

Bioattivatori	,	Induttori di Resistenza		•	Meso e Microelementi		I F	Fertirriganti Speciali	
A LINEA	14	LA LINEA	38		LA LINEA	72	,	LA LINEA	92
ACTYMAR GB	16	. AKARBIO	40		. AGRO MICRON PLUS	74		. BUYSTAR EXTRA LINEA	94
ASKO L 50	17	. ALE	41		. FLOW SHADE	75		. CRONOS 15	96
AZOPLASM E AZOPLASM BIO	18	. CYNOYL Z SPECIAL	42		. FLUVOX	76		. ECOGES	97
K-BIO	19	. GABRIEL BZ	43		. I'M LINEA	77		. FAR.CAL	98
LIETA-VEG	20	. KIRAM LINEA	44		. I'M CALCIO	78		. NUTRI-UMIX LINEA	99
LYON 56 WG	21	. NO PHYT LINEA	46		. I'M FERRO	79		. PARTNER LINEA	100
MARAL LINEA	22	. NEMA 300 WW	48		. KELAFER 500 WDG	80		. PHOSFAL N / P 300 / K	102
CALCIMAR LQ	23	. PROPOLIS	49		. KELAFER LQ Fe DTPA 6	81		. PHOSFAL NP E NK LINEA	104
MARAL NPK	24	. SILI-GO	50		. MIGAL BORO 15	82		. PHOSFY MAG 307	106
MARAL S LQ	25	. TANTRA MZ	51		. MIGAL CALCIO 30	83		. POTASSIO 30	107
MARAL ZN/MN	26	. TARGET	52		. MYCRO KAL 45	84		. THIO-ACID	107
MICROFOOD	27	. IANULI	JL		. MYCRO MIX K	84	-	IIIIO-MOID	107
POST-R	28				. MYCROBYO COMPLEX	86			
PROMOFRUIT BZ	28 29	Linea			. MYCROBYO PLUS	86 87			
		Microrganismi							
RYGER COMPLEX	30				. PRYOTER CALCIOLO	88			
RYZERRE 10 SB	31	LA LINEA	ГЛ		. PRYOTER CALCIO LQ	89			
RYZORAL FLOW	32		54 56		. ZYKAL	90			
SCATTO	33	. ARALD CREAM	56 57						
SYFAST G 15	34	. AZOCREAM	57		Linea				
TPA 2000	35	. BIO-SEMINA LINEA	58		Concimi di Fondo				
WET-LEAF	36	. MICRORYZ LINEA	60						4
		. REM CREAM	62						
		. REM PLUS	62		LA LINEA	110			
		. SKERMO	63		. AMMENDANTI LINEA	114			
		. TRI-GRAN	64		. CRYS, MYSTER E RYGER				
		. TRI-START CREAM	65		. PETRO LINEA	118			
		. TRI-START PLUS	65		. TRIONEEM GREEN	120			
		. TRI-START F	66		. GRAINGOLD LINEA	122			
INDICE		. V-SEED	67		. PETRO EVO LINEA	124			
INDICE DEI			-		·				
PRODOTTI									
PRODUTTI	<u></u>	Linea Integratori Fogliari					4		
	•	A Integratori rugilali				4			
		LA LINEA	68						
		. PREMYER LEAF				ALC: NO			A COLUMN
		+ MICRO LINEA	70					- BALLIN	Alles
		. RYZOLEAF NPK	. •						100
		+ MICRO LINEA	71			The same			1
The second second		I IVIIOTIO E	<i>i</i> 1				A STATE OF	all a se	4
	TO SECOND						A STREET	The same	1
					_AND AT		MALE	The laws	A CONTRACTOR
		No. of the last of					A SECTION		
		XATTABAN		Flore					
S. S	Say - Tolking	The Settle		A CONTRACTOR			A ALL	The same of the sa	
							A PARTY	THE STATE OF THE S	The same
ASTRONO DE LA CONTRACTOR DE LA CONTRACTO			All In the second			AVERTON	BE	NA W	4.4
		Jack Committee				The state of the s	ALL P		
ST. ST.				Sall Files		THE STATE OF THE S			HILL
		A PARTIES AND A STATE OF THE ST							4+-
THE RESERVE OF THE PARTY OF THE	A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN COLUMN TW	A STATE OF THE STA	The second second	SIESSES IN THE RESIDENCE OF THE PARTY OF THE			The same of the sa	





e soddisfare le richieste del consumatore, garantendo

un'agricoltura sostenibile.



Agriges concepisce i propri prodotti con estrema cura, a partire dalla ricerca e selezione delle materie prime.

L'azienda, infatti, effettua un costante screening sia delle materie prime che dei prodotti finiti garantendo una totale tracciabilità dell'intero processo produttivo.

Particolare attenzione viene rivolta a garantire l'assenza di sostanze contaminanti quali perclorati, clorocresolo, metalli pesanti, nitrati, antibiotici, residui indesiderati nell'ortofrutta.

Allo scopo di assicurare formulati di grande qualità ed efficacia, Agriges vanta tre importanti Certificazioni di Sistema. **Qualità** (UNI EN ISO 9001:2015): ogni processo produttivo, organizzativo e decisionale è pianificato, controllato e tracciato. **Ambiente** (UNI EN ISO 14001:2015): ogni attività è pianificata con l'obiettivo di salvaguardare l'ambiente. **Sicurezza** (BS OHSAS 18001:2007): ogni processo è seguito per salvaguardare la salute e la sicurezza sul lavoro.















. ASKO L 50
. AZOPLASM E AZOPLAS
. K-BIO
. LIETA-VEG
. LYON 56 WG
. MARAL LINEA
. CALCIMAR LQ
. MARAL NPK
. MARAL S LQ
. MARAL ZN/MN

PROMOFRUIT BZ
RYGER COMPLEX
RYZERRE 10 SB
RYZORAL FLOW
SCATTO
SYFAST G 15
TPA 2000
WET-LEAF

standard qualitativi e quantitativi delle produzioni, nel completo rispetto dell'ambiente. I Bioattivatori Agriges stimolano i processi naturali della pianta in modo mirato, migliorano l'assorbimento dei nutrienti e la loro efficacia grazie alla sinergia tra le matrici vegetali e le esclusive tecnologie Made in Agriges, studiate e sviluppate per massimizzare l'efficienza dei formulati tenendo in massima considerazione la sostenibilità delle risorse.

- Aumenta la mobilità e la disponibilità dei nutrienti del suolo
- Riattiva la vitalità della microflora utile
- Promuove una rapida ripresa da stress fisiologici e ambientali

Rinnovata vitalità, intenso sviluppo e maggiore resistenza agli stress sono solo alcuni degli effetti di Actymar GB, un bioattivatore che garantisce una rapida attivazione del metabolismo cellulare attraverso un mix di importanti molecole organiche quali: amminoacidi liberi, glicina, betaina, prolina, metionina etc. La loro azione sinergica migliora la crescita, la fotosintesi, lo sviluppo radicale, la ramificazione, la shelf-life dei frutti, la resistenza agli agenti dannosi. Actymar GB, inoltre, aumenta la mobilità dei macro e microelementi del suolo, attivando energicamente la microflora tellurica che contribuisce direttamente al benessere della pianta e alla produttività della coltura.

Composizione	Azoto (N) totale	13,0 %	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	5,0 %
	Azoto (N) organico	0,5 %	Carbonio (C) organico di origine biologica	6,0 %
	Azoto (N) ureico	12,5 %		

	Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree	Dalla ripresa vegetativa all'ingrossamento dei frutti	10-20
	Orticole	Post-trapianto e durante lo sviluppo	10-20
	Industriali	Dalle prime fasi e durante lo sviluppo	10-20
	Ornamentali	Dalle prime fasi e durante lo sviluppo	10-20

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela effettuare prove preventive di compatibilità e miscibilità su piccole superfici. Evitare di miscelare con prodotti a pH acido, oli minerali, nitrato di calcio e con prodotti rameici. In caso di applicazioni fogliari la dose di impiego suggerita è di 250 ml/hl.



Formulazione	Confezioni	pH	Conducibilità
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 l Bottiglia, tanica	ca. 11,0	ca. 12,0 dS/m

In fertirrigazio

Migliora l'efficienza dell'uso dei nutrienti

Stimola la crescita e l'ingrossamento dei frutti

Aumenta la tolleranza agli stress abiotici

Descrizione

Asko L 50 è un biostimolante derivante dall'alga bruna *Ascophyllum nodosum* in grado di migliorare l'efficienza dell'uso dei nutrienti delle piante, la tolleranza agli stress abiotici e, in generale, le caratteristiche qualitative delle colture. Asko L 50 è un concentrato naturale di composti organici, come betaine, poliammine, auxine e citochinine naturali che inducono un effetto positivo sulle produzioni in termini qualitativi e quantitativi. Infatti, Asko L 50 favorisce la fioritura e l'allegagione, ritarda l'invecchiamento cellulare e aumenta la quantità di nutrienti assorbiti dalla pianta. Di conseguenza, Asko L 50 determina un incremento della produzione unitaria, una maggiore efficienza d'uso dell'acqua e una riduzione dei costi di produzione. Infine, il prodotto stimola la produzione di fitoalessine, composti che migliorano le risposte di resistenza agli agenti dannosi.

Composizione Carbonio (C) organico 5,5 % Crema di alghe ad alta concentrazione Mannitolo 5,5 % di Ascophyllum nodosum (alga bruna)*	
---	--

* Dato non riportato in etichetta.

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Dalla ripresa vegetativa all'ingrossamento frutto Durante tutto il ciclo vegetativo Durante tutto il ciclo vegetativo Durante tutto il ciclo vegetativo	150-250 150-250 150-250 150-250
		In fertirrigazione	
	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo vegetativo	Dose I/ha
	Le suddette dosi hanno	valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pe	edoclimatiche di ogni zona.

wortonzo

In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove di miscibilità e compatibilità su un numero limitato di piante. Evitare di miscelare con oli minerali e con prodotti a reazione alcalina (es. polisolfuri) e/o a forte reazione acida. Si sconsiglia l'associazione con prodotti rameici su tutte le colture, ad eccezione di olivo, vite e carciofo. In ambiente protetto ed in caso di miscele ridurre le dosi del 20-30 %. Asko L 50 è un biostimolante, come previsto dal D.Lgs.n.75/2010.



ormulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
iquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 l Bottiglia, tanica	ca. 12,5	ca. 23,2 dS/m

Applicazione







Azoplasm e **Azoplasm Bio**

Bioattivatori

K-Bio

Linea **Bioattivatori**

Stimola il metabolismo incrementando la produzione di sostanze energetiche

Ricco in amminoacidi liberi a basso peso molecolare con configurazione L- levogira

Azoplasm è un concime organo-minerale arricchito in microelementi con attività fitostimolante, frutto della contemporanea presenza di due diverse forme azotate (ureica e organica). La componente organica stabilizza, in modo naturale, le frazioni insolubili del suolo, proteggendo gli elementi nutritivi dalle perdite per lisciviazione.

Composizione

Azoto (N) totale	13,0 %	Ferro (Fe) totale	0,5 %
Azoto (N) organico	2,0 %	Zinco (Zn) totale	0,5 %
Azoto (N) ureico	11,0 %	Carbonio (C) organico	7,0 %

Colture	Applicazione fogliare	Dose
Arboree, Orticole	2-3 applicazioni durante l'intero ciclo	150- 200 ml/hl
Industriali	Dalle prime fasi e durante lo sviluppo	10-15 l/ha
Cereali	Alla levata	10- 20 l/ha

	In fertirrigazione	Dose I/ha
Arboree, Orticole	Per tutto il ciclo	10-20
Ornamentali	Dalle prime fasi e durante lo sviluppo	10-20

Avvertenze

Formulazione

Liquido solubile

In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità e compatibilità. Evitare di miscelare con prodotti rameici, con oli minerali, con nitrato di calcio e direttamente con prodotti a reazione acida. In miscela con prodotti sistemici ridurre e verificare il dosaggio.

Azoplasm Bio è un concime organico ricco in enzimi naturali, microelementi, proteine, amminoacidi, betaine e amminoacidi liberi a basso peso molecolare con configurazione levogira prontamente assimilabili e dal veloce rinverdimento delle piante. Azoplasm Bio svolge effetti benefici sulle funzioni metaboliche della pianta quali sintesi proteica e fotosintesi.

Azoto (N) totale	5,0 %	Carbonio (C)	
Azoto (N) organico	5,0 %	organico di origine	
		biologica	20

Annlicazione fonliare

Containe	Applicazione logilare	DUSC I/IIa
Cereali	In fase di accestimento o alla levata	10- 20
	In fertirrigazione	Dose I/ha
Arboree, Orticole Ornamentali	Durante tutto il ciclo colturale Dalle prime fasi e durante lo sviluppo	15-25 15-25

In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove di miscibilità e compatibilità su un numero limitato di piante. Evitare di miscelare con prodotti rameici e direttamente con prodotti a reazione acida. In miscela con prodotti sistemici ridurre e verificare il dosaggio. Su colture cerealicole, in miscela con altri formulati fogliari, verificare e ridurre il dosaggio fino ad 1/10.



1 - 5 - 10 - 20 -200 -1000 Bottiglia, tanica, fusto,

ca. 11,5 dS/m



Dose I/ha

Formulazione

Liquido solubile

ca. 6,8

10 - 20 - 200 - 1000 I Bottiglia, tanica, fusto,

Conducibilità

ca. 23,2 dS/m









Struttura il frutto e migliora in grado Brix finale

Azoto (N) totale

Azoto (N) organico

- Combina l'azione chelante e stimolante degli amminoacidi e dei polisaccaridi
- Supporta la produzione intensificando la fotosintesi

Descrizione

K-Bio è un prodotto ideale per arricchire in zuccheri e in composti organolettici la produzione finale, oltre che aumentarne la quantità. K-Bio, infatti, intensifica il processo fotosintetico e l'assorbimento dei nutrienti, distribuendo i composti nutrienti nei frutti e negli organi in accrescimento. Il prodotto è caratterizzato da una ricca composizione in amminoacidi liberi dal risultato assicurato. Infine, K-Bio combina l'azione chelante e stimolante degli amminoacidi e dei polisaccaridi, più vitamine e betaine, tali da sostenere la forte richiesta di energia della pianta per produrre.

Ossido di Potassio (K₂O) solubile in acqua

Carbonio (C) organico di origine biologica

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Da invaiatura a prima della raccolta	120-200
	Orticole	Da invaiatura a prima della raccolta	120-200
	Industriali	Da invaiatura a prima della raccolta	120-200
	Ornamentali	Durante le fasi di crescita	120-200

In fertirrigazione Dose I/ha Tutte le colture Durante tutto il ciclo vegetativo

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscele si consiglia di effettuare saggi preliminari su superfici e su un numero limitato di piante, verificando e riducendo i dosaggi per colture sensibili e non espressamente indicate. Non associare a prodotti rameici. In ambiente protetto (serra, tunnel, etc.) verificare e ridurre il dosaggio.



12,0 %

ormulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
quido solubile	1 - 5 - 10 - 20 l Bottiglia, tanica	ca. 6,5	ca. 33,7 dS/m



Applicazione





- Aumenta a lungo termine la fertilità dei suoli
- Favorisce il superamento dello stress da trapianto e aumenta le naturali difese della pianta
- Migliora la qualità e l'uniformità delle produzioni

Lieta-Veg è un bioattivatore di nuova generazione di origine esclusivamente vegetale che rinnova a lungo termine la fertilità del suolo, fondamentale per supportare la pianta in ogni fase del suo sviluppo. La sua componente 100 % vegetale che include estratti vegetali, lieviti ed estratti algali, è attivata dal consorzio microbico della tecnologia Agriges BPC, batteri promotori della crescita del genere Bacillus spp. Lieta-Veg è un prodotto sicuro e sostenibile, che massimizza i risultati produttivi delle colture.

Co	mp	osi	izi	on	е
	•				

Azoto (N) totale	2,5 %
Azoto (N) organico	2,5 %
Carbonio (C) organico	18.0 %

Sostanza organica	
(con peso molecolare nominale <50kDa)	30,0 %

Dosi e modalità

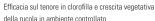
	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Tutte le colture	Per tutto il ciclo	80-160
Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Arboree Uva da vite ed uva da tavola Orticole Industriali Ornamentali e floricole	Dalla ripresa vegetativa fino a post-allegagione, 2-3 interventi Dalla ripresa vegetativa fino a post-allegagione, 2-3 interventi Post-trapianto, ripresa vegetativa, post-allegagione, ogni 15 gg. Post-trapianto, ripresa vegetativa, post-allegagione, ogni 15 gg. Durante il ciclo vegetativo, 2 applicazioni	20-30 20-30 20-30 10-15 10-15

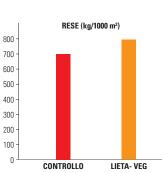
Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela si consiglia di effettuare saggi preliminari di compatibilità e miscibilità su superfici e su un numero di piante limitato. Verificare e ridurre i dosaggi per colture sensibili e non espressamente indicate. Non superare i dosaggi riportati. Distanziare l'applicazione di Lieta-Veg di 7-10 gg. dal trattamento con fungicidi. Si sconsiglia l'associazione con prodotti rameici, a reazione alcalina, oli bianchi. Zolfo e polisolfuri







Efficacia di LIETA-VEG sulle rese, rucola in ambiente



Liquido solubile

cisterna

5 - 10 -25 - 200 - 1000 |

Bottiglia, tanica, fusto,

ca. 4,7

Conducibilità ca. 25,6 dS/m

Applicazione













Promotori della Crescita



- Aumenta e rende più uniforme la colorazione dei frutti
- Migliora il contenuto zuccherino e le componenti organolettiche della produzione finale
- Stimola la fotosintesi e contiene il rigoglio vegetativo

Descrizione

Lyon 56 WG è un concime solido PK studiato per sostenere la nutrizione apportando Fosforo dalla rapida assimilabilità e immediata disponibilità per la pianta. La notevole concentrazione in Potassio accompagna lo sviluppo del frutto migliorando l'espansione cellulare e le caratteristiche qualitative. Lyon 56 WG aumenta il contenuto zuccherino e migliora l'uniformità di colorazione. Lyon 56 WG sposta il metabolismo della pianta dallo sviluppo vegetativo a quello riproduttivo riducendo il rigoglio vegetativo con notevoli vantaggi sulla qualità e quantità della produzione finale.

Composizione	Anidride fosforica (P ₂ 0	₅) solubile in acqua	6,0 %	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	56,0 %
	Colture	Applicazione fog	liare		Dose kg/ha
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	A partire da ingros 4-5 interventi fino a	A partire da ingrossamento frutto fino alla maturazione, 2-3 interventi A partire da ingrossamento frutto fino alla maturazione, 2-3 interventi 4-5 interventi fino alla raccolta Durante l'intero ciclo di crescita		2-3 1-2 2-3 1-2
		In fertirrigazione			Dose kg/ha
	Arboree Orticole Ornamentali	Da allegagione a m Da allegagione a m Durante l'intero cio	naturazione		5-10 4-8 1-3
	Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogn			i zona.	

Cristalli solubili

In caso di miscela effettuare prove preventive di compatibilità e miscibilità su piccole superfici e di eventuali sensibilità varietali. Aggiungere il prodotto in una quantità di acqua ridotta rispettando il rapporto minimo acqua: prodotto 4:1 e, una volta sciolto completamente il prodotto, portare la soluzione al volume finale desiderato. Non associare a oli minerali, a prodotti a base di calcio, zolfo, a prodotti a forte reazione acida ed emulsion



nzione	Confezioni	рН	Conducibilità

ca. 3,0

1 - 2,5 - 5 - 10 - 25 kg

Sacchetto, barattolo



ca. 70,0 dS/m

Produrre di più

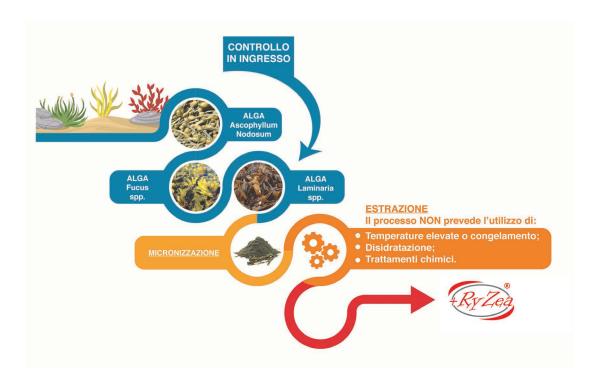
Con RyZea l'agricoltura naviga in acque sicure.

