g/100 g

AMMINOACIDI LIBERI

Acido Glutammico	0,12 g/100 g
Alanina	0,24 g/100 g
Leucina	0,11 g/100 g

Origine:

Farina di carne e farina di piuma

Stato fisico:

pellet 4 mm - micro 2 mm

Confezioni disponibili:

sacco da 25 kg - big bags 500 kg

COMPOSIZIONE

Materia organica	74%
Sostanza organica (Cx1.724)	64%
Aminoacidi e proteine (Nx6.25)	50%
Acidi umici e fulvici	15%
Umidità	7%
Azoto (N) totale	8%
Azoto (N) organico	8%
Anidride fosforica (P ₂ O ₅)	1%
Carbonio organico (C)	37%
Calcio (CaO) di origine naturale	10%
Ossido di Magnesio (MgO)	2%
C/N	4.6

COLTURE	PERIODO*	APPLICAZIONE*	DOSI/HA*
Vigneti	Autunno - primavera	Distribuire il prodotto lungo il filare	500-600 kg/ha
Frutteti (pomacee, drupacee etc.)	Autunno - primavera	Distribuire il prodotto lungo il filare	500-600 kg/ha
Colture orticole in serra	Pre-semina o pre-trapianto	Distribuire a spaglio nella preparazione del terreno	800-1000 kg/ha
Verdure o colture industriali in pieno campo	Pre-semina o pre-trapianto	Distribuire a spaglio nella preparazione del terreno	600-100 kg/ha
Colture cerealicole	Pre-semina - copertura	Distribuire a spaglio nella preparazione del terreno	500-600 kg/ha

*Le dosi suddette sono indicative. Per l'uso corretto dei prodotti, consultare il Tecnico.

Via Offia, 5/b - S.P. 38 Porcilana - San Bonifacio (VR)
Tel. +39 045 7610100 - Fax +39 045 7610636
e-mail: grena@grena.com - www.grena.com