RyZea trasferisce nei prodotti Agriges la forza fitoattivante di tre alghe: Ascophyllum nodosum, Fucus spp. e Laminaria spp., potenziandoli con un'elevata concentrazione di composti universalmente riconosciuti come fitostimolanti (amminoacidi liberi, poliammine, betaine, vitamine, microelementi etc.). Il segreto dell'efficacia di RyZea è nella tecnologia produttiva e non solo.

Tecnologia produttiva

Le tre alghe sono selezionate, identificate e controllate al fine di verificarne la conformità con i requisiti di qualità. Solo successivamente passano al processo di estrazione industriale, estremamente "delicato" e tale da non alterare la stabilità delle molecole algali fitostimolanti. La micronizzazione delle alghe, cioè la riduzione a particelle finissime, è alla base della tecnologia RyZea, a cui segue l'applicazione di differenziali di pressione. L'estratto ottenuto è poi filtrato a 200 mesh (75 micron), garantendo la facilità d'impiego e che tutti i formulati liquidi contenenti RyZea non creino problemi durante la loro applicazione in campo. Il processo estrattivo quindi non prevede l'utilizzo di:

- temperature elevate o congelamento;
- disidratazione;
- trattamenti chimici.



Efficacia in campo

Componente	Azione	Problematica agronomica
Agenti chelanti (acido alginico e amminoacidi liberi)	Assorbimento e la traslocazione dei nutrienti nella pianta	Stress alla radice, nutrienti immobilizzati, condizioni pedoclimatiche sfavorevoli
Ormoni vegetali naturali (auxine, citochinine, gibberelline)	Attivazione del metabolismo vegetale e induzione della crescita della pianta	Crescita stentata, stress ambientali, aumento della produzione
Composti elicitori e antistress (betaine)	Alla resistenza della pianta	Prevenire stress e migliorare la risposta ad agenti dannosi

- Coniuga gli effetti benefici del Calcio con l'efficacia di RyZea
- Migliora la colorazione e la croccantezza dei frutti
- Aumenta la resistenza alle manipolazioni dei frutti post-raccolta

Descrizione

Calcimar LQ previene e cura le più comuni fisiopatie da carenza di Calcio, diffuse su colture orticole e arboree. Grazie alla tecnologia RyZea che neutralizza la carica di superficie del Calcio, Calcimar LQ fornisce e veicola il Calcio più facilmente e in maniera più efficace alla pianta, fino ai frutti, dove è maggiormente richiesto. Calcimar LQ, inoltre, è ricco in acidi organici (es. acido citrico, malico, succinico etc.) e in agenti chelanti (es. acido alginico e amminoacidi semplici come la glicina etc.) che migliorano l'assorbimento degli altri nutrienti. Infine, grazie alla presenza di Zinco e Manganese, in condizioni di basse temperature e scarsa luminosità ambientale, Calcimar LQ incrementa la produzione sostenendo le attività energetiche e respiratorie della pianta.

Composizione	Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua Manganese (Mn) totale	15,0 % 0,01 %	Zinco (Zn) totale	0,002 %

	Colture	Applicazione fogliare	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree	Dall'allegagione all'ingrossamento frutto	2,5-5
	Orticole	Dall'allegagione all'ingrossamento frutto	2,5-5
	Industriali	Dall'allegagione all'ingrossamento frutto	2,5-5
	Ornamentali	Dall'allegagione all'ingrossamento frutto	2,5-5

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela effettuare prove preventive di compatibilità e miscibilità su piccole superfici. Evitare l'associazione con formulati rameici, con prodotti a reazione acida ed alcalina, a base oleosa e prodotti contenenti Fosforo.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Liquido solubile	0,5 - 1 - 5 - 10 - 20 - 120	ca. 9,8	ca. 51,6 dS/m

- 200 I

Bottiglia, tanica, cisterna

ca. 51,6 dS/m 0,5 - 1 - 5 - 10 - 20 - 120 ca. 9,8

Applicazione fooliare







- Favorisce la crescita dei frutti, aumenta la pezzatura e la resa finale
- Migliora le caratteristiche qualitative della produzione (°Brix, colore)
- Anticipa la raccolta e aumenta la resa

Maral NPK è un concime con un titolo bilanciato in Azoto, Fosforo e Potassio, arricchito con le sostanze bioattivanti che rendono unici e straordinariamente efficaci i prodotti della Linea MARAL. Maral NPK, infatti, è un "pasto completo" grazie alla tecnologia RyZea poiché, oltre ad un concentrato di fattori di crescita, il prodotto apporta anche Zinco, complessato con la sostanza organica per garantire un effetto bioattivante e antiossidante, tempestivo e prolungato. Il complesso mix di agenti chelanti, ormoni vegetali e molecole attivanti anticipa la raccolta, migliora la produzione quantitativamente e anche per caratteristiche qualitative come il contenuto di solidi solubili, maggiore consistenza e peso secco dei frutti e degli ortaggi a foglia.

Azoto (N) totale Azoto (N) organico Azoto (N) ammoniacale	6,0 % 0,7 % 1,0 %	Anidride fosforica (P ₂ 05) totale Ossido di Potassio (K ₂ 0) solubile in acqua Carbonio (C) Organico	5,0 % 5,0 % 7,5 %
Azoto (N) ureico	4,3 %	Zinco (Zn) totale	1,0 %
	Azoto (N) organico	Azoto (N) organico 0,7 % Azoto (N) ammoniacale 1,0 %	Azoto (N) organico 0,7 % Ossido di Potassio (K_2 0) solubile in acqua Azoto (N) ammoniacale 1,0 % Carbonio (C) Organico

	Colture	Applicazione fogliare	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	A bottoni fiorali, fioritura e caduta petali Allegagione 2º palco, ingrossamento frutto Allegagione 2º palco, ingrossamento frutto Durante tutto il ciclo	3-4 2-4 2-4 1-3
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Tutte le colture	Dall'allegagione	2-3

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove di miscibilità e compatibilità su un numero limitato di piante. Evitare di miscelare con prodotti a reazione alcalina e/o a forte reazione acida e con prodotti rameici.



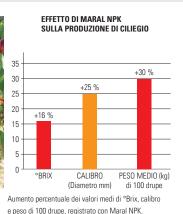


Confezioni 1 - 5 - 10 - I

Bottiglia, tanica







рН	Conducibilità
ca 7.0	ca 23 N dS/m



Applicazione fogliare	ı







Formulazione

Liquido solubile



tecnologia

Favorisce la fioritura e l'allegagione

- Trasferisce le energie della pianta dalle strutture di riserva ai frutti
- Aumenta la divisione e distensione cellulare dei tessuti in crescita

Descrizione

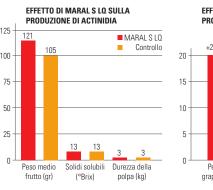
Maral S LQ è un concentrato di crescita poiché, grazie all'esclusiva tecnologia di produzione RyZea, contiene un'elevata percentuale di sostanze naturali ad azione bioattivante e antiossidante. Maral S LQ libera l'energia che la pianta ha accumulato negli organi di riserva e la trasferisce verso gli organi di riproduzione determinando così una più abbondante ed uniforme fioritura e fruttificazione. Maral S LQ, inoltre, induce una maggiore divisione e distensione cellulare dei tessuti in crescita, una maggiore migrazione degli elaborati fotosintetici verso il frutto che aumenta in peso e calibro e soprattutto vede migliorare la sua qualità mer-

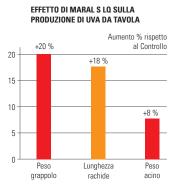
Composizione	Azoto (N) totale Azoto (N) organico Carbonio (C) organico di origine biologica Sostanza organica (con peso nominale <50kDa) Crema di alghe marine (<i>Ascophyllum nodosum</i> ,	1,0 % 1,0 % 10,0 % 30,0 %	Amminoacidi, Vitamine: B1, B3, B6, PP, inositolo * Induttori di crescita di origine vegetale: gibberelline, citochinine, auxine, betaine, poliammine * Alginati, Mannitolo e Oligoelementi *
	Fucus spp., Laminaria spp.) *		

^{*} Dati non presenti in etichetta

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole	Da allegagione a sviluppo frutto Durante tutto il ciclo vegetativo	150-250 150- 200
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Tutte le colture	Per tutto il ciclo	2-3 l/ha
	Le suddette dosi hanno valore	indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni	zona.

In caso di miscela effettuare prove preventive di compatibilità e miscibilità su piccole superfici. Evitare di miscelare con prodotti a reazione alcalina e/o a forte reazione acida e con prodotti rameici, ad eccezione di olivo, vite e carciofo.







rmulazione	-,,-	Confezioni pH		Conducibilità	
uido solubile	0,25 - 0,5 - 1 - 5 - 10 - 20 l Bottiglia, tanica	ca. 8,8	ca. 19,8 dS/m		















- Aumenta la produttività migliorando la resistenza agli stress
- Attiva la crescita interrotta da condizioni di basse temperature e scarsa luminosità
- RyZea assicura vitalità e produttività in ogni fase vegetativa

Maral Zn/Mn è un bioattivatore di grande efficacia ed affidabilità a base di Zinco e Manganese complessati con RyZea, l'esclusiva tecnologia produttiva Agriges. Grazie a RyZea, Maral Zn/Mn è in grado di esplicare una molteplicità di funzioni, assicurando alla pianta vitalità e produttività in ogni fase vegetativa. Zinco e Manganese sono nutrienti importantissimi che intervengono in numerosissimi processi metabolici e regolano l'attività di enzimi essenziali mentre gli estratti algali esaltano l'effetto nutrizionale dei microelementi e apportano numerose molecole ad azione chelante, antistress e rivitalizzante. In caso di stress da diserbo, Maral Zn/Mn, riduce notevolmente lo stress correlato stimolando una veloce ripresa.

Composizione	Zinco (Zn) totale	5,0 % Manganese (Mn) totale	5,0 %
	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Durante l'intero ciclo di crescita Durante l'intero ciclo di crescita Durante l'intero ciclo di crescita Durante l'intero ciclo di crescita	100-200 100-200 100-200 100-200
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Tutte le colture	Durante l'intero ciclo di crescita	2-4

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità. Evitare di miscelare con i prodotti rameici. L'associazione con formulati rameici è possibile solo su olivo, vite e carciofo e in ogni caso è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità su piccole superfici. Per evitare indesiderate cristallizzazioni del prodotto, conservarlo ad una temperatura non inferiore a 8-10 °C.



Efficacia di Maral Zn/Mn nel ridurre gli effetti dello stress da diserbo, soia.



Conducibilità 1 - 5 - 10 - 20 | ca. 6,5 ca. 20,0 dS/m Liquido solubile Bottiglia, tanica

Applicazione





in Agricoltura



- Concentra il potere nutrizionale degli estratti di lievito e delle alghe brune
- Fonte di nutrimento per la microflora e microfauna utile della rizosfera
- Attiva la moltiplicazione dei consorzi microbici esclusivi Agriges

Descrizione

Microfood è un formulato speciale che funge da substrato per la crescita e la moltiplicazione dei consorzi microbici dei prodotti della Linea Microrganismi Agriges. Microfood concentra il potere nutrizionale degli estratti di lievito e delle alghe brune, trattate volutamente in ambiente acido, al fine di creare in fase di miscela con i consorzi microbici Agriges le condizioni ottimali per loro attivazione e moltiplicazione. Microfood contiene: carboidrati (tra cui il mannitolo), amminoacidi liberi, acidi nucleici, sali minerali, vitamine, piccole proteine ed enzimi. Il prodotto inoltre è ricco in acido alginico, che ha la capacità di preservare e prolungare la vitalità del consorzio microbico nel tempo.

Composizione	Azoto (N) totale	1,5 %	Carbonio (C) organico	10,0 %
	Azoto (N) organico	1,5 %	Sostanza organica	
			(con peso molecolare nominale <50kDa)	35,0 %

Diluire 1 I di prodotto in 100 litri di acqua e aggiungere la dose consigliata di Tri-Start Plus/Rem Plus o Tri-Start Cream/Rem Cream. In caso di bagnetto delle radici, lasciare agire i diversi componenti per ameno 2-4 giorni.

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Liquido solubile

Bottiglia, tanica

Il prodotto è miscibile con tutti i formulati a base di consorzi microbici misti di batteri e funghi. Si sconsiglia ogni utilizzo diverso da



ormulazione	Confezioni	рН	Conducibilità	Note	27
iquido solubile	1 - 5	ca. 3,4	ca. 19,5 dS/m		

Produrre di niù

- Induce l'accumulo di elementi nutritivi nei tessuti di riserva
- Promuove la differenziazione delle gemme a fiore
- Accelera la ripresa vegetativa riducendo l'alternanza di produzione

Post- R è un innovativo concime fogliare a base di Azoto in forma ureica ed organica, con aggiunta di microelementi, + RyZea, in maniera da garantire una maggiore efficacia di azione sia in termini di penetrazione nei tessuti che di traslocazione nei siti di accumulo per la successiva annata di produzione. Post-R, applicato alla fine del ciclo produttivo prima del riposo vegetativo, permette di accumulare nelle zone di riserva (radici e fusti) quei nutrienti necessari ad una precoce e rapida ripresa vegetativa. Post-R è rapidamente assorbito anche dai tessuti vegetali in fase di senescenza, come le foglie prima della caduta.

Composizione	Azoto (N) totale	19,0 %	Manganese (Mn) solubile in acqua	0,25 %
	Azoto (N) ureico	18,0 %	Zinco (Zn) solubile in acqua	0,5 %
	Azoto (N) organico	1,0 %	Carbonio (C) organico di origine biologica	3,0 %
	Boro (B) solubile in acqua	0,5 %		

	Colture	Applicazione fogliare	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree	Immediatamente dopo la raccolta dei frutti	12- 20

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità e compatibilità. In ambiente protetto ed in caso di miscele ridurre le dosi fino a 2-4 l/ha. Effettuare i trattamenti in giornate miti evitando rapide variazioni termiche.



00	
28	Formulazione

Confezioni Liquido solubile 5 - 20 1 Bottiglia, tanica

Conducibilità ca. 33,8 dS/m

ca. 7,3

Applicazione



- Potenzia la fioritura e sostiene l'allegagione
- Stimola la sintesi di fitormoni endogeni
- Contiene precursori del triptofano e delle auxine

Descrizione

Promofruit BZ promuove la fertilità del fiore, l'allegagione dei frutti (anche in caso di stress) e l'ingrossamento dei frutti grazie alla sinergia tra RyZea, Boro e Zinco. Promofruit BZ apporta un elevato contenuto in amminoacidi levogiri, biologicamente attivi e rapidamente utilizzati dalla pianta, e tanti nutrienti che stimolano la sintesi di fitormoni endogeni, come il triptofano che, in qualità di precursore delle auxine, è attivamente coinvolto nel processo di radicazione, di allegagione e ingrossamento frutto. Promofruit BZ induce l'anticipo e l'uniformità di fioritura, una maggiore fertilità del fiore, una più abbondante allegagione dei frutti, anche nei periodi di stress termici ed ambientali, un ottimale ingrossamento dei frutti.

Composizione	Boro (B) totale	1,6 %	Zinco (Zn) totale	6,3 %
--------------	-----------------	-------	-------------------	-------

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Da fioritura ad allegagione frutto	40-80
	Orticole	Da fioritura ad allegagione frutto	40-80
	Industriali	Pre-fioritura	40-80
	Ornamentali	Pre-fioritura	40-80
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Arboree	Da fioritura a ingrossamento frutto	0,8-1,2
	Orticole	Da fioritura a ingrossamento frutto	0,8-1,2
	Ornamentali	Pre-fioritura	0,8-1,2

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela con altri prodotti è consigliabile effettuare piccoli saggi preliminari per verificare la compatibilità, la miscibilità ed eventuali sensibilità varietali. Il prodotto può dare inconvenienti se distribuito con prodotti rameici e prodotti sistemici. Si sconsiglia la miscelazione con oli bianchi e formulati a reazione acida. È raccomandato effettuare a distanza di 10 gg. dall'ultimo impiego, un trattamento con Pryoter Ca/Mg per strutturare il frutto.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità	No
Liquido solubile	0,25 - 0,5 - 1 - 10	ca. 9,8	ca. 18,7 dS/m	



Applicazione



In fertirrigazione



in Agricoltura





Produrre di più.

Bottiglia, tanica

- Massimizza il metabolismo energetico aumentando notevolmente la produzione
- Dona vigore ed energia alle strutture di sostegno
- Chela gli elementi nutritivi del suolo e ne facilita l'assorbimento radicale

Ryger Complex è ricco di peptidi, glucidi, acidi umici, acidi fulvici ed estratti vegetali che riattivano la microflora tellurica, rendendola più efficiente e numerosa. L'azione di Ryger Complex è molteplice: libera energia per i processi metabolici ed esplica un'azione antistress, promuove la crescita e facilita l'assorbimento nel terreno dei fertilizzanti minerali; chela i nutrienti migliorandone la migrazione verso le radici ed il loro successivo assorbimento. Infine, Ryger Complex migliora la produttività delle colture favorendo un maggior sviluppo dell'apparato radicale.

Composizione	Azoto (N) totale	5,0 %	Carbonio (C) organico di origine biologica	20,0 %
	Azoto (N) organico totalmente solubile in acqua	5,0 %	Sostanza organica	40,0 %

	Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree	Per tutto il ciclo	20-30
	Orticole	Per tutto il ciclo	20-30
	Industriali	Per tutto il ciclo	20-30
	Ornamentali	Per tutto il ciclo	20-30

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è consigliabile effettuare piccoli saggi preliminari per verificare la compatibilità, la miscibilità ed eventuali sensibilità varietali. Il prodotto può dare inconvenienti se distribuito con principi attivi con caratteristiche di fitotossicità (Rame).



Farmulariana

Liquido solubile

Confezioni

cisterna

ioni

1 - 5 - 10 - 20 - 200 - 1000

Bottiglia, tanica, fusto,

I

ca. 8,4

ca. 18,9 dS/m

Note



In fertirrigazione



Consentito in Agricoltura



tecnologia di produzione Agriges

- Previene e risolve le carenze di Rame e Boro nella pianta
- Migliora la stabilità e funzionalità della clorofilla
- Stimola la sintesi di peptidi e carboidrati

Descrizione

Ryzerre 10 SB è un prodotto studiato per soddisfare le elevate esigenze nutritive di Rame e Boro delle piante coltivate. Il Rame è un elemento nutritivo essenziale per le piante poiché partecipa a numerosi processi metabolici e alla stabilizzazione della molecola della clorofilla, è richiesto in tutti gli organi interessati attivamente nello sviluppo vegetativo e produttivo ed è coinvolto nella sintesi dei pigmenti e dei carboidrati. Il Boro è un microelemento essenziale per la fioritura e la fruttificazione. RyZea aumenta l'efficacia nutrizionale di Ryzerre 10 SB poiché è in grado di "agganciare" e veicolare il Rame e il Boro più facilmente e tempestivamente all'interno della pianta verso gli organi bersaglio. Nei programmi di difesa, Ryzerre 10 SB supporta la pianta e sostiene al meglio l'azione delle molecole chimiche di sintesi.

Composizione	Rame (Cu) totale	10,0 %	Boro (B) solubile in acqua	0,2 %
	Rame (Cu) solubile in acqua	4,0 %		

Dose ml/hl
100-150 100-150
100-150 80-100

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenz

In caso di miscela con altri prodotti è consigliabile effettuare piccoli saggi preliminari per verificare la compatibilità, la miscibilità ed eventuali sensibilità varietali. Si sconsiglia di effettuare miscele con oli minerali e prodotti a reazione alcalina (es. polisolfuri). Agitare energicamente la confezione prima dell'uso.

ca. 19,1 dS/m



Formulazione Confezioni pH Conducibilità

ca. 8,8

Applicazione fogliare

tecnologia



Consentito in Agricoltura Biologica



Liquido solubile

Produrre di più,

0,5 - 1 - 5 - 10 - 200 |

Bottiglia, tanica, fusto

3

- Stimola lo sviluppo radicale
- Annulla lo stress da trapianto
- Ricco di naturali promotori dello sviluppo delle piante

Ryzoral Flow è un bioattivatore ottenuto a partire da matrici organiche di più essenze vegetali, contenente Brassinosteroidi, ormoni vegetali promotori dello sviluppo radicale. Il prodotto, infatti, promuove lo sviluppo radicale e annulla lo stress da trapianto. I Brassinosteroidi sono essenziali per il normale sviluppo delle piante al pari degli ormoni: auxine, citochinine, gibberelline, acido abscissico ed etilene. A livello cellulare, essi promuovono la crescita ed i processi di sviluppo dei tessuti e degli organi vegetali. A livello dell'intera pianta, i Brassinosteroidi influenzano lo sviluppo della parte vegetativa ma soprattutto lo sviluppo radicale, sia delle radici primarie che secondarie.

	A (AD)	4.0.0/	D (D) !	0.1.0/
Composizione	Azoto (N) totale	4,0 %	Boro (B) totale	0,1 %
	Azoto (N) organico	2,0 %	Rame (Cu) totale	0,03 %
	Azoto (N) nitrico	1,0 %	Ferro (Fe) totale	0,4 %
	Azoto (N) ammoniacale	1,0 %	Manganese (Mn) totale	0,1 %
	Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale	4,0 %	Molibdeno (Mo) totale	0,02 %
	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	4,0 %	Zinco (Zn) totale	0,5 %
	Carbonio (C) organico	3,0 %		

Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Arboree	Dopo il trapianto o alla ripresa vegetativa	2-4
Orticole	Dopo il trapianto o alla ripresa vegetativa	2-4
Industriali	Dopo il trapianto o alla ripresa vegetativa	2-4
Ornamentali	Dopo il trapianto o alla ripresa vegetativa	2-4
	Arboree Orticole Industriali	Arboree Dopo il trapianto o alla ripresa vegetativa Orticole Dopo il trapianto o alla ripresa vegetativa Industriali Dopo il trapianto o alla ripresa vegetativa

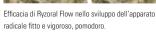
Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

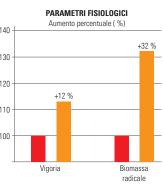
In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante. Non miscelare con oli mine-rali o miscela di prodotti a reazione alcalina (es. polisolfuri).











Efficacia di Ryzoral Flow nell'aumento della vigoria e della biomassa radicale, pomodoro



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 l Bottiglia, tanica	ca. 4,0	ca. 3,0 dS/m





- Apporta amminoacidi liberi in forma altamente assimilabile
- Stimola lo sviluppo dei tessuti meristematici
- Riattiva rapidamente la fotosintesi, la sintesi proteica e dei glucidi

Descrizione

Scatto è un prodotto naturale estremamente ricco in sostanza organica, carbonio organico e amminoacidi levogiri liberi. Il particolare e delicato processo produttivo concentra in Scatto un elevato contenuto di peptidi a catena corta e amminoacidi liberi che promuovono lo sviluppo delle zone meristematiche, prolungano la vita e l'attività fotosintetica delle foglie e contrastano la senescenza dei tessuti. L'applicazione di Scatto consente di migliorare l'efficienza fotosintetica, favorire l'accrescimento e l'accumulo di nutrienti nei frutti e ortaggi. Scatto, inoltre, chela gli elementi nutritivi favorendone il loro rapido assorbimento fogliare.

Composizione	Azoto (N) totale Azoto (N) organico totalmente solubile in acqua	8,4 % 8,4 %	Carbonio (C) organico di origine biologica	25,0 %

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree		
	(ad esclusione susino e pesco)	Durante la fase di ingrossamento frutto	80-150
	Orticole	Durante tutto il ciclo vegetativo	80-150
	Industriali	Durante tutto il ciclo vegetativo	80-150
	Ornamentali	Nei primi stadi di sviluppo	60-100

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di associazione con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità su piccole superfici. L'associazione con formulati rameici è possibile solo su olivo e carciofo. È possibile, altresì, per la vite ma, solo per trattamenti in post-fioritura e per il susino, soltanto dopo aver effettuato prove preventive di verifica della sensibilità.



TOTTIGUAZIONE	Comezioni	pii	Conductionita
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 20	ca. 6,2	ca. 12,6 dS/m
	Rottialia tanica		







- Promuove una fioritura intensa e uniforme
- Ottimizza la fioritura e aumenta l'allegagione
- Esplica una forte azione attrattiva verso gli insetti pronubi

Syfast G 15 è un induttore fiorale che predispone la pianta ad una completa allegagione dei frutti. Syfast G 15 induce e prolunga la fioritura aumentando la vitalità del budello pollinico grazie alla presenza di Boro, Zinco e Molibdeno in forma solubile, prontamente utilizzabile, e chelata da RyZea che associa la funzione di veicolante translaminare a quella di bioattivatore del metabolismo vegetale. Syfast G 15 esplica un'intensa azione attrattiva nei confronti degli insetti pronubi. Il prodotto, inoltre, rinforza le piante in maniera che possano supportare una maggiore carica di frutti.

Composizione	Boro (B) solubile in acqua	5,0 %	Zinco (Zn) solubile in acqua	0,5 %
	Molibdeno (Mo) solubile in acqua	2,0 %	Zinco (Zn) chelato (EDTA)	0,5 %

Agente chelante: EDTA - Intervallo di stabilità della frazione chelata: pH da 3 a 9.

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Prima della fioritura	50-90
	Orticole	Prima della fioritura	50-90
	Industriali	Prima della fioritura	50-90
	Ornamentali	Prima della fioritura	50-90
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Arboree	Prima della fioritura	2,5-4
	Orticole	Prima della fioritura	2,5-4
	Industriali	Prima della fioritura	2,5-4
	Ornamentali	Prima della fioritura	2,5-4

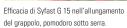
Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela con altri formulati è sempre consigliabile effettuare prove preventive di compatibilità e di miscibilità su piccole superfici. Il prodotto è compatibile con la maggior parte dei concimi e fitofarmaci correntemente utilizzati. Si sconsiglia di effettuare miscele con oli minerali, con Rame e Zolfo e prodotti sistemici. Per una corretta solubilizzazione è consigliabile una diluizione preventiva del formulato. Agitare energicamente la confezione prima dell'uso.



Bottiglia, tanica





Griglia destinata a foto o grafico



Formulazione Confezioni pH Conducibilità
Liquido solubile 1 - 5 - 10 - 20 l ca. 8,5 ca. 10,9 dS/m



Applicazione fogliare



In fertirrigazione





Esclusiva tecnologia di produzion Agriges

- Migliora i processi fecondativi anticipando, intensificando e uniformando la fioritura
- Stimola l'allungamento dei grappoli
- Induce la moltiplicazione e la differenziazione cellulare

Triptofano di origine naturale

Pilloliera

Descrizione

Tpa 2000 è un prodotto innovativo che svolge un'azione fitostimolante completa per lo sviluppo vegeto-produttivo della pianta. I suoi componenti, infatti, partecipando alla sintesi di auxine naturali, determinano molteplici effetti: migliorano i processi fecondativi, anticipano la fioritura, stimolano l'allegagione e l'ingrossamento dei frutti, riducono gli stress di qualsiasi natura. Tpa 2000, inoltre, induce una repentina riparazione delle ferite attraverso la formazione del nuovo tessuto vascolare. In post-allegagione favorisce la produzione netta

	Induttori di crescita naturali			
	Colture	Applicazione fogliare	Dose	
Dosi e modalità	Arboree Orticole	Pre-fioritura, pre e post-allegagione e dopo 10-15 gg dal primo trattamento 8-10 gg dal trapianto, pre-fioritura, pre e post-allegagione e dopo 10-15 gg	Monodose per 250/500 It	

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenz

Confezione monodose per 250/500 litri di acqua, da sciogliere dapprima in 10-20 litri di acqua e poi diluirla ulteriormente nella soluzione madre da utilizzare per il trattamento. Può essere associato a Scatto in fase di accrescimento, a Migal Boro 15 in pre-fioritura e a Maral S LQ in produzione (anche su orticole da foglia). **Tpa 2000 non ha le caratteristiche né di un fertilizzante né di un agrofarmaco.**



Formulazione	Confezioni	рН	Solubilità	Note	35
Polvere solubile	7 - 14 grammi	ca. 4,5 - 7,0	ca. 1,136 g/100 ml		



- Crea le condizioni ideali per la miscela con altri concimi
- Veicola più agevolmente i nutrienti nella pianta
- Riattiva il metabolismo della pianta

Wet-Leaf crea le condizioni ottimali per la miscela con altri formulati abbassando il pH e riducendo la formazione di schiuma in fase di preparazione della soluzione. Wet-Leaf si caratterizza per una natura adesiva che migliora l'assorbimento e la funzionalità dei prodotti in applicazione fogliare veicolando, inoltre, più agevolmente i nutrienti all'interno della pianta. Wet-Leaf fornisce alla pianta alcuni dei nutrienti fondamentali per i principali processi metabolici cellulari (ciclo di Krebs), apportando energia e vitalità allo stato puro che la pianta utilizza in tutti i principali processi metabolici: fotosintesi clorofilliana, metabolismo degli zuccheri.

Componenti	Acido citrico Polisaccaridi
	Composti che riducono la formazione di schiuma

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Per la preparazione di miscele con altri fertilizzanti	50-100
	Orticole	Per la preparazione di miscele con altri fertilizzanti	50-100
	Industriali	Per la preparazione di miscele con altri fertilizzanti	50-100
	Ornamentali	Per la preparazione di miscele con altri fertilizzanti	50-80

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

È sempre consigliabile effettuare prove preventive di compatibilità su piccole superfici. La dose di impiego può variare in funzione della conducibilità, temperatura e pH dell'acqua di partenza. Non miscelare con prodotti a reazione alcalina e con oli minerali.



Forn	ıula	zio	ne

Conducibilità

ca. 2,2



. NO PHYT LINEA

dalle elevate proprietà fitoattivanti che **innescano i meccanismi di autodifesa** della pianta e la inducono
a sollevare una naturale ed endogena barriera contro

i principali agenti dannosi.

Ale

Linea
Induttori
di Resistenza

- Promuove l'accumulo di molecole con funzioni di resistenza
- Migliora l'utilizzazione del Calcio
- Sostiene la pianta nei periodi di maggiore suscettibilità e stress

Descrizione

Akarbio è un potenziatore della resistenza endogena della pianta. Le sue applicazioni promuovono nella pianta il rapido e duraturo accumulo di molecole con funzioni di resistenza nei confronti degli stress. Ciò consente di mantenere inalterate le funzionalità metaboliche, con interessanti risposte produttive anche in presenza del fattore di stress. Akarbio, inoltre, migliora l'utilizzo del Calcio grazie ad un'importante quota di Boro e ottimizza la colorazione finale dei frutti promuovendo un miglioramento della qualità finale della produzione.

Composizione	Boro (B) totale	0,2 %	Zinco (Zn) totale	1,9 %
--------------	-----------------	-------	-------------------	-------

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Durante tutto il ciclo vegetativo	100-200
	Orticole	Durante tutto il ciclo vegetativo. (Pomodoro: 300-500 ml/hl)	100-200

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è consigliabile effettuare piccoli saggi preliminari per verificare la compatibilità, la miscibilità ed eventuali sensibilità varietali. Evitare la miscelazione con oli bianchi, prodotti a base oleosa e prodotti rameici. Realizzare una completa e omogenea bagnatura. Non miscelare con Tantra MZ.



١	Farmulariana

Liquido solubile 0,5 - 1 - 5 - 10 l Bottiglia, tanica

-1 - 5 - 10 l ca. 7,8

ucibilità

ca. 8,7 dS/m

Induttore di resister



Applicazione fooliare



- Induce la sintesi di molecole con funzioni di resistenza
- Ricco di composti antiossidanti e rivitalizzanti
- Potenzia l'assorbimento vegetale

Descrizione

Il primo passo verso produzioni di qualità è il benessere della coltura. Ale eleva la resistenza naturale della pianta grazie ad un'innovativa miscela naturale ed equilibrata ottenuta da differenti componenti organiche. L'elevato tenore in essenze vegetali di natura polisaccaridica svolge una duplice azione: attiva il metabolismo vegetale e aumenta le difese endogene ai principali agenti patogeni. I flavonoidi presenti in Ale svolgono invece un'azione antiossidante e forniscono alla coltura un pool di molecole che all'occorrenza aiutano la pianta a resistere meglio a possibili stress esterni. Ale, infine, ha una spiccata natura adesiva che lo rende molto resistente alle intemperie.

omposizione	Flavonoidi
	Estratti vegetali

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole	Durante l'intero ciclo di crescita	300-400 300-400
	Ornamentali	Durante l'intero ciclo di crescita Durante l'intero ciclo di crescita	300-400

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è consigliabile effettuare piccoli saggi preliminari per verificare la compatibilità, la miscibilità ed eventuali sensibilità varietali. Evitare di miscelare Ale con lo Zolfo ed evitare di applicarlo laddove vi fossero residui dello stesso. Per migliorare l'efficienza dei trattamenti, utilizzare un volume di acqua idoneo ad ottenere una completa bagnatura delle superfici vegetali. Si consiglia l'applicazione del prodotto in miscela con Entemol P. **Ale non ha le caratteristiche né di un fertilizzante né di un agrofarmaco.**



ormulazione	Confezioni	рН	Conducibilità	
quido solubile	1 - 5 - 10 - 25 l Bottiglia, tanica	ca. 5,1	ca. 0,1 dS/m	





Gabriel BZ



- RyZea migliora l'assimilazione dei nutrienti
- Stimola la crescita della pianta grazie ad un equilibrato mix di estratti naturali
- Migliora qualitativamente la produzione e le risposte agli stress esterni

Descrizione

Cynoyl Z Special è un prodotto di grande efficacia e versatilità poiché unisce e potenzia l'azione degli estratti vegetali e degli estratti algali con lo Zolfo. La presenza di amminoacidi di origine 100 % vegetale, polisaccaridi, fitormoni naturali, zolfo e altre componenti bioattive è in grado di stimolare l'uniformità di germogliamento, la fioritura, la vegetazione ed avere effetti interessanti sulla produzione, oltre che attivare le naturali resistenze della pianta. Ciò che caratterizza Cynoyl Z Special è la tecnologia RyZea, che rende stabile la formulazione e particolarmente attive le differenti componenti naturali del prodotto. Il prodotto, infatti, viene assimilato dalle piante trattate, migliorando qualitativamente la produzione e attivando la risposta a diversi tipi di stress.

Composizione	Azoto (N) totale Azoto (N) organico Carbonio (C) organico di origine bio	1,5 % 1,5 % ologica 10,0 %	Sostanza organica (con peso molecolare nominale <50kDa) Zolfo (S) totale		35,0 % 31,0 %
	Caltura	Annlinaniana fauliana		Dana	

	Colture	Applicazione fogliare	Dose
Dosi e modalità	Arboree	Durante l'intero ciclo di crescita; (applicazioni prima della ripresa vegetativa: 25-30 l/ha)	250-400 ml/hl
	Orticole Industriali Cereali	Durante l'intero ciclo di crescita Durante l'intero ciclo di crescita Alla levata	250-400 ml/hl 250-400 ml/hl 250-400 ml/hl 4-10 l/ha

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove di miscibilità e compatibilità su un numero limitato di piante.

Non miscelare con sali di Rame, oli minerali, prodotti con nitrato, prodotti clorati, con agenti ossidanti e con tutti i prodotti normalmente
non miscibili con lo Zolfo ad eccezione delle fasi antecedenti il risveglio vegetativo. Agitare bene prima dell'uso.



Cynoyl Z Special agisce sul risveglio vegetativo e sull'uniformità di germogliamento.



Formulazione Confezioni pH

Sospensione liquida 1 - 5 - 10 - 20 l ca. 4,8 Bottiglia, tanica

Note

ca. 8,0 dS/m

Induttore di resistenza



Applicazione fogliare



Consentito in Agricoltura Biologica



- Attiva la resistenza endogena della pianta
- Migliora la fioritura e l'allegagione grazie a Boro e Zinco
- Miscela di microelementi fluida ad elevata assimilabilità grazie alla tecnologia Tne

Descrizione

Gabriel BZ, arricchito e impreziosito dall'esclusiva tecnologia Agriges Tne, è una soluzione concentrata in microelementi dal rapido assorbimento che supporta le più delicate fasi fenologiche vegetali e migliora la capacità della pianta di tollerare situazioni di stress. Tne consente a Gabriel BZ di vincere le tensioni superficiali, tale da distribuirsi in modo uniforme sulle superfici e da esaltare l'efficacia dei nutrienti. La presenza del Boro attiva energicamente la fioritura e supporta adeguatamente la successiva allegagione dei frutti. Grazie a Tne, Gabriel BZ ha una funzione elicitoria cioè attiva in maniera energica la resistenza endogena della pianta nei confronti dei principali agenti patogeni e migliora la shelf-life della produzione (frutti e ortaggi da foglia etc.).

Composizione	Boro (B) solubile in acqua	0,2 %	Zinco (Zn) solubile in acqua	1,8 %
--------------	----------------------------	-------	------------------------------	-------

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Dalla pre-fioritura e alla comparsa di fattori di predisposizione allo stress	100-200
	Orticole	Dalla pre-fioritura e alla comparsa di fattori di predisposizione allo stress	100-200
	Industriali	Dalle prime fasi e durante il ciclo di sviluppo	80-150
	Ornamentali	Dalle prime fasi e durante tutto il ciclo	100-150

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove di miscibilità e compatibilità su un numero limitato di piante. Il prodotto può dare inconvenienti se distribuito con prodotti rameici. Si sconsiglia la miscelazione con oli bianchi e formulati a reazione alcalina. Gabriel BZ non ha caratteristiche di fitofarmaco ed il suo impiego non esclude i tradizionali trattamenti fungicidi e fitoiatrici in genere.



Grazie alla tecnologia Tne, Gabriel BZ si distribuisce in maniera ottimale sulle superfici trattate.

Bottiglia, tanica

Gabriel		milabilita	
LINEA INDUSTRIBLE DE RESISTENZA	A.		
- INDUTTORE DIRECTEDIZA IMPOGRAMA AGLI PRISSA - ASTIVNA LA PROFETIBILA I - SOSTENIE L'ALLEGAGIONE		4	4
agrīges			BBBB
			&

 Formulazione
 Confezioni
 pH
 Conducibilità

 Liquido solubile
 0,5 - 1 - 5 - 10 - 20 l
 ca. 5,8
 ca. 6,7 dS/m

Ind di i

Induttore



nduttore li resistenza





Produrre di più



Produrre di più, produrre sano

- Incrementa la capacità endogena della pianta di resistere ai fattori di stress
- Migliora la shelf-life finale della produzione
- Ottimizza i processi traspiratori della pianta in condizioni di stress

La Linea Kiram potenzia la resistenza endogena della pianta grazie all'esclusiva tecnologia di produzione Dinamo che combina in maniera stabile un biopolimero attivo, che si caratterizza per biocompatibilità, biodegradabilità e non tossicità, ed utili microelementi, come il Rame, dall'elevato potere nutrizionale ed elicitorio. Mentre i microelementi interagiscono con il metabolismo della pianta e incidono positivamente sulla produzione finale, il biopolimero sollecita profondamente la resistenza sistemica della pianta, inducendone risposte rapide ed efficaci nei confronti di fattori di stress. La Linea Kiram si caratterizza per una distribuzione uniforme sulle superfici e da una permanenza prolungata, migliorando lo scambio idrico tra interno e esterno.

		Kiram	Kiram AT	Kiram Film
Composizione	Rame (Cu) totale	6,0 %	1,8 %	-
	Rame (Cu) solubile in acqua	1,2 %	0,4 %	-
	Rame (Cu) chelato con EDTA	1,2 %	0,4 %	-
	Boro (B) totale		-	0,2 %
	Manganese (Mn) solubile in acqua	0,1 %	0,1 %	0,1 %
	Manganese (Mn) chelato con EDTA	0,1 %	0,1 %	0,1 %
	Zinco (Zn) totale		-	1,7 %
	Zinco (Zn) solubile in acqua	0,1 %	0,1 %	0,2 %
	Zinco (Zn) chelato con EDTA	0,1 %	0,1 %	0,2 %

Agente chelante: acido etilendiammonotetraacetico (EDTA). Intervallo di stabilità della frazione chelata: pH da 3 a 9.

lture

Applicazione fogliare

Dosi e modalità	Arboree (escluso pesco, susino e var. sensibili di melo)	Kiram Alla comparsa dei fattori che predispongono lo stress 200-250 ml/hl	Kiram AT Alla comparsa dei fattori che predispongono lo stress 200-250 ml/hl	Kiram Film In caso di stress idrico, ter- mico e in prossimità della raccolta 200-250 ml/hl
	Pesco, susino e varietà sensibili di melo	Prima della ripresa vegetativa (al bruno) 200-250 ml/hl		
	Orticole	Durante il ciclo di crescita e in tutte le fasi predisponen- ti lo stress 150-200 ml/hl	Durante il ciclo di crescita e in tutte le fasi predisponen- ti lo stress 200-250 ml/hl	Tutto il ciclo vegetativo, in prossimità della raccolta, 200-250 ml/hl
	Industriali	Durante il ciclo di crescita e in tutte le fasi predisponen- ti lo stress 200-250		*
	Ornamentali	Dalle prime fasi vegetative e nelle fasi predisponenti allo stress 100-150 ml/hl	Alla comparsa dei fattori che predispongono lo stress 150-200 ml/hl	In caso di stress idrico o termico 150-200 ml/hl

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove di miscibilità e compatibilità su un numero limitato di piante. Non miscelare con oli bianchi, prodotti a base oleosa e prodotti rameici. Non applicare su piante sulle quali vi siano residui di prodotti rameici (es. poltiglia bordolese etc.). Agitare vigorosamente prima dell'uso. Il pH della soluzione finale deve essere acido-subacido. Assicurarsi una buona bagnatura delle superfici.



Formulazione	Confezioni	
Kiram	Kiram e Kir	
Liquido solubile	1 - 5 - 10	
Kiram AT	Bottiglia, tar	

Liquido solubile Kiram Film Liquido solubile

ram e Kiram AT 5 - 10 I ttiglia, tanica Kiram Film 1 - 5 I Bottiglia, tanica

Kiram Kiram ca. 2,2 Kiram AT ca. 2,5 Kiram Film ca. 2,9

ca. 10,8 dS/m Kiram AT ca. 2.2 dS/m Kiram Film ca. 5,8 dS/m

Conducibilità



Note

Induttore di resistenza









(







- No Phyt Max cura e previene tempestivamente squilibri nutrizionali e patologie carenziali
- **No Phyt 30-20** nutre la pianta e ne attiva il metabolismo stimolando la sintesi di fitoalessine
- No Phyt Ca 7-15+6 aumenta la produttività, la croccantezza e la consistenza dei frutti

La Linea No Phyt si contraddistingue per la rapida assimilabilità e immediata disponibilità dei nutrienti, in particolare del suo Fosforo particolarmente bioattivo e "mobile". I prodotti della Linea No Phyt contengono il rigoglio vegetativo e inducono, al contempo, nella pianta una migliore risposta in caso di stress: la pianta produce più facilmente molecole coinvolte nelle risposte di resistenza come le fitoalessine endogene e tutta una gamma di sostanze organiche che migliorano le risposte a diverse tipologie di avversità. La Linea No Phyt nutre e promuove la sintesi e la stabilizzazione della clorofilla e il metabolismo di carboidrati e proteine.

		No Phyt Max	No Phyt 30-20	No Phyt Ca 7-15+6
Composizione	Azoto (N) totale	3,0 %	-	7,0 %
	Azoto (N) organico	0,5 %	-	-
	Azoto (N) nitrico		-	5,0 %
	Azoto (N) ammoniacale	-		2,0 %
	Azoto (N) ureico	2,5 %		
	Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	35,0 %	30,0 %	15,0 %
	Ossido di Potassio (K,O) solubile in acqua		20,0 %	
	Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua		-	6,0 %
	Ferro (Fe) solubile in acqua	0,2 %		-
	Manganese (Mn) solubile in acqua	2,8 %		-
	Zinco (Zn) solubile in acqua	1,0 %		-
	Carbonio (C) organico	3,0 %		-

		No Phyt Max	No Phyt 30-20	No Phyt Ca 7-15+6
Dosi e modalità		Applicazione fogliare		
	Arboree	Da pre-fioritura a frutto formato 150-300 ml/hl	Da ripresa vegetativa a pre-raccolta 150-200 ml/hl	Da allegagione a raccolta, 150-200 ml/hl
	Orticole	Da pre-fioritura a frutto formato 150-300 ml/hl	Da ripresa vegetativa a pre-raccolta 150-200 ml/hl	Da allegagione a raccolta, 150-200 ml/hl
	Industriali	Per tutto il ciclo vegetativo 150-300 ml/hl	Per tutto il ciclo vegetativo 100-200 ml/hl	Per tutto il ciclo vegetativo 100-150 ml/hl
	Ornamentali	-	Per tutto il ciclo vegetativo 100-200 ml/hl	Per tutto il ciclo vegetativo 100-200 ml/hl
		In fertirrigazione		
	Arboree	Da pre-fioritura a frutto formato 5-15 I/ha	Per tutto il ciclo vegetativo 5-10 l/ha	Da allegagione a raccolta 8-12 l/ha
	Orticole	Dal post trapianto per tutto il ciclo vegetativo 5-15 l/ha	Per tutto il ciclo vegetativo 5-10 l/ha	Da allegagione a raccolta 8-12 I/ha
	Industriali	Per tutto il ciclo vegetativo 5-15 I/ha	Per tutto il ciclo vegetativo 5-10 l/ha	Per tutto il ciclo vegetativo 6-8 l/ha
	Ornamentali	Per tutto il ciclo vegetativo 2,5-5 l/ha	Per tutto il ciclo vegetativo 5-10 l/ha	Per tutto il ciclo vegetativo 6-8 l/ha

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare piccoli saggi preliminari per verificare la compatibilità, la miscibilità ed eventuali sensibilità varietali. No Phyt Max: non associare a oli minerali, a prodotti a base di Calcio, a Zolfo, a prodotti alcalini e rameici. Agitare energicamente prima di ogni prelievo. In ambiente protetto ridurre e verificare il dosaggio. Durante la preparazione della soluzione contenente No Phyt Max mantenere l'agitatore acceso. No Phyt Ca 7-15+6: non associare a oli minerali, a prodotti a base di rame o di calcio e direttamente con formulati a reazione alcalina. No Phyt 30-20: non associare a prodotti a reazione alcalina, ormoni di sintesi, oli minerali, prodotti a base di calcio, prodotti rameici e distanziare di almeno 10 gg. il trattamento con tali prodotti. Evitare le applicazioni in caso di sbalzi termici. In ambiente protetto (serre, tunnel etc.) verificare e ridurre il dosaggio.



Formulazione

No Phyt Max Liquido solubile No Phyt 30-20 Liquido solubile No Phyt Ca 7-15+6 Liquido solubile

No Phyt Max 1 - 5 - 10 - 20 | Bottiglia, tanica No Phyt 30-20 1 - 5 - 10 - 200-1000 I

No Phyt Ca 7-15+6 1 - 5 - 10 - 200-1000 | Bottiglia, tanica, fusto, cisterna

Bottiglia, tanica, fusto,



Conducibilità

No Phyt Max No Phyt Max ca. 57,0 dS/m No Phyt 30-20 No Phyt 30-20 ca. 5.2 ca. 37.6 dS/m No Phyt Ca No Phyt Ca 7-15+6 7-15+6 ca. 72,8 dS/m















Propolis

Induttori di Resistenza

- Riattiva la crescita radicale interrotta da fattori di stress
- Aumenta la resistenza endogena della pianta alle avversità
- Stimola la pianta a ispessire il tessuto corticale della radice

Descrizione

Oli vegetali opportunamente selezionati fanno di Nema 300 WW un formulato dall'intenso potere riattivante specie per piante stressate da problemi radicali. Nema 300 WW promuove l'emissione di nuove radici tale che la coltura recupera in breve il tessuto danneggiato. Nema 300 WW è un prodotto totalmente naturale, ricco in acidi grassi, alcaloidi, diterpeni glucosinati, fenoli, sesquiterpeni, tannini, che consentono al prodotto di esplicare un'azione efficace e prolungata nel tempo sulla fisiologia della pianta. Nema 300 WW allerta il sistema di autodifesa della pianta (SAR, SIR) nei confronti dei più comuni agenti patogeni radicali.

Oli vegetali alimentari (trattati in soluzione alcalina) 60 %

	Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree Uva da Tavola e da Vino Orticole Industriali Ornamentali	A partire dalle prime fasi di crescita e ripetendo il trattamento ogni 10-14 gg. A partire dalle prime fasi di crescita e ripetendo il trattamento ogni 10-14 gg. A partire dalle prime fasi di crescita e ripetendo il trattamento ogni 10-14 gg. A partire dalle prime fasi di crescita e ripetendo il trattamento ogni 10-14 gg. A partire dalle prime fasi di crescita e ripetendo il trattamento ogni 10-14 gg.	15-25 15-25 15-25 15-25 15-25

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove di miscibilità e compatibilità su un numero limitato di piante. Non miscelare con prodotti a forte reazione acida, alcalina, Zolfo. Agitare energicamente il contenitore prima dell'uso. In caso di applicazione con barra da diserbo è necessario far seguire al trattamento un'abbondante irrigazione con sola acqua. Non miscelare con i diserbanti. Nema 300 WW non ha le caratteristiche né di un fertilizzante né di un agrofarmaco.



Efficacia di Nema 300 WW sullo sviluppo di nuovo apparato radicale



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 25 l Bottiglia, tanica	ca. 9,6	ca. 4,5 dS/m





- Azione fitostimolante e di forte induzione alla resistenza
- Rende il fiore più "attrattivo" per gli insetti pronubi migliorando fioritura e fruttificazione
- Riduce i fenomeni di cascola e favorisce la rapida cicatrizzazione delle ferite

Descrizione

Propolis è un formulato di origine naturale contenente la frazione attiva della Propoli, composta da flavoni, flavonoidi, vitamine, oligoelementi, e numerose altre molecole che attivano i sistemi enzimatici e la produzione di vari metaboliti. È un efficace potenziatore delle difese naturali dei vegetali e favorisce la rapida cicatrizzazione di ferite (es. da potatura, da grandine etc.). Propolis migliora la shelf-life della produzione finale; rende gli organi fiorali più appetitosi per gli insetti pronubi (api e bombi) migliorando l'impollinazione; rinforza la pianta aiutandola a sollevarsi da situazioni di stress. Propolis è molto ricco in vitamine, glutatione, e tocoferoli caratterizzati da una natura antiossidante che consente una più rapida inattivazione dei dannosi

Composizione	Estratto di propoli in soluzione idroalcolica 8,0 % (p/p)
	Contenuto in flavonoidi, espresso in galangine, al momento del
	confezionamento 20 mg/ml
	Emulsionanti vegetali *

Flavoni e flavonoidi * Vitamine e oligoelementi * Fenoli e sostanze fitostimolanti *

Ammesso in agricoltura biologica, biodinamica e convenzionale (DM. 18354 del 27/11/2009). * Dato non riportato in etichetta.

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Durante tutto il ciclo	150-250
	Orticole	Durante tutto il ciclo	150-250
	Industriali	Durante tutto il ciclo	150-250
	Ornamentali	Durante tutto il ciclo	150-250

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità e compatibilità su piccole superfici. Può essere applicato in forma preventiva per tutto il ciclo vegetativo esclusivamente in agricoltura per gli utilizzi consentiti. Ripetere i trattamenti ogni 10-15 giorni a seconda delle necessità. In miscela con anticrittogamici, non superare il dosaggio di 150-200 ml/hl. Proteggere dal gelo.



rmulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
juido solubile	1 - 5 - 10 l Bottiglia, tanica	ca. 4,7	ca. 0,05 dS/m



Induttore







Produrre di più.

- Induttore naturale delle autodifese vegetali
- Aumenta sensibilmente l'assorbimento e il metabolismo del Calcio
- Migliora la resistenza a stress vari

Sili-Go è un innovativo fitofortificante delle autodifese vegetali. Contiene silicio in una forma altamente stabile e bioattiva perché legato ad acidi umici e amminoacidi che lo proteggono e lo veicolano nei tessuti vegetali. Sili-Go bio-fortifica la foglia rendendola così meno vulnerabile agli attacchi di agenti dannosi. Sili-Go, inoltre, induce la pianta a sintetizzare composti come le fitoalessine e le proteine PR che migliorano le risposte della pianta agli stress. Il prodotto migliora la veicolazione e l'utilizzazione del Calcio, con importanti effetti sulla produzione, e aumenta la tolleranza alla salinità riducendone gli effetti deleteri (crescita stentata, ridotta produttività).

Composizione	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	10,0 %
	In soluzione con silicio e matrici organiche di varia natura (sostanze umiche, carboidrati, amminoacidi)	

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Dalla ripresa vegetativa alla raccolta	50-80
	Orticole	A partire dal trapianto e durante tutto il ciclo di crescita	50-80
	Industriali	A partire dal trapianto e durante tutto il ciclo di crescita	50-80
	Ornamentali	A partire dal trapianto e durante tutto il ciclo di crescita	50-80

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

Non diluire mai preventivamente il prodotto in piccole quantità di acqua ma miscelare Sili-Go in tutta l'acqua necessaria per il trattamento e solo dopo eventualmente aggiungere concimi e fitofarmaci. Dopo l'aggiunta di Sili-Go, il pH deve essere portato a 5-5,5 con un acidificante. Applicare Sili-Go in micro-dosi (45-60 ml/hl). Sono consigliati un minimo di 5-7 interventi per stagione per una dose/ha per stagione di 3-4,5 l. In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove di miscibilità e compatibilità su un numero limitato di piante. Non miscelare con oli bianchi, prodotti a base oleosa, prodotti rameici a base di zolfo.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Liquido solubile	1 - 5 - 10 l Bottiglia, tanica	ca. 11,1	ca. 15,6 dS/m

Induttore



- Concime solubile concentrato con Silicio
- Apporta Potassio che aumenta la qualità finale della produzione
- Aumenta la resistenza endogena della pianta

Descrizione

Tantra MZ è un formulato finalizzato a fortificare le autodifese endogene delle piante nei confronti di una serie di avversità. È una miscela di Potassio e microelementi dalle essenziali funzioni biologiche, potenziata da Silicio. Tale elemento è di fondamentale importanza poiché è deputato a rinforzare l'epidermide fogliare. La stabilità dei microelementi contenuti nel prodotto è garantita dalla particolare formulazione che ne consente il loro mantenimento in una forma prontamente disponibile e di facile utilizzo da parte della pianta. L'innovativa formulazione di Tantra MZ è una ricercata combinazione di componenti che aumentano l'adesione del prodotto sulle foglie, assicurando un'uniforme bagnatura e copertura delle superfici trattate.

Composizione	Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	39,0 %	Zinco (Zn) totale	0,5 %
	Manganese (Mn) totale	0,5 %	Silicio (SiO ₂)	0,1 %

	Colture	Applicazione fogliare	Dose g/hl
Dosi e modalità	Arboree	A partire dal risveglio vegetativo fino a fine ciclo. Per le pomacee: effettuare trattamenti a intervalli di 8-10 gg. e per un massimo di 8 trattamenti	400-500
	Orticole Industriali	A partire dal trapianto fino alla fine del ciclo A partire dal trapianto fino alla fine del ciclo	400-500 400-500

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenz

Polve

Eseguire delle prove di compatibilità e miscibilità su un numero limitato di piante; può creare leggera fitotossicità su Golden Delicius (melo) e su Uva Moscato. Mantenere il prodotto a pH alcalino (non scendere al di sotto di 7,0). Non miscelare con prodotti a reazione acida, con ossido ed ossicloruro di rame, concimi NPK, formulazioni EC e prodotti acidi. É assolutamente sconsigliato superare la dose massima di 500 g/hl. Non spruzzare con alte temperature (>30°C) seguite da una forte luce solare.



liulazivile	Comezioni	hii	Conductonica
ere solubile	1 - 2,5 - 5 kg	ca. 8,0	ca. 60,0 dS/m

Note







- Promuove l'accumulo di molecole con funzioni di resistenza
- Migliora il benessere dalla coltura
- Sostiene la pianta nei periodi di maggiore suscettibilità e stress

Target è un prodotto naturale innovativo contenente un'elevata concentrazione di alghe brune, in particolare del genere Laminaria. Il prodotto è ricco di estratti algali come alginati, carboidrati di riserva e polisaccaridi (glucani). Target esplica la sua azione attivando le risposte endogene della pianta ai fattori di stress. In particolare, gli estratti algali di Target si comportano come elicitori che inducono la sintesi di composti come fitoalessine e PR-Proteins, direttamente coinvolti nelle naturali strategie di resistenza agli stress. I glucani, per le proprie peculiari caratteristiche chimiche, conferiscono una maggiore resistenza meccanica alle pareti cellulari.

Composizione	Azoto (N) totale	1,0 %	Carbonio (C) organico	10,0 %
	Azoto (N) organico	1,0 %	Sostanza organica (con peso nominale <50kDa)	30,0 %
	Zinco (Zn) totale	1,0 %		

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Dal germogliamento a maturazione frutto e in post-raccolta	200-250
	Orticole	Dal post-raccolta e prima della caduta delle foglie	200-250
	Industriali	Durante tutto il ciclo produttivo	200-250
	Ornamentali	Durante tutto il ciclo produttivo	200-250

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela con altri prodotti è consigliabile effettuare piccoli saggi preliminari per verificare la Compatibilità, la miscibilità ed eventuali sensibilità varietali. Non miscelare con oli minerali o miscela di prodotti a reazione alcalina (es. polisolfuri).



52	En	rmu	la:	-i^	
JZ	F0	rmu	ıa	ZIO	I

Liquido solubile 1 - 5 - 10 - 20 | Bottiglia, tanica

Conducibilità

ca. 11,2

24,3 dS/m









nutritive e la resistenza agli stress. Per la gamma Microrganismi, Agriges ha messo a punto diverse formulazioni: in crema, granulari e polveri, caratterizzate da esclusive tecnologie produttive che ne aumentano l'efficacia di azione e ne garantiscono la vitalità, prima

e dopo l'applicazione.



- Apporta un'ottimale concentrazione di microrganismi utili
- Aumenta la produttività della coltura anche in caso di stress
- Migliora il benessere e biostimola la crescita delle piante

Arald Cream, grazie all'esclusiva tecnologia Pro-Act, coniuga gli effetti sinergici dei microrganismi benefici promotori della crescita della pianta (PGPR e PGPF) e delle molecole vegetali bioattive, per migliorare il benessere e la produttività delle colture. Ciò è possibile grazie alla maggiore disponibilità di Azoto (fissazione dell'Azoto atmosferico) e del Fosforo (a seguito di solubilizzazione). Arald Cream influisce abbondantemente sulle proprietà biologiche del suolo e sulla crescita vegetale, liberando molecole ad azione biostimolante.

Composizione	Micorrize (Glomus spp.)	nendante vegetale semplice non compostato ati batterici selezionati) fra cui: niceti fra cui:	5,0 % 5,0 x 10 ⁷ UFC 5,0 x 10 ⁷ UFC 7,0 x 10 ⁷ UFC 4,0 x 10 ⁷ UFC 5,0 x 10 ⁷ UFC 1,0 x 10 ⁷ UFC
	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali	Dalla fioritura alla raccolta Dalla fioritura alla raccolta Durante tutto il ciclo vegetativo	150-250 150-250 100-200
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo vegetativo	2-3
	Le suddette dosi hanno valore	indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogn	i zona.
Avvertenze		prove preventive di compatibilità e miscibilità su piccole superfici. Distanziare i nenti dei più comuni presidi fitosanitari.	trattamenti con Arald



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Crema	0,8- 4 l Rottiglia tanica	ca. 7,0	ca. 0,02 dS/m

Note











- Migliora l'efficienza della nutrizione azotata grazie ai microrganismi azotofissatori liberi
- Aumenta la produttività della coltura anche in caso di stress
- Stimola lo sviluppo dell'apparato radicale

Descrizione

Azocream è un esclusivo concentrato di *Azospirillum* spp. e *Azotobacter* spp., batteri della rizosfera promotori della crescita delle piante (PGPR). Questi microrganismi interagiscono con la giovane pianta, mettendole a disposizione sostanze di regolazione della crescita che stimolano lo sviluppo dell'apparato radicale e dei peli radicali. Tutto ciò ottimizza la capacità della pianta di assorbire acqua e nutrienti necessari al suo sviluppo. L'applicazione di Azocream, infatti, aumenta la biomassa totale, la dimensione delle foglie e l'efficienza fotosintetica della coltura. Su grano è stato osservato un importante effetto rinverdente rispetto alle piante non trattate, che si mostravano meno vigorose e con una crescita più stentata. Tali microrganismi sono in grado di fissare l'Azoto atmosferico, migliorando l'efficienza della nutrizione azotata anche in fase di copertura.

Composizione	Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato	
	Micorrize (Glomus spp.)	5,0 %
	Batteri della rizosfera (isolati batterici selezionati) fra cui:	
	Azospirillum spp.	1,0 x 108 UFC/g
	Azotobacter spp.	1,0 x 108 UFC/g

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl *
Dosi e modalità	Arboree	Durante la fase di accrescimento	200-300
	Orticole	Durante la fase di accrescimento	200-300
	Industriali	Durante tutto il ciclo vegetativo	100-200
	Cereali	Fine accestimento - inizio levata	200-400

^{*}Aggiungere alla soluzione 1 I di Microfood ogni 100 litri di acqua per potenziare l'azione dei microrganismi. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

Distanziare l'applicazione di almeno 7-10 gg. dal trattamento con i più comuni prodotti fitosanitari impiegati. In caso di miscele, si consiglia di effettuare saggi preliminari su piccole superfici e su un numero limitato di piante, verificando e riducendo i dosaggi per colture sensibili e non espressamente indicate. Non superare i dosaggi riportati.



ormulazione	Confezioni	рH	Conducibilità
Crema	0,8 - 4 l Bottiglia, tanica	ca. 6,5	ca. 0,6 dS/m





- Conciante naturale a base di microrganismi promotori della crescita
- Aumenta la germinabilità del seme
- Migliora il benessere e biostimola la crescita delle piante

Bio-Semina è la soluzione naturale alla concia tradizionale delle sementi. Rispetto all'utilizzo dei classici concianti chimici, Bio-Semina copre i semi con microrganismi promotori dello sviluppo vegetale, è ammesso in Agricoltura Biologica, garantisce il massimo rispetto della fisiologia vegetale e dell'ambiente. Bio-Semina è caratterizzato da un'elevata concentrazione di funghi micorrizici, batteri della rizosfera benefici, in grado di occupare tempestivamente tutte le nicchie ecologiche a diretto contatto con il seme. Ciò consente di migliorare: germinabilità, assorbimento dei nutrienti, numero di culmi per pianta, omogeneità di sviluppo, tenore in proteine della granella, benessere della coltura.

		Bio-Semina LQ Plus	Bio-Semina LQ Pro	Bio-Semina PW
Composizione	Ammendante organico: ammendant	te vegetale semplice non compos	tato	
	Micorrize (Glomus spp.) Batteri della rizosfera (isolati batterici selezionati) fra cui:	5,0 %	5,0 %	10,0 %
	Azotobacter spp. Azospirillum spp. Bacillus spp. Selezione di Funghi/Attinomiceti fra cui:	1,0 x 10° UFC/g 1,0 x 10° UFC/g 1,0 x 10° UFC/g	1,0 x 10° UFC/g 1,0 x 10° UFC/g 1,0 x 10° UFC/g	1,5 x 10 ⁷ UFC/g - 4,0 x 10 ⁸ UFC/g
	Trichoderma spp. Streptomyces spp.	1,0 x 10 ⁸ UFC/g -	1,0 x 10 ⁶ UFC/g -	6,0 x 10 ⁸ UFC/g 4,0 x 10 ⁸ UFC/g
	Calhura	Die Comine I O Dive	Die Comine I O Dre	Die Comine DW
	Colture	Bio-Semina LQ Plus	Bio-Semina LQ Pro	Bio-Semina PW
Dosi e modalità	Cereali	400 ml, miscelato a 100 kg di seme	400 ml, miscelato a 100 kg di seme	500 g, miscelato a 100 kg di seme

Miscelare il quantitativo di prodotto indicato tal quale fino ad ottenere una distribuzione omogenea sui semi.

Avvertenze

I microrganismi sono organismi viventi e, in quanto tali, possono essere soggetti a dei fisiologici cali di vitalità. Ragion per cui, si consiglia l'applicazione del prodotto entro un massimo di 6 mesi dalla data di produzione riportata sulle confezioni. Conservare a temperatura di immagazzinamento di 10 °C, in confezione integra, in luogo asciutto, lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole. Distanziare l'applicazione di Bio-Semina di almeno 5-7 gg. dal trattamento con fungicidi. L'applicazione di Bio-Semina è compatibile con i più comuni nematocidi di sintesi, insetticidi, fertilizzanti.





Bio-Semina LQ Plus Bio-Semina LQ Pro Liquido solubile Bio-Semina PW Polvere

Bio-Semina LQ Plus Bio-Semina LQ Pro 1 - 5 - 10 - 20 - 120 - 200 - 1000 I Bottiglia, tanica, fusto, cisterna

Bio-Semina PW 1 - 5 - 15 kg

Bio-Semina LO Bio-Semina LQ Pro ca. 5,5 Bio-Semina PW

ca. 7,5

Conducibilità

Bio-Semina LQ Plus Bio-Semina LQ Pro ca. 1,7 dS/m **Bio-Semina PW**









- Apporta il Rhizobium simbionte specie-specifico della Soia
- Riduce gli apporti esogeni dei nutrienti
- **—** Facile distribuzione in campo grazie alla formulazione microgranulare

La Linea Microryz è stata specificamente creata per aumentare le rese produttive delle leguminose e della Soia in particolare. Infatti, la Linea Microryz si caratterizza dall'elevata concentrazione di Bradyrhizobium japonicum. Inoltre, grazie all'esclusiva tecnologia Micoteh, i prodotti della Linea Microryz aumentano la disponibilità di nutrienti, con vantaggi ambientali ed economici importanti. Infatti, le Micorrize presenti rendono solubili molti nutrienti (come il Fosforo) mentre gli Azotofissatori contribuiscono a completare l'azione nutriente aumentando la quota di Azoto disponibile per la coltura. Infine, il *Trichoderma* colonizza ed occupa stabilmente la rizosfera interagendo positivamente con la radice della pianta e competendo per spazio e nutrienti con i microrganismi indesiderati.

		MICRORYZ	MICRORYZ NP	RYZCREAM
Composizione	Ammendante organico: ammenda	nte vegetale semplice non compo	ostato	
	Micorrize (Glomus spp.)	10,0 %	10,0 %	8,3 %
	Batteri della rizosfera (isolati batt	erici		
	selezionati) fra cui:			
	Rhizobium spp:	5,0 x 10 ⁶ UFC/g	5,0 x 10 ⁶ UFC/g	1,0 x 107 UFC/g
	Bradyrhizobium japonicum	5,0 x 10 ⁶ UFC/g	5,0 x 10 ⁶ UFC/g	1,0 x 107 UFC/g
	Azotobacter spp.	5,0 x 10 ⁶ UFC/g	3,0 x 10 ⁶ UFC/g	5,0 x 108 UFC/g
	Azospirillum spp.	1,0 x 10 ⁶ UFC/g	1,0 x 10 ⁶ UFC/g	1,0 x 107 UFC/g
	Selezione di Funghi/Attinomiceti f	ra cui:		
	Trichoderma spp.	1,0 x 10 ⁶ UFC/g	1,0 x 10 ⁶ UFC/g	1,0 x 10 ⁷ UFC/g
	Azoto (N) totale *	-	11,0 %	-
	Fosforo (P ₂ O ₅) solubile *	3,0 %	55,0 %	-
	Ossido di Potassio (K ₂ O) *	5,0 %		

^{*} Dati non presenti in etichetta

		MICRORYZ	MICRORYZ NP	RYZCREAM
Dosi e modalità	Leguminose	Alla semina mediante m	icrogranulatore 8-12 kg/ha	Miscelare al quantitativo di seme per un ettaro 200 ml/ha
	Cereali	Alla semina mediante m	icrogranulatore 8-12 kg/ha	Miscelare al quantitativo di seme per un ettaro 200 ml/ha

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

MICRORYZ e MICRORYZ NP - I microrganismi sono organismi viventi e, in quanto tali, possono essere soggetti a dei fisiologici cali di vitalità. Ragion per cui, si consiglia l'applicazione del prodotto entro un massimo di 2 anni dalla data di produzione riportata sulle confezioni e la sua conservazione in confezione integra, in luogo asciutto e lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole. RYZCREAM - I microrganismi sono organismi viventi e, in quanto tali, possono essere soggetti a dei fisiologici cali di vitalità. Per massimizzare l'efficacia del prodotto si consiglia di utilizzarlo entro un massimo di 5 mesi dalla data di produzione riportata in etichetta, conservandolo a una temperatura di immagazzinamento 10-12°C in confezione integra, in luogo asciutto e lontano da fonti di calore e







Formulazione

Microryz e Microryz NP Microgranulare (Ø: 0,5 - 1,0 mm) RYZCREAM

Crema

Microryz e Microryz NP 4 kg Sacchetto Ryzcream 0,2 - 0,8 - 4 - 8 |

Bottiglia, tanica

Confezioni

Microryz e Microryz NP ca. 4,5 Ryzcream

ca. 8,5

Microryz e Miycroryz NP

Peso specifico

Conducibilità Ryzcream ca. 0,2 dS/m







Induce un'intensa rizogenesi al fine di superare più agevolmente gli stress radicali Migliora l'attecchimento della pianta riducendo lo stress da trapianto

Rem Cream migliora la vivibilità del suolo e attiva la capacità della pianta di produrre nuove radici, agevolandone le risposte di resistenza agli stress. Ciò è possibile grazie ai microrganismi utili di Nemact, che si adattano a tutte le condizioni pedoclimatiche e colonizzano velocemente la rizosfera, e a un mix di enzimi cellulosolitici e chitinolitici.

Composizione

AMMENDANTE ORGANICO:	
ammendante vegetale semplice non compostato	
Micorrize (Glomus spp.)	5,0 %
Batteri della rizosfera:	
- Azotobacter spp.	3,0 x109 UFC/g
- Bacillus spp.	4,0 x109 UFC/g
Isolati fungini selezionati:	
- Dactylella spp.	6,0 x10 ⁷ UFC/g
- Arthrobotrys spp.	4,0 x107 UFC/g

Dosi e modalità

Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha *
Arboree, Orticole,	Dalla ripresa vegetativa	3-6
Industriali	alla raccolta	
Ornamentali	Durante tutte le fasi	3-6
	del ciclo vegetativo	

^{*}Aggiungere alla soluzione 1 I di Microfood ogni 100 litri di acqua per potenziare l'azione dei microrganismi. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche di ogni zona.

Consultare la scheda tecnica sul sito.



Rem Plus migliora l'attecchimento della pianta riducendone lo stress da trapianto. L'elevata efficacia di Rem Plus è insita nella sinergia tra i microrganismi selezionati e gli enzimi che migliorano la fertilità e la vivibilità del suolo. Il pratico packaging è studiato per facilitare l'applicazione per il bagnetto alle radici. È possibile anche l'applicazione a secco sul seme.

Composizione	
AMMENDANTE ORGANICO: ammendante vegetale semplice non compostato	
Micorrize (Glomus spp.)	5,0 %
Batteri della rizosfera:	
- Azotobacter spp.	3,0 x109 UFC/g
- Bacillus spp.	4,0 x109 UFC/g
Isolati fungini selezionati:	
- Dactylella spp.	6,0 x107 UFC/g
- Arthrobotrys spp.	4,0 x10 ⁷ UFC/g

Dosi e modalità

Colture	Bagno radicale	Dose
Tutte le colture	Al trapianto	1 kg/100 l*
	Concia del seme	Dose
Tutte le colture	Applicare la dose indicata tal	40-60 g
	guale (a secco) per kg di seme	

^{*}Aggiungere alla soluzione 1 I di Microfood ogni 100 litri di acqua per potenziare l'azione dei microrganismi. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche di ogni zona.

Consultare la scheda tecnica sul sito.



Crema





0,8 - 4 - 8 - 16 |

Bottiglia, tanica

Conducibilità

ca. 0,3 dS/m



Formulazione

Polvere





0,4 - 2 - 4 kg

di produzione

- Apporta un'ottimale concentrazione di microrganismi utili
- Aumenta la produttività della coltura anche in caso di stress
- Stimo la crescita della coltura

Descrizione

Skermo è un formulato microbiologico, in crema, che apporta un'ottimale concentrazione di microrganismi utili. Grazie all'associazione stabile e duratura tra pianta e microrganismi benefici, fin dai primi anni di impianto, l'applicazione di Skermo migliora il benessere e biostimola le giovani piante a rispondere agli agenti patogeni, salvaguardando l'integrità del vigneto. L'azione di Skermo è maggiormente efficace se gli interventi di potatura sono effettuati in tardo inverno e poco prima del trattamento. Un ulteriore intervento primaverile con Skermo integra ottimamente gli interventi di potatura precoci effettuati nei primi mesi invernali.

Composizione	Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato	
	Micorrize (Glomus spp.)	5,0 %
	Batteri della rizosfera:	
	Acinetobacter spp.	3,0 x 10 ⁵ UFC/g
	Bacillus spp.	5,0 x 10 ⁵ UFC/g
	Panotea spp.	2,0 x 10 ⁵ UFC/g
	Isolati fungini selezionati:	
	Trichoderma spp.	1,0 x10 ⁷ UFC/g

	Colture	Applicazione fogliare	Dose I/ha
Dosi e modalità	Uva da vino e da tavola Arboree	Durante la fase del pianto (in un volume minimo di acqua di 400 l) Nella fase di ripresa vegetativa	1,5-2,0 1,5-2-0

Laddove possibile, la potatura ritardata nella stagione dormiente è la buona pratica agronomica, poiché gli essudati rilasciati promuovono l'insediamento della microflora benefica del prodotto. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Si conserva per 5 mesi se mantenuto in luoghi asciutti, non esposti a luce solare diretta e a temperature superiori ai 35°C, in confezione originale sigillata. Non congelare. È preferibile applicare il prodotto da solo. Qualora necessario applicare prodotti fitosanitari, si consiglia di aspettare 10 giorni dal trattamento. Skermo non è compatibile con i seguenti fungicidi: ziram, mancozeb, imazalil, procloraz,



ormulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Crema	0,8 - 4 - 8 - 16 l Bottiglia, tanica	ca. 6,7	ca. 0,7 dS/m

Applicazione



Consentito Biologica



- Prepara il suolo ad accogliere in maniera adeguata la coltura
- Colonizza rapidamente la radice con microrganismi benefici, grazie a Micotech
- Stimola la crescita dell'apparato radicale aumentando il volume di suolo esplorato

Tri-Gran è la soluzione ideale per risanare i suoli afflitti da problemi come: stanchezza, "vuoto biologico", eccessive concimazioni chimiche, scarsità di nutrienti, poco ospitali e/o colonizzati da patogeni. Tri-Gran prepara il suolo ad accogliere in maniera adeguata la coltura dal momento che, grazie al selezionato consorzio microbico di Micotech, il volume di suolo a diretto contatto con la radice si popola di microrganismi utili in grado di "dialogare" con la pianta e di indurla ad una più equilibrata crescita. Il consorzio microbico di Tri-Gran consente di: aumentare esponenzialmente il volume di suolo esplorato dalle radici, produrre molecole che stimolano lo sviluppo vegetale, attivare i meccanismi di resistenza endogena e liberare gli elementi nutritivi del suolo.

Composizione

Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato Micorrize (Glomus spp.) 6,0 % Batteri della rizosfera: Azotobacter spp. 1,5 x107 UFC/g Bacillus spp. 1,9 x107 UFC/g Isolati fungini selezionati: Trichoderma spp. 2,0 x107 UFC/g 1,2 x107 UFC/g Streptomyces spp.

	Colture	Applicazione al terreno	Dose kg/ha
Dosi e modalità	Arboree	Localizzano nella buca di impianto	30-50
	Le suddette dosi hanno valore	indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni	zona.

Avvertenze

I microrganismi sono organismi viventi e, in quanto tali, possono essere soggetti a dei fisiologici cali di vitalità. Ragion per cui, si consiglia l'applicazione del prodotto entro un massimo di 6 mesi dalla data di produzione riportata sulle confezioni. Conservare a temperatura di immagazzinamento di 10 °C, in confezione integra, in luogo asciutto, lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole. Distanziare l'applicazione di Tri-Gran di almeno 7-10 gg. dal trattamento con fungicidi. L'applicazione di Tri-Gran può viceversa essere compatibile con quello dei più comuni nematocidi di sintesi



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Polvere grossolana	2,5 - 15 kg	ca. 5 - 6	

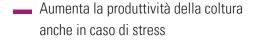


Applicazione al terreno









Colonizza la radice e la rizosfera con microrganismi utili

Tri-Start Plus riduce i deleteri effetti della stanchezza del

suolo agisce concentrando nella rizosfera un'elevata carica di

microrganismi benefici che accelerano il metabolismo vege-

tale e aumentano la resa della pianta in condizioni di stress.

Tri-Start Plus è ideale sia per il bagnetto radicale prima del

5,0 x108 UFC/q

5,0 x108 UFC/g

6,0 x108 UFC/g

4,0 x108 UFC/g

1 kg/100 I*

Dose

40-60 q

trapianto che per la fertirrigazione.

ammendante vegetale semplice non compostato

Bagno radicale

Concia del seme

Applicare la dose indicata tal

quale (a secco) per kg di seme *Aggiungere alla soluzione 1 I di Microfood ogni 100 litri di acqua per

potenziare l'azione dei microrganismi. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche di ogni zona.

AMMENDANTE ORGANICO:

Micorrize (Glomus spp.)

Batteri della rizosfera:

Isolati fungini selezionati:

Consultare la scheda tecnica sul sito

- Azotobacter spp.

- Bacillus spp.

- Dactylella spp.

- Arthrobotrys spp.

Dosi e modalità Colture

Tutte le colture

Tutte le colture

Composizione

Tri-Start Cream stimola la pianta a sviluppare nuove radici migliorando l'assorbimento di acqua e nutrienti e la produttività della coltura, anche in caso di stress. La formulazione in crema potenzia l'efficienza dei differenti ceppi microbici di Micotech e li protegge, sia in fase di stoccaggio, che durante la distribuzione in campo.

Composizione

AMMENDANTE ORGANICO: ammendante vegetale semplice non compostato	
Micorrize (Glomus spp.)	8,25 %
Batteri della rizosfera:	
- Azotobacter spp.	5,0 x108 UFC/g
- Bacillus spp.	5,0 x108 UFC/g
Isolati fungini selezionati:	
- Dactylella spp.	6,0 x108 UFC/g
- Arthrobotrys spp.	4,0 x108 UFC/g

Dosi e modalità

Colture Arboree, Orticole Industriali Ornamentali	In fertirrigazione Dalla ripresa vegetativa alla raccolta Durante tutte le fasi	Dose I/ha * 3-6 3-6
	del ciclo vegetativo	

^{*}Aggiungere alla soluzione 1 I di Microfood ogni 100 litri di acqua per potenziare l'azione dei microrganismi. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche di ogni zona.

Consultare la scheda tecnica sul sito.



Confezioni

0.8 - 4 - 8 - 16 |

Bottiglia, tanica

Conducibilità

Produrre di più.

Crema

ca. 6,2







ca. 0,6 dS/m ca. 6,2

Formulazione

Polvere

0,4 - 2 - 4 kg



Consentito in Agricoltura Biologica





Produrre di più

- Migliora l'idratazione della pianta
- Colonizza rapidamente la radice con microrganismi benefici, grazie a Micotech
- Predispone la pianta a rispondere meglio agli stress a carico della radice

Descrizione

Una pratica molto comune nei vivai viticoli e frutticoli è l'inzaffardatura della barbatella e dell'astone, cioè l'applicazione di una soluzione fangosa sulla radice nuda allo scopo di ridurre l'eccessiva perdita idrica da parte della pianta prima della messa a dimora. Tri-Start F aiuta la pianta a superare più agevolmente le prime fasi di attecchimento poiché offre numerosi vantaggi agronomici grazie alla sua speciale formulazione potenziata dalla presenza di Micotech, l'esclusivo consorzio microbico "made in Agriges". Tri-Start F contiene un elevato numero di isolati batterici e fungini selezionati che interagiscono con la pianta predisponendola a rispondere meglio e con più vigore agli stress a carico della radice e migliorando la sua crescita grazie all'azione dei microrganismi promotori della crescita che producono composti analoghi agli ormoni vegetali (auxine e citochinine).

Composizione	Micorrize (Glomus spp.)	10,0 %
	Batteri della rizosfera:	
	Azotobacter spp.	1,5 x107 UFC/g
	Bacillus spp.	4,0 x108 UFC/g
	Isolati fungini selezionati:	
	Trichoderma spp.	6,0 x108 UFC/g
	Streptomyces spp.	4,0 x108 UFC/g

	Colture	Inzaffardatura alla radice	Dose kg/hl
Dosi e modalità	Vivai	Preparare una soluzione e immergere la radice prima della messa a dimora	10-15

Preparare la soluzione aggiungendo gradualmente Tri-Start F al volume d'acqua totale mantenendo contemporaneamente la soluzione in agitazione per evitare la formazione di eventuali grumi. Lasciare riposare per almeno 2 ore prima dell'inzaffardatura. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

I microrganismi sono organismi viventi e, in quanto tali, possono essere soggetti a dei fisiologici cali di vitalità. Ragion per cui, si consiglia l'applicazione del prodotto entro un massimo di 6 mesi dalla data di produzione riportata sulle confezioni. Conservare a temperatura di immagazzinamento di 10 °C, in confezione integra, in luogo asciutto, lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole. Distanziare l'applicazione di Tri-Start F di almeno 5-7 gg. dal trattamento con fungicidi. L'applicazione di Tri-Start F è compatibile con i più comuni nematocidi di sintesi, insetticidi, fertilizzanti.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Polvere	1 - 5 - 15 kg	ca. 7	

6
Sil

Consentito in Agricoltura Biologica



Biofortifica la pianta e la induce ad un'intensa rizogenesi

Aumenta la resa e migliora la qualità della produzione

V-Seed è un conciante naturale arricchito con microrganismi promotori della crescita delle piante che si sviluppano e colonizzano il suolo intorno alle radici, fortificando la plantula e creando un ambiente sano al suo sviluppo. La concia naturale è una tecnica agronomica innovativa che garantisce l'assenza di residui chimici e il massimo rispetto dell'ambiente e della fisiologia vegetale. V-Seed aumenta il vigore della pianta sostenendo la sua crescita fin dalla semina. Il prodotto, inoltre, è in grado di aumentare le rese, migliorare la qualità finale e intensificare la risposta ai principali agenti dannosi. Ciò è possibile grazie ai microrganismi selezionati di V-Seed che sono in grado di fissare l'Azoto e di accrescere la disponibilità dei nutrienti nel suolo, in particolare del Fosforo. Inoltre, i microrganismi promotori della crescita delle piante producono fitormoni come auxine, gibberelline, citochinine.

Composizione	Ammendante organico: ammendante vegetale semplice non compostato Micorrize (Glomus spp.) Batteri della rizosfera: Azotobacter spp.	5,0 % 1,0 x10° UFC/q
	Azospirillum spp.	1,0 x10° UFC/g

Accresce la disponibilità dei nutrienti nel suolo e migliora la solubilizzazione del Fosforo

	Colture	Concia del seme	Dose
Dosi e modalità	Cereali Leguminose (ceci, lenticchie,	Concia di 100 kg di seme	500-700 ml
	piselli)	Concia di 100 kg di seme	500-700 ml

V-Seed è pronto all'uso e può essere mescolato alle sementi direttamente durante la concia. Mescolare fino ad ottenere una uniforme bagnatura. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche del seme.

Avvertenze

Si consiglia di effettuare saggi preliminari, verificando e riducendo i dosaggi per le colture sensibili e non espressamente indicate. Non superare i dosaggi riportati. Non applicare su colture non indicate in etichetta.



ormulazione	Confezioni	рН	Conducibilità	Note	67
iquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 - 120 - 200 - 1000 l	ca. 5,5	ca. 1,7 dS/m	Consentito	



cisterna

Bottiglia, tanica, fusto,

66

Sacchetto

PUREZZA E VERSATILITÀ NELLA CONCIMAZIONE FOGLIARE

LINEA INTEGRATORI FOGLIARI

> . PREMYER LEAF + MICRO LINEA . RYZOLEAF NPK + MICRO LINEA

La linea Integratori Fogliari Agriges offre un'ampia gamma di prodotti in polvere extrafine, appositamente studiata per soddisfare le esigenze nutritive delle piante tramite l'applicazione fogliare. Gli Integratori Fogliari Agriges sono totalmente e velocemente assimilati dalla pianta grazie all'elevata qualità delle materie prime, sostenendo la coltura nelle situazioni in cui l'attività radicale è ridotta o gli elementi nutritivi nel suolo sono scarsamente disponibili. I numerosi titoli degli Integratori Fogliari sono in grado di soddisfare le specifiche esigenze delle colture agrarie. Risultato finale: produzioni eccellenti ed elevati standard qualitativi.



Premyer Leaf + MICRO Linea

Linea Integratori Fogliari

- Integratori fogliari prontamente assimilabili
- Favoriscono l'armonico sviluppo delle piante in situazioni in cui l'attività radicale è ridotta
- Migliorano le produzioni ed elevano gli standard qualitativi

Descrizione

Premyer Leaf + Micro è la Linea di Integratori Fogliari che si compone di numerose formulazioni prontamente assimilabili, altamente solubili, dotate di notevole purezza e in grado di assicurare una nutrizione completa ed equilibrata. Tutti i formulati di questa famiglia dall'equilibrato rapporto tra macro e microelementi permettono di intervenire ed attivare le più importanti vie metaboliche della pianta anche in situazioni in cui l'attività radicale è ridotta. I prodotti della Linea Premyer Leaf + Micro sono a basso tenore di cloro.

		NK 5-48 + Micro	NPK 8-10-32 + Micro	NPK 10-40-10 + Micro	NPK 20-20-20 + Micro	NPK 21-07-21 + Micro	NPK 30-05- 05 + Micro
Composizione	Azoto (N) totale Azoto (N) nitrico Azoto (N) ammoniacale Azoto (N) ureico Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua Manganese (Mn) totale Zinco (Zn) totale	5,0 % 3,5 % 1,5 % - 48,0 % 7,0 % 0,05 % 0,05 %	8,0 % - 2,0 % 6,0 % 10,0 % 32,0 % - 0,05 % 0,05 %	10,0 % - 10,0 % - 40,0 % 10,0 % 16,0 % 0,05 % 0,05 %	20,0 % 6,0 % 4,0 % 10,0 % 20,0 % 20,0 % - 0,02 % 0,02 %	21,0 % 6,0 % 5,0 % 10,0 % 7,0 % 21,0 % 10,0 % 0,05 % 0,05 %	30,0 % 1,5 % 7,5 % 21,0 % 5,0 % 5,0 % 19,0 % 0,05 % 0,05 %

	Colture	Applicazione fogliare	Dose g/hl
Dosi e modalità	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo	100-250

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è opportuno verificare la compatibilità e la miscibilità con saggi preliminari.



Formul	azione	Confe

70

Cristalli solubili 1 - 2,5 - 10 kg 2,5 - 6,5 Conducibilità

40,0 - 85,0 dS/m



Ryzoleaf NPK + MICRO Linea



- Grazie a RyZea, garantiscono un rapido assorbimento degli elementi nutritivi
- Potenziano i processi di crescita e di sviluppo della pianta
- Migliorano la colorazione delle foglie e la pigmentazione dei frutti

Descrizione

Ryzoleaf NPK + Micro è la linea perfetta per nutrire efficacemente la pianta per via fogliare grazie all'elevata qualità delle materie prime e all'azione veicolante translaminare di RyZea, esclusiva tecnologia produttiva che rende i prodotti della Linea Ryzoleaf NPK + Micro totalmente e velocemente assimilati dalla pianta. La presenza di importanti microelementi migliora l'efficienza fotosintetica della coltura migliorando la pigmentazione dei tessuti e la crescita della pianta.

		Ryzoleaf NPK 21-07-07 + 2 MgO + Micro	Ryzoleaf NPK 15-5-30 + 2 MgO + Micro	Ryzoleaf NPK 18-18-18 + Micro
Composizione	Azoto (N) totale	21,0 %	15,0 %	18,0 %
	Azoto (N) nitrico	2,0 %	7,5 %	10,0 %
	Azoto (N) ammoniacale	9,0 %	1,0 %	8,0 %
	Azoto (N) ureico	10,0 %	6,5 %	
	Anidride fosforica (P2O5) solubile in acqua	7,0 %	5,0 %	18,0 %
	Ossido di Potassio (K̄,O) solubile in acqua	7,0 %	30,0 %	18,0 %
	Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	2,0 %	2,0 %	-
	Boro (B) totale	0,02 %	0,02 %	0,02 %
	Rame (Cu) solubile in acqua	0,03 %	0,03 %	0,03 %
	Rame (Cu) chelato (EDTA)	0,03 %	0,03 %	0,03 %
	Ferro (Fe) solubile in acqua	0,1 %	0,1 %	0,1 %
	Ferro (Fe) chelato (EDTA)	0,1 %	0,1 %	0,1 %
	Manganese (Mn) solubile in acqua	0,1 %	0,1 %	0,1 %
	Manganese (Mn) chelato (EDTA)	0,1 %	0,1 %	0,1 %
	Molibdeno (Mo) totale	0,01 %	0,01 %	0,01 %
	Zinco (Zn) solubile in acqua	0,1 %	0,1 %	0,1 %
	Zinco (Zn) chelato (EDTA)	0,1 %	0,1 %	0,1 %

Agente chelante: EDTA - Intervallo di stabilità della frazione chelata: pH da 3 a 9.

	Colture	Applicazione fogliare	Dose g/hl
Dosi e modalità	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo	100-250

40,0 - 85,0 dS/m

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

Cristalli solubili

In caso di miscela con altri prodotti è opportuno verificare la compatibilità e la miscibilità con saggi preliminari.



Formulazione Conducibilità

2,5 - 6,5

2 MgO + Micro

Ryzoleaf NPK 21-07-07 +

1 - 2,5 kg

Barattolo, sacchetto

Ryzoleaf NPK 15-5-30

+ 2 MgO + Micro

e Ryzoleaf NPK 18-18-18 + Micro:

1 - 2,5 - 10 kg Barattolo, sacchetto











. I'M LINEA

. I'M CALCIO

. I'M FERRO

. KELAFER 500 WDG

. KELAFER LQ Fe DTPA 6

. MIGAL BORO 15

. MYCROBYO COMPLEX

. MYCROBYO PLUS

. PRYOTER CA/MG LQ

. PRYOTER CALCIO LQ

. ZYKAL

necessità di soddisfare le esigenze delle colture prevenendo e/o risolvendo problemi di carenza attraverso prodotti dall'**immediato assorbimento sia radicale che fogliare.** La gamma contiene formulati con elevata capacità translaminare. La Linea Meso e Microelementi Agriges assicura un'**immediata risposta positiva** da parte della pianta che in breve vedrà intensificare essenziali processi biologici, migliorando in tal modo qualità e quantità della produzione finale.

Agro Micron Plus

Linea
Meso e
Microelementi

- Previene e cura le fisiopatie da carenza
- Apporta microelementi facilmente assimilabili
- Aumenta la consistenza dei frutti

Descrizione

Agro Micron Plus è un integratore di microelementi, alcuni sotto forma chelata, che apporta un'elevata quantità di Magnesio totalmente disponibile, utilizzabile per via fogliare. In sinergia con gli altri microelementi, Agro Micron Plus ha una potente azione rinverdente, con effetti positivi sull'attività fotosintetica e sulla crescita della pianta e previene e cura numerose manifestazioni patologiche carenziali quali: necrosi fogliare, nanismi, atrofia della gemma apicale, suberosità della polpa dei frutti, seccume dei rami, filloptosi, fragilità dello stelo, clorosi. Il prodotto si applica dalla comparsa dei primi sintomi di carenza, ripetendo i trattamenti fino a prima della raccolta, per migliorare la qualità delle produzioni.

Composizione	Ossido di Magnesio (MgO) totale	12,5 %	Ferro (Fe) chelato (EDTA)	1,5 %
	Boro (B) totale	1,0 %	Manganese (Mn) totale	1,25 %
	Rame (Cu) solubile in acqua	0,5 %	Molibdeno (Mo) totale	0,02 %
	Rame (Cu) chelato (EDTA)	0,5 %	Zinco (Zn) totale	1,25 %
	Ferro (Fe) solubile in acqua	1,5 %		

Agente chelante: EDTA (ACIDO ETILENDIAMMINOTETRAACETICO) Intervallo di stabilità della frazione chelata: pH da 3 a 9.

		Colture	Applicazione fogliare	Dose g/hl
Dosi e modalità Arboree Dalla ripresa primaverile a dopo la fioritura 100-150 Orticole Dalle prime fasi fino alla crescita completa o fruttificazione 100-150 Industriali Per tutte le fasi di crescita 150-200 Ornamentali Durante tutto il ciclo 100-150	Dosi e modalità	Orticole ndustriali	Dalle prime fasi fino alla crescita completa o fruttificazione Per tutte le fasi di crescita	100-150 150-200

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Δ	vve	rte	nze	•

In caso di miscela con altri prodotti è opportuno verificare la compatibilità e la miscibilità con saggi preliminari.



Formulazione Confezioni pH Conducibilità Polvere solubile 1 - 2,5 - 10 kg / Barattolo, ca. 4,0 ca. 45,0 dS/m



Flow Shade



- Protegge foglie e frutti dai danni da scottature
- Favorisce l'attività fotosintetica della pianta, anche in condizioni di stress ambientale
- Aumenta l'efficienza di uso dell'acqua

Descrizione

Flow Shade è un prodotto che contrasta e riduce i danni da scottature riflettendo la radiazione solare dannosa e abbassando la temperatura superficiale di foglie e frutti senza interferire con l'attività fotosintetica della pianta. Evitando i danni da scottatura, che sono vie preferenziali di ingresso per organismi patogeni, Flow Shade migliora anche lo stato di salute e il benessere della pianta. Il prodotto si presenta nell'esclusiva formulazione flowable che si asciuga velocemente, non è abrasiva né ottura le attrezzature, non occlude gli stomi ed è rimossa dalle normali operazioni di pulitura post-raccolta.

Composizione	Ossido di Calcio (CaO) totale	32,0 %	
	Colture	Applicazione fogliare	Dose I/hI
Dosi e modalità	Arboree (melo, agrumi, melograno)	Da ingrossamento frutto e in caso di stress idrici ed elevate temperature	1,5-2,0
	Orticole (melone, zucca, anguria, peperone)	Al trapianto, da ripetere entro 1-2 settimane A ingrossamento frutto e in caso di stress idrici ed elevate temperature	1,0-2,0 1,5-2,0
	Industriali (pomodoro)	Al trapianto, da ripetere entro 1-2 settimane A ingrossamento bacca e in caso di stress idrici ed elevate temperature	1,0-2,0 1,5-2,0
	Le suddette dosi hanno valore indica	ativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogn	zona.
Avvertenze	In caso di miscela è sempre consigl	iabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità su un num	ero limitato di pianto

Non miscelare con oli minerali, prodotti a reazione alcalina (es. polisolfuri), a base di Rame.



ormulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
owable	1 - 5 - 10 - 20 l Bottiglia, tanica	ca. 7,9	ca. 2,7 dS/m





__

Fluvox

Linea **Meso e Microelementi**

- Previene fisiopatie micro-carenziali
- Aumenta l'efficienza fotosintetica ed intensifica il colore dei tessuti
- Riduce i fenomeni di filloptosi

Descrizione

Fluvox è un formulato ricco in Magnesio, Zolfo e microelementi con elevato potere rinverdente e curativo (o preventivo) di eventuali carenze da meso e microelementi. Magnesio e Zolfo intervengono in fondamentali processi metabolici quali ad esempio la fotosintesi clorofilliana, aumentandone l'efficienza e intensificando il colore dei tessuti. Il Magnesio, inoltre, è indispensabile per la formazione e l'accumulo degli zuccheri, facilita l'assorbimento del Fosforo e del Potassio, in modo che possano essere trasferiti dalle radici agli apici vegetativi. Fluvox riduce i fenomeni di filloptosi (pomacee), di disseccamento del rachide (vite), clorosi internervale (olivo).

Composizione	Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	19,3 %	Zinco (Zn) totale	0,1 %
	Anidride solforica (SO ₂) solubile in acqua	38,0 %	Boro (B) totale	0,1 %
	Manganese (Mn) totale	2,0 %		

	Colture	Applicazione fogliare	Dose g/hl
Dosi e modalità	Arboree	Da allegagione, 3-4 interventi	300-400
	Orticole	Durante tutto il ciclo	200-300
	Industriali	Durante tutto il ciclo	200-300

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscele si consiglia di effettuare saggi preliminari su superfici e su un numero limitato di piante, verificando e riducendo i dosaggi per colture sensibili e non espressamente indicate. Non associare a prodotti rameici. In ambiente protetto (serre, tunnel, etc.), la dose non deve superare 150 gr/hl. Le applicazioni vanno effettuate di norma nelle ore più fresche della giornata.



76	Formulazione	Confezioni	

Microgranuli 2 - 8 kg / Sacchetto idrodisperdibili

ca. 30,0 dS/m

ca. 2,0

Note



I'M linea



EDDVEG è l'innovativa tecnologia di produzione Agriges che complessa in maniera naturale e sostenibile i meso e microelementi con ligninsolfonati (LSA) ed oligopeptidi estratti attraverso delicati processi di idrolisi enzimatica. EDDVEG è un'alternativa completamente naturale e sicura rispetto ai classici chelanti di natura chimica, sempre meno richiesti dalla Grande Distribuzione Organizzata, in quanto sia i ligninsolfonati che gli oligopeptidi di EDDVEG sono totalmente biodegradabili, quindi ecologici e sostenibili per l'ambiente.

La doppia complessazione di EDDVEG garantisce la massima assimilazione dei meso e microelementi da parte delle piante, sia per via fogliare che radicale, entrando efficacemente nel metabolismo cellulare dove esplica più azioni contemporaneamente:

- 1. stimola l'attività cellulare in risposta a stress, la proliferazione e la distensione cellulare, l'ingrossamento dei frutti;
- 2. nutre, essendo ricco di composti a base di azoto organico in forma già elaborata;
- 3. chela gli elementi nutritivi.

EDDVEG, inoltre, favorisce la traslocazione degli elementi nutritivi, in particolar modo anche di quelli meno mobili (es. calcio) per via floematica, favorendo il passaggio dalle foglie ai frutti.

TRATTAMENTO RADICALE

TRATTAMENTO FOGLIARE

TRATTAMENTO FOGLIARE

La tecnologia EDDVEG è stata premiata nel 2019 al MacFrut Innovation Award per la categoria "Agrofarmaci e Fertilizzanti", premio organizzato da Cesena Fiera e L'Informatore Agrario, per le soluzioni con il più alto tasso di progresso in termini di funzionalità, utilizzazione, concezione tecnica, impatto ambientale, qualità e sicurezza.

- EDDVEG aumenta e facilita notevolmente l'assorbimento del Calcio
- Migliora e aumenta la concentrazione di Calcio nei frutti
- Prolunga la shelf-life della produzione finale

Descrizione

I'M Calcio è l'ultima novità nel campo della nutrizione vegetale grazie all'esclusivo processo produttivo EDDVEG che crea una formulazione concentrata, altamente bio-disponibile, con elevata bagnabilità e ridotti rischi di fitotossicità. La tecnologia EDDVEG realizza una doppia complessazione del Calcio e degli altri nutrienti con ligninsolfonato (LSA) e con una matrice naturale di origine 100 % vegetale, caratterizzata da un basso peso molecolare e ottenuta per idrolisi enzimatica. EDDVEG aumenta e facilita notevolmente l'assorbimento del Calcio. Inoltre, la complessazione con agenti vegetali, riduce i rischi di fitotossicità e consente apporti elevati. I'M Calcio è più facilmente traslocato verso i frutti, migliorandone la qualità e la shelf-life.

Composizione	Ossido di Calcio (CaO) totale	31,0 %	Boro (B) totale	0,2 %
	Ossido di Calcio (CaO) in forma di complesso	31,0 %	Zinco (Zn) totale	2,0 %

Agente complessante: ligninsolfonato di ammonio, EDDVEG. Intervallo di stabilità della frazione complessata: pH da 5 a 10.

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali	Da caduta petali fino a 2 settimane prima della raccolta Per tutto il ciclo fino a 2 settimane prima della raccolta Per tutto il ciclo	150-300 150-300 150-300
		In fertirrigazione	Dose I/ha

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscele è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità. Evitare di miscelare direttamente con prodotti a forte reazione alcalina, a base di Zolfo, oli minerali, emulsioni, poltiglia bordolese e con prodotti ad elevato titolo in Fosforo e Calcio. I'M Calcio può lasciare dei residui bianchi sui frutti e sulle foglie. Per questo motivo si sconsiglia l'utilizzo del prodotto in prossimità della raccolta.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità

ca. 7,9

Conducibilità
ca. 1,7 dS/m

Applicazione



In fertirrigazione



Fluido viscoso

78



1 - 5 - 10 |

Bottiglia, tanica

tecnologia di produzione Agriges Descrizione I'M Ferro è l'ultima concentrata, rapidar

EDDVEG aumenta e facilita notevolmente l'assorbimento del Ferro

È rapidamente assimilato e traslocato nella pianta

Migliora l'efficienza fotosintetica e ha un effetto rinverdente

I'M Ferro è l'ultima novità nel campo della nutrizione vegetale grazie a EDDVEG che crea una formulazione concentrata, rapidamente assorbita dall'apparato radicale e prontamente traslocata all'interno dei tessuti vegetali. Ciò è possibile in quanto EDDVEG protegge il Ferro da fenomeni di insolubilizzazione e sblocca quello naturalmente presente nel suolo. La tecnologia EDDVEG consiste in una doppia complessazione realizzata con ligninsolfonato (LSA) e con una matrice naturale di origine 100 % vegetale, caratterizzata da un basso peso molecolare e ottenuta per idrolisi enzimatica. I'M Ferro facilita notevolmente l'assorbimento del Ferro, prevenendo e riducendo l'incidenza della clorosi ferrica, anche in suoli calcarei e/o alcalini.

Composizione	Ferro (Fe) solubile in acqua		5,0 %	Ferro (Fe) totale complessato		5,0 %
	Agente complessante: lign	insolfonato di ammonio (LSA),	EDDVEG. I	ntervallo di stabilità della frazione comp	olessata: pH da 2,5	a 9.
	Colture	In fertirrigazione			Dose I/ha	
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo			15-20 15-20 15-20 10-20	
	Le suddette dosi hanno va	lore indicativo e possono varia	re in rappoi	rto alle caratteristiche pedoclimatiche d	ı ognı zona.	
Avvertenze	sensibili e non espressam	00 1	elare dirett	nero limitato di piante, verificando e ridu amente con prodotti a forte reazione a	00 1	



Formulazione	Confezioni	pH	Conducibilità
Liquido solubile	5 - 10 - 20 l	ca. 2,8	ca. 11,2 dS/m



In fertirrigazione



zione **(Sio**) in Bi



tecnologia di produzione Agriges



Kelafer 500 WDG

Linea
Meso e
Microelementi

- Previene e riduce l'incidenza delle clorosi ferriche in suoli calcarei e/o alcalini
- Effetto rinverdente immediato e prolungato nel tempo
- Ideale in coltivazione idroponica grazie alla sua notevole solubilità

Descrizione

Kelafer 500 WDG è un sequestrato di Ferro solubile in forma microcristallina, ideale per la prevenzione e la cura della clorosi ferrica. Si caratterizza per un elevato titolo di Ferro chelato EDDHA nelle due forme isomeriche orto-orto e orto-para. L'isomero orto-orto esercita un'azione a lungo termine: rigenera la capacità chelante, protegge il Ferro da fenomeni di insolubilizzazione e sblocca quello naturalmente presente nel suolo. L'isomero orto-para, invece, esplica un'azione rapida rispondendo tempestivamente alle esigenze della pianta. Kelafer 500 WDG risulta particolarmente indicato per risolvere problemi di clorosi ferrica nelle realtà pedologiche più difficili, dove suoli calcarei e/o alcalini accentuano l'immobilizzazione del Ferro.

Composizione	Ferro (Fe) solubile in acqua	6,0 %	Ferro (Fe) chelato da orto-orto EDDHA	3,5 %
	Ferro (Fe) in forma chelata	6,0 %	Ferro (Fe) chelato da orto-para EDDHA	2,5 %

Agenti chelanti: (orto-orto) EDDHA e (orto-para) EDDHA. Intervallo di stabilità della frazione chelata: pH da 2 a 11.

	Colture	In fertirrigazione	Dose kg/ha
Dosi e modalità	Arboree Orticole	Durate tutto il ciclo colturale Durate tutto il ciclo colturale	20-30 20-30
	Industriali Orticole	Durate tutto il ciclo colturale Durate tutto il ciclo colturale Durate tutto il ciclo colturale	20-30 20-30 20-30

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

80

idrodisperdibili

In caso di miscela è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante. Con alte temperature si consiglia di effettuare i trattamenti verso sera.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Misrogramulari	1 E E 10 kg	70.00	

Sacchetto





Kelafer LQ Fe DTPA 6



- Riduce l'incidenza della clorosi ferrica
- Azione rinverdente anche in condizioni difficili (es. colture particolarmente esigenti in Ferro)
- Ideale utilizzo su colture in idroponica grazie alla sua rapidità di assorbimento

Descrizione

Kelafer LQ Fe DTPA 6 è un sequestrato di Ferro solubile in forma liquida concentrato, ideale per la prevenzione e la cura della clorosi ferrica. È caratterizzato dalla presenza di DTPA ammoniacale assolutamente delicato sulle foglie che non arreca nessuna fitotossicità alle piante. La clorosi ferrica si manifesta con ingiallimento delle foglie e permanenza di nervature verdi (nei casi più gravi le foglie necrotizzano), con ridotta attività fotosintetica e scarsa crescita delle piante. Kelafer LQ Fe DTPA 6 garantisce un apporto costante di Ferro alla pianta, proteggendola dai rischi di fisiopatie e migliorandone l'attività fotosintetica.

Composizione	Ferro (Fe) solubile in acqua	6,0 %	Ferro (Fe) in forma chelata con DTPA	6,0 %
	Agente chelante: DTPA Fe(NH ₄) ₂ - Intervallo di sta	bilità della frazion	e chelata: pH da 1,5 a 8.	

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Durante tutto il ciclo	80-120
	Orticole	Durante tutto il ciclo	80-120
	Industriali	Durante tutto il ciclo	80-120

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

vvertenze

In caso di miscele è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità. Evitare miscele con poltiglie alcaline o contenenti sali rame. Colture fuori suolo: 500-1000 ml ogni 100 l di soluzione madre, dose da variare in funzione del tipo di acqua utilizzata.



ruillulaziulle	Comezioni	hii	Conductonia
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 - 200 l Bottiglia, tagina, fusto	ca. 7,3	ca. 19,5 dS/m





Migal Calcio 30

Linea **Meso e Microelementi**

- Promuove un'ottimale fioritura ed una maggiore allegagione dei frutti
- Previene e cura fisiopatie carenziali
- Innalza il livello produttivo e migliora la crescita della coltura

Descrizione

Migal Boro 15 è un concime di elevata qualità con un contenuto importante di Boro reso ancora più attivo grazie alla presenza di una molecola organica di speciale formulazione che possiede un'azione veicolante in grado di migliorare l'assorbimento del Boro tramite le foglie. Il Boro prontamente utilizzabile è indispensabile per un'ottimale fioritura e per l'allegagione dei frutti. La formulazione liquida e l'elevata concentrazione in Boro di Migal Boro 15 garantiscono tanto una facile ed uniforme distribuzione quanto una rapida efficacia di azione del prodotto. Applicazioni di Migal Boro 15 risolvono le boro-carenze comuni in suoli alcalini, calcarei e/o aridi, prevenendo e curando, in tal modo, fisiopatie carenziali.

Composizione	Boro (B) solubile in acqua	11,0 %
--------------	----------------------------	--------

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	In pre-fioritura fino all'allegagione	80-150
	Orticole	Durante tutto il ciclo	80-150
	Industriali	Durante tutto il ciclo	100-200
	Orticole	Durante tutto il ciclo	80-150

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

Il prodotto può causare inconvenienti se distribuito con prodotti rameici. Si sconsiglia la miscelazione con oli bianchi e formulati a forte reazione alcalina o a forte reazione acida, e in ogni caso è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 l / Bottiglia, tanica	ca. 8,5	ca. 12,3 dS/m

Note





Previene e cura fisiopatie da calcio-carenza

Ossido di calcio (CaO) solubile in acqua

- Conferisce consistenza ai frutti
- Aumenta la resistenza ai marciumi e alle fisiopatie in post-raccolta

Descrizione

Migal Calcio 30 è un formulato dall'elevata concentrazione in Calcio. La ricercata formulazione liquida e la purezza dei suoi componenti garantiscono facilità di utilizzo, praticità nei dosaggi ed elevata efficacia di azione. Migal Calcio 30 previene e cura: spaccatura e scarsa consistenza dei frutti delle drupacee, disseccamento marginale delle foglie di lattuga, indivia e della scarola, butteratura amara e scarsa consistenza delle mele, marciume apicale dei frutti delle solanacee. Migal Calcio 30 dona consistenza ai frutti aumentando la resistenza agli attacchi patogeni anche in post-raccolta.

16,0 %

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hll
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo	150-200 150-200 150-200 150-200
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo vegetativo	10-15

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

Il prodotto può causare inconvenienti se distribuito con prodotti rameici e/o prodotti a forte reazione alcalina e acida e in ogni caso è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante.



Formulazione	Confezioni	pH Conducibilit	
iquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 - 1000 l Bottiglia, tanica, cisterna	ca. 6,9	ca. 49,1 dS/m



Applicazione







Mycro Mix K



- Migliora le caratteristiche carpometriche dei frutti
- Riduce i fenomeni di rugginosità su fruttiferi vari
- Migliora la resistenza della pianta a eccessi di calore

Descrizione

Mycro Kal 45 è una miscela di microelementi in grado di migliorare la produttività delle colture e di fortificare le piante in caso di stress ambientali. L'elevata concentrazione in Boro permette a Mycro Kal 45 di ottimizzare l'allegagione, di ridurre la cascola fiorale e di aumentare la fertilità del budello pollinico. Mycro Kal 45 migliora le caratteristiche carpometriche dei frutti e riduce i fenomeni di rugginosità (spesso imputabili a fattori ambientali) su fruttiferi vari (es. pomacee). Inoltre, grazie all'azione sinergica con il Silicio, Mycro Kal 45 migliora l'utilizzo del Calcio da parte della pianta e consente di veicolarne una quota più interessante verso il frutto. La presenza di Silicio rinforza l'epidermide fogliare conferendo maggiore resistenza meccanica ai tessuti.

Composizione	Boro (B) solubile in acqua	4,0 %	Zinco (Zn) solubile in acqua	0,5 %
	Manganese (Mn) solubile in acqua	0,5 %		

Il prodotto è arricchito con ossidi di silicio idrati garantendo una concentrazione in ossido di silicio del 45 %.

	Colture	Applicazione fogliare	Dose g/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali	Dalla fioritura, 5-6 interventi ogni 7-8 giorni Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo	200-250 200-250 200-250
Dosi e modalità	Arboree Orticole	Dalla fioritura, 5-6 interventi ogni 7-8 giorni Durante tutto il ciclo	200-250 200-250

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscele è sempre consigliabile effettuare prove preventive di compatibilità su un numero limitato di piante e di miscibilità. Non miscelare con i formulati rameici e con oli bianchi.



Formulazione	Confezioni	pH	Conducibilità
Polvere solubile	2,5 - 5 - 10 kg	ca. 7,0	ca. 3,0 dS/m

Applicazione



- Previene fisiopatie micro-carenziali
- Svolge una energica azione rinverdente
- Promuove lo sviluppo equilibrato dei tessuti vegetali

Descrizione

Mycro Mix K è un concentrato di microelementi studiato per riattivare il metabolismo della pianta. Il prodotto contiene Ferro chelato con l'EDTA che gli conferisce un'elevata assimilabilità ed una traslocazione nei tessuti vegetali molto più agevole, tale che la quantità di Ferro presente nel prodotto è completamente attiva e fitodisponibile. Mycro Mix K soddisfa le principali esigenze nutrizionali della pianta, prevenendo e curando molte manifestazioni patologiche carenziali: necrosi fogliare, nanismi, atrofia della gemma apicale, suberosità della polpa dei frutti, seccume dei rami, filloptosi, fragilità dello stelo, clorosi, etc. Mycro Mix K previene le microcarenze multiple, svolge un'energica azione rinverdente e promuove lo sviluppo equilibrato dei tessuti vegetali.

Composizione	Boro (B) totale	2,0 %	Manganese (Mn) totale	5,0 %
	Rame (Cu) totale	1,0 %	Molibdeno (Mo) totale	0,02 %
	Ferro (Fe) solubile in acqua	3,5 %	Zinco (Zn) totale	5,0 %
	Ferro (Fe) chelato EDTA	3,5 %		

Agente chelante: acido etilendiammonotetraacetico (EDTA). Intervallo di stabilità della frazione chelata: pH da 3 a 9.

	Colture	Applicazione fogliare	Dose g/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Dalla ripresa primaverile a dopo fioritura Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo	100-200 100-200 100-200 100-200
		In fertirrigazione	Dose kg/ha
	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo vegetativo	1,5-4,0
	The state of the s		

 $Le \ suddette \ dosi \ hanno \ valore \ indicativo \ e \ possono \ variare \ in \ rapporto \ alle \ caratteristiche \ pedoclimatiche \ di \ ogni \ zona.$

Avvertenz

In caso di miscele è sempre consigliabile effettuare prove preventive di compatibilità su un numero limitato di piante e di miscibilità. Evitare di miscelare con prodotti a forte reazione alcalina. Il prodotto va versato direttamente nella botte con l'agitatore acceso.



Formulazione	Confezioni	pH	Conducibilità
Polvere solubile	1 - 8 kg Sacchetto	ca. 4,0	ca. 40,0 dS/m

Note

Applicazione fogliare



In fertirrigazione



Mycrobyo Complex

Linea Meso e Microelementi

- Previene fisiopatie micro-carenziali
- Apporta microelementi facilmente assimilabili
- Svolge una energica azione rinverdente

Descrizione

Mycrobyo Complex è un fertilizzante a base di microelementi, studiato per soddisfare le esigenze fisionutrizionali delle piante. Il formulato, utilizzabile per applicazione fogliare ed in fertirrigazione, previene e cura molte manifestazioni patologiche carenziali: necrosi fogliare, nanismi, atrofia della gemma apicale, suberosità della polpa dei frutti, seccume dei rami, filloptosi, fragilità dello stelo, clorosi, etc. Alcuni degli elementi contenuti in Mycrobyo Complex sono sotto forma chelata, il che né facilita particolarmente l'assorbimento da parte dei tessuti vegetali. Mycrobyo Complex è caratterizzato da una potente azione rinverdente osservabile sin dalle prime applicazioni consentendo alla pianta di fotosintetizzare in maniera più efficace e di produrre un maggior quantitativo di composti accumulabili nei frutti.

Composizione	Boro (B) totale	3.0 %	Ferro (Fe) chelato EDTA	5.0 %
	Rame (Cu) solubile in acqua	1,5 %	Manganese (Mn) totale	5,0 %
	Rame (Cu) chelato EDTA	1,5 %	Molibdeno (Mo) totale	0,05 %
	Ferro (Fe) solubile in acqua	5,0 %	Zinco (Zn) totale	5,5 %

	Colture	Applicazione fogliare	Dose g/hl	
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Dalla fioritura, 5-6 interventi ogni 7-8 giorni Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo	50-100 50-100 50-100 50-100	
		In fertirrigazione	Dose kg/ha	
	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo vegetativo	1,5-4,0	
	Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.			
Avvertenze	In caso di miscela è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante. I dosaggi sono da variare in funzione della dotazione di Ferro del terreno, della densità d'impianto e delle esigenze colturali. Evitare di miscelare direttamente con prodotti con forte reazione alcalina.			



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità

2,5 - 5 - 10 kg ca. 3,0 ca. 30,0 dS/m Microgranuli idrodisperdibili Barattolo, sacchetto







Mycrobyo Plus



- Apporta un equilibrato mix di microelementi
- Promuove il corretto sviluppo della pianta
- Previene e cura molte fisiopatie da carenze di microelementi

Descrizione

Mycrobyo Plus è un formulato ricco in microelementi chelati, il cui uso è possibile anche in Agricoltura Biologica, ed è ideato per soddisfare le principali esigenze fisionutrizionali della pianta. Mycrobyo Plus migliora sensibilmente la qualità delle produzioni prevenendo e curando molte manifestazioni patologiche carenziali. Si consigliano applicazioni di Mycrobyo Plus fin dalle prime fasi di crescita per prevenire le carenze nutrizionali o all'apparire dei primi sintomi, ripetendo i trattamenti fino alla scomparsa degli stessi.

Composizione	Boro (B) totale Rame (Cu) solubile in acqua	3,0 % 1.5 %	Ferro (Fe) chelato EDTA Manganese (Mn) totale	2,5 % 5.0 %
	Rame (Cu) solubile ili acqua	1,5 %	Molibdeno (Mo) totale	0,05 %
	Ferro (Fe) solubile in acqua	2,5 %	Zinco (Zn) totale	5,5 %

	Colture	Applicazione fogliare	Dose g/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Dalla fioritura, 5-6 interventi ogni 7-8 giorni Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo	50-130 50-130 50-130 50-130
		In fertirrigazione	Dose kg/ha
	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo vegetativo	1,5-4,0

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante. I dosaggi sono da variare in funzione della dotazione di ferro del terreno, della densità d'impianto e delle esigenze colturali. Evitare di miscelare direttamente con prodotti con forte reazione alcalina.



ormulazione	Confezioni	рH	Conducibilità
Aicrogranuli	1 - 2,5 - 5 - 10 kg	ca. 3,0	ca. 30,0 dS/m

Applicazione



In fertirrigazione



in Agricoltura

Pryoter Ca/Mg LQ

Linea
Meso e
Microelementi

- Previene e cura fisiopatie da carenza di Calcio e Magnesio
- È assimilato rapidamente nei tessuti vegetali

Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua

Migliora e prolunga la shelf-life dei frutti

Descrizione

Pryoter Ca/Mg LQ è un innovativo concime liquido che associa all'uniformità di distribuzione un'azione rapida ed efficace. In Pryoter Ca/Mg LQ i due mesoelementi sono resi prontamente assimilabili per la pianta grazie all'azione delle particolari molecole contenute nel formulato. Pryoter Ca/Mg LQ favorisce lo sviluppo armonico ed equilibrato della coltura a vantaggio di una maggiore consistenza e conservabilità dei frutti. Il diretto coinvolgimento di Calcio e Magnesio nella formazione dei pectati, rende Pryoter Ca/Mg LQ un prodotto ideale per la produzione di frutti dalla buona consistenza e resistenza alla manipolazione e/o frigoconservazione. Il suo uso è ideale in terreni anomali, stanchi ed in coltivazioni forzate, e per tutte le situazioni di stress.

12,0 % Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua

•			
	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	A partire da ingrossamento frutto; Drupacee: 100-150 ml/hl A partire da ingrossamento frutto Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo	200-250 150-300 150-300 100-150
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Arboree Orticole, Industriali Ornamentali	Da allegagione frutto a raccolta Da allegagione in poi Durante tutto il ciclo	15-25 15-25 10-20
	Le suddette dosi hanno valore i	ndicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni	zona.
Avvertenze		nsigliabile effettuare prove preventive di compatibilità su un numero limitato di p i rameici, a base oleosa, prodotti a reazione alcalina e contenenti Fosforo.	piante e di miscibilità.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 l Bottiglia, tanica	ca. 7,5	ca. 50,7 dS/m





Pryoter Calcio LQ



- Risolve tempestivamente le fisiopatie da carenza di Calcio
- È assimilato rapidamente nei tessuti vegetali
- Migliora e prolunga la shelf-life dei frutti

Descrizione

Pryoter Calcio LQ è un concime liquido ricco in Calcio, mesoelemento fondamentale per favorire uno sviluppo armonico ed equilibrato della pianta. Il Calcio è un elemento che si caratterizza per una scarsa mobilità nei tessuti vegetali, a danno dei frutti e della produttività. Pryoter Calcio LQ trasporta il Calcio nei tessuti vegetali più agevolmente esplicando al contempo un'intensa azione fitostimolante e riequilibrante sulla pianta. Questo formulato risolve rapidamente le fisiopatie da carenze di Calcio che sono piuttosto frequenti in suoli a pH acido. Pryoter Calcio LQ fortifica le pareti cellulari dei frutti migliorando sensibilmente qualità e quantità della produzione.

Composizione	Ossido di Calcio (CaO) solubi	le in acqua	12,0 %	
	Colture	Applicazione fogl	iare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	A partire da ingross: A partire da ingross: Durante tutto il ciclo Durante tutto il ciclo		200-250 150-300 150-300 100-150
		In fertirrigazione		Dose I/ha
	Arboree Orticole, Industriali Ornamentali	Da allegagione frutt Da allegagione in po Durante tutto il ciclo	oi	15-25 15-25 10-20
	Le suddette dosi hanno valor	e indicativo e possono va	ariare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatio	che di ogni zona.
Avvertenze	In caso di miscele è sempre	consigliabile effettuare	prove preventive di compatibilità su un numero li	mitato di piante e di miscibilità.

Evitare associazioni con prodotti rameici, a base oleosa, prodotti a reazione alcalina e contenenti Fosforo.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 20 - 1000 l Bottiglia, tanica, cisterna	ca. 7,4	ca. 55,3 dS/m

Applicazione







- Aumenta la resistenza alla manipolazione dei frutti in post-raccolta
- Promuove la sintesi di triptofano
- Stimola la moltiplicazione cellulare dei meristemi e degli organi in accrescimento

Descrizione

Zykal integra in maniera mirata e rapida le richieste nutrizionali delle colture in termini di Calcio e Zinco. Il prodotto svolge due azioni, sulla pianta e sul suolo. Zykal accelera la moltiplicazione cellulare, soprattutto dei meristemi apicali e degli organi in accrescimento e promuove la sintesi di triptofano, precursore delle auxine, che si traduce in una maggiore crescita dei germogli e dei frutti. Grazie all'elevato contenuto di Calcio, Zykal migliora la produzione di pectine che aumentano la resistenza alla manipolazione dei frutti in post-raccolta. Infine, Zykal migliora le caratteristiche chimiche e fisiche del suolo grazie al Calcio che rimuove il Sodio dai colloidi minerali svolgendo un'azione desalinizzante e strutturante.

_				
٥m	pos	:-:	nn	_

Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua

17,0 % Zinco (Zn) solubile in acqua

1,0 %

Dosi e modalità

Colture In fe	ertirrigazione	Dose I/ha
Orticole Dura Industriali Dura	rante tutto il ciclo rante tutto il ciclo rante tutto il ciclo rante tutto il ciclo	15-30 15-25 15-25 10-15

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscele è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità e di compatibilità, verificando e riducendo i dosaggi per colture sensibili e non espressamente indicate. Evitare di miscelare con prodotti a base di Fosforo e Zolfo.



ca. 5,9

Conducibilità ca. 52,0 dS/m



Liquido solubile

1 - 5 - 10 - 20 - 200 - 1000 | Bottiglia, tanica, fusto, cisterna



. ECOGES

. FAR.CAL

. NUTRI-UMIX LINEA

. PARTNER LINEA

. PHOSFY MAG 307

. POTASSIO 30

. THIO-ACID

e versatili, in concentrazioni e rapporti appositamente studiati per garantire il soddisfacimento di ogni fase di sviluppo ed esigenza colturale. Agriges propone una vasta gamma di concimi in formulazione polvere solubile o liquida, con meso e microelementi che si caratterizzano per elevata solubilità, purezza ed esclusive tecnologie produttive che ne aumentano l'efficacia di azione.

- Fonte di energia di pronto utilizzo
- Apporta nutrienti totalmente solubili, puri e colorati per un facile riconoscimento
- Grazie a RyZea, migliora l'assorbimento radicale e chela gli elementi nutritivi

Descrizione

Buystar Extra è la linea di fertirriganti microcristallini caratterizzati dalla solubilità totale ed immediata, dall'estrema purezza delle materie prime e dalla presenza di RyZea, l'attivatore biologico naturale che arricchisce le speciali formulazioni di componenti in grado di potenziare il metabolismo vegetale, l'attività tellurica e il valore nutritivo della soluzione circolante. Ciò è possibile poiché l'esclusiva tecnologia di produzione RyZea stimola l'attività biologica e i processi enzimatici del terreno, incrementa il valore nutritivo della soluzione circolante che presenta una reazione fisiologicamente acida e, quindi, in grado di sbloccare i nutrienti del suolo. In definitiva, la linea assicura rese produttive elevate e aumenta la resistenza alle avversità.

	1110	na doi odolo. Ili dollillava, la lillod e	20010010 1000 prod			iza ano avvorona.					
			Azoto (N) totale	Azoto (N) nitrico	Azoto (N) ammoniacale	Azoto (N) ureico	Anidride fosforica (P ₂ O ₅)	Ossido di Potassio (K_2^0) solubile in acqua	Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua	Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua
Composizione		15-30 + 2 Mg0 15-30 + 4 Mg0	15,0 % 15,0 %	2,0 % 2,5 %	13,0 % 12,5 %	-	30,0 % 30,0 %	-	2,0 % 4,0 %	19,0 % 20,0 %	
	Ρ	15-40 + 16 SO ₃	15,0 %	1,0 %	14,0 %	-	40,0 %	-	-	16,0 %	
		21-07 + 3 Mg0	21,0 %	5,0 %	16,0 %	-	7,0 %	-	3,0 %	32,0 %	-
		25-05	25,0 %	7,0 %	18,0 %	-	5,0 %	•		25,0 %	-
		14-0-34 + 4 MgO	14,0 %	12,0 %	2,0 %		_	34,0 %	4,0 %	8,0 %	-
	¥	5-52	5,0 %	5,0 %	-			52,0 %	-	-	
		8-10-32 + 5MgO	8,0 %	6,0 %	2,0 %		10,0 %	32,0 %	5,0 %	-	
		8-24-16 + 10 CaO	8,0 %	7,0 %	1,0 %	-	24,0 %	16,0 %	-	-	10,0 %
		8-24-24	8,0 %	4,0 %	4,0 %	-	24,0 %	24,0 %	-	-	-
		9-18-27 + 2Mg0	9,0 %	5,5 %	3,5 %	-	18,0 %	27,0 %	2,0 %	-	-
		10-18-32	18,0 %	6,5 %	3,5 %	-	18,0 %	32,0 %	-	-	-
		10-44-10 + 2MgO	10,0 %	2,0 %	8,0 %	-	44,0 %	10,0 %	2,0 %	-	-
		10-50-10	10,0 %	2,0 %	8,0 %	-	50,0 %	10,0 %	-	-	-
		12-08-24 + 10 CaO	12,0 %	11,0 %	-	1,0 %	8,0 %	24,0 %	-	-	10,0 %
	NPK	15-05-25	15,0 %	7,0 %	8,0 %	-	5,0 %	25,0 %	-	19,0 %	-
	Z	15-05-30 + 13 SO ₃	15,0 %	8,5 %	5,5 %	1,0 %	5,0 %	30,0 %	-	13,0 %	-
		18-18-18	18,0 %	10,0 %	8,0 %	-	18,0 %	18,0 %	-	-	-
		20-05-10	20,0 %	7,0 %	13,0 %	-	5,0 %	10,0 %	-	22,0 %	-
		20-05-20	20,0 %	11,0 %	9,0 %	-	5,0 %	20,0 %	-	-	-
		20-20-20	20,0 %	5,6 %	4,0 %	10,4 %	20,0 %	20,0 %	-	-	-
		24-05-05 + 18 SO ₃	24,0 %	9,0 %	15,0 %	-	5,0 %	5,0 %	-	18,0 %	
		25-05-15	25,0 %	14,0 %	11,0 %	-	5,0 %	15,0 %	-	-	-
		29-05-05	29,0 %	14,5 %	14,5 %		5,0 %	5,0 %	-	-	-
		30 UE UE	00.0.0/	1 E 0/	7 E 0/	01.0.0/	E O 0/	E O 0/			

	Colture	In fertirrigazione	Dose kg/ha
Dosi e modalità	Arboree Orticole	Durante tutto il ciclo di sviluppo Durante tutto il ciclo di sviluppo	20-50 20-50
	Industriali Ornamentali	Durante tutto il ciclo di sviluppo Durante tutto il ciclo di sviluppo Durante tutto il ciclo di sviluppo	20-50 25-40

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

In caso di miscela con altri prodotti è sempre consigliabile effettuare prove preventive di miscibilità, soprattutto con formulati contenenti Calcio, e di compatibilità su piccole superfici. Si consiglia di non applicarlo con prodotti a forte reazione alcalina. In miscela con sostanza organica, per le piante in vaso e in ambiente protetto, verificare ed eventualmente ridurre il dosaggio. Non superare la concentrazione

Microcristalli solubili

10 - 25 kg

Conducibilità 40,0-85,0 dS/m







Fertirriganti Speciali

- Incrementa lo sviluppo dell'apparato radicale e la quantità di nutrienti assimilata
- Migliora le proprietà chimico-fisiche dei suoli agrari rendendoli più fertili
- Chela gli elementi nutritivi riducendo i fenomeni di insolubilizzazione

Descrizione

Cronos 15 è un prodotto naturale a base di acidi umici estratti da Leonardite del Nord Dakota, specificamente studiato per reintegrare la fertilità dei suoli e migliorarne le caratteristiche. Gli acidi umici sono composti importanti che creano legami con i nutrienti del suolo migliorandone la disponibilità per la pianta. Essi hanno una struttura chimica complessa, stabile e con effetti positivi sulla fertilità del suolo nel lungo periodo. Cronos 15 apporta Azoto organico e quantità apprezzabili di meso e microelementi in forma disponibile per le colture, che stimolano i processi metabolici delle piante. In definitiva, l'applicazione di Cronos 15 migliora le proprietà chimico-fisiche dei suoli agrari rendendoli più fertili.

Composizione	Sostanza organica sul tal quale	12,0 %
	Caratteristiche in percentuale di peso sulla sostanza secca:	
	Sostanza organica totale	60,0 %
	Sostanza organica umificata in percentuale sulla sostanza organica	80,0 %
	Azoto (N) organico	0,4 %
	Repports C/N	75

	Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree	Dalla pre-fioritura alla raccolta	20-25
	Orticole	Dopo il trapianto fino alla crescita completa o fruttificazione	20-25
	Industriali	Dalle prime fasi e durante lo sviluppo	20-25
	Ornamentali	Dalle prime fasi e durante lo sviluppo	20-25
Dosi e modalità	Orticole Industriali	Dopo il trapianto fino alla crescita completa o fruttificazione Dalle prime fasi e durante lo sviluppo	20-25 20-25

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela effettuare prima dei saggi di miscibilità e compatibilità. Si sconsiglia l'utilizzo del prodotto con miscele a pH acido. Precedere e seguire la fertirrigazione con un trattamento di sola acqua.



Liquido solubile

1 - 5 - 10 - 20 - 120 - 200 - 1000 I

ca. 11,7

Bottiglia, tanica, fusto, cisterna

Conducibilità

ca. 7,2 dS/m



- Apporta amminoacidi di origine 100 % vegetale
- Indicato nei terreni sabbiosi, molto sfruttati e poco fertili
- Aumenta la quota di nutrienti assorbita per via radicale

Descrizione

Ecoges è un concime organico che apporta al suolo una notevole quantità di sostanza organica, molto importante per le sue caratteristiche chimiche e fisiche. Il prodotto è ottenuto dalla lavorazione e dalla fermentazione di materie prime di origine 100 % vegetale grazie alle quali Ecoges è ricco di proteine nobili e di amminoacidi che svolgono importanti funzioni, in particolare sugli apparati radicali delle piante. Infatti, Ecoges migliora la capacità di suzione degli elementi nutritivi presenti nella soluzione circolante del terreno, apporta Azoto organico e Potassio gradualmente disponibili e stimola la formazione di un apparato radicale vigoroso. Infine, Ecoges è particolarmente indicato nei terreni poveri, molto sfruttati e quindi poco fertili.

Composizione	Azoto (N) organico Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	3,0 % 5,0 %	Carbonio (C) organico di origine biologica	13,5 %
	Ossido di i otassio (k ₂ O) solubile ili acqua	3,0 /0		

	Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree	Dalla ripresa vegetativa e durante tutto il ciclo vegetativo	15-20
	Orticole	Dopo il trapianto e durante tutto il ciclo vegetativo	15-20
	Industriali	Durante tutto il ciclo vegetativo	15-20
	Ornamentali	Durante tutto il ciclo vegetativo	10-15

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela effettuare prima dei saggi di miscibilità e compatibilità. Si sconsiglia la miscelazione con formulati a forte reazione acida o alcalina e a prodotti rameici; laddove necessario diluire tali prodotti alla dose di impiego prima della miscelazione. In caso di fertirrigazione al terreno con barra irroratrice o assolcatore, considerare un rapporto minimo concime acqua di 1:10.



mul	lazione	Co

Liquido solubile

20 - 120 - 200 - 1000 | Tanica, fusto, cisterna

ca. 7,3 ca. 25,5 dS/m

Conducibilità







Far.Cal

Fertirriganti Speciali

- Previene e cura fisiopatie legate alla carenza di Calcio
- Massimizza l'assimilazione sia fogliare che radicale
- Eleva la qualità e garantisce una produzione maggiore

Descrizione

Far.Cal è un formulato innovativo che coniuga la tecnologia gel e l'elevato contenuto di Calcio, Azoto e preziosi microelementi, presenti in una forma solubilizzata e altamente assimilabile. Far.Cal è particolarmente efficace per prevenire o curare le carenze di microelementi e per migliorare la qualità finale della produzione. Far.Cal conferisce consistenza ai tessuti favorendo una maggiore e prolungata shelf-life dei frutti, riduce i fenomeni di "spaccatura" delle drupacee, butteratura amara del melo e i marciumi apicali delle solanacee, eleva la qualità e garantisce una produzione maggiore.

Composizione	Azoto (N) totale	10,0 %	Rame (Cu) chelato EDTA	0,03 %
	Azoto (N) nitrico	10,0 %	Ferro (Fe) chelato EDTA	0,05 %
	Ossido di Calcio (CaO) solubile in acqua	15,0 %	Manganese (Mn) chelato EDTA	0,05 %
	Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	2,0 %	Molibdeno (Mo) solubile in acqua	0,001 %
	Boro (B) solubile in acqua	0,05 %	Zinco (Zn) chelato EDTA	0,002 %

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Dal post-fioritura fino alla maturazione Dal post-fioritura fino alla maturazione Dal post-fioritura fino alla maturazione Durante tutto il ciclo	150-250 150-250 150-250 100-200
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo vegetativo	15-20

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela effettuare prima dei saggi di miscibilità e compatibilità specie su Cv. sensibili. Per uso fogliare e In fertirrigazione eseguire da 3 a 5 trattamenti. Per colture in serra o tunnel diminuire i dosaggi del 20 %



ca. 7,0



Nutri-Umix Linea



- Promuove la crescita equilibrata della coltura
- Chela gli elementi nutritivi e ne favorisce l'assorbimento per via radicale
- Migliora la struttura e la fertilità a lungo termine del terreno

Descrizione

La Linea Nutri-Umix nasce dall'unione di matrici estremamente pregiate, con alto potere energizzante e fitoattivante allo scopo di migliorare l'assorbimento radicale, reintegrare la fertilità dei suoli e migliorarne le caratteristiche chimiche e fisiche. Gli idrolizzati proteici stimolano la crescita, apportano Azoto e facilitano l'assorbimento radicale, promuovendo anche l'attività microbiologica del suolo. Gli acidi umici da Leonardite provenienti dal Nord Dakota creano legami con i nutrienti del suolo aumentandone la disponibilità per la pianta, stimolando la formazione di nuove radici e migliorando la fertilità del suolo a lungo termine. Polisaccaridi e betaina garantiscono il superamento fasi di stress (es. stress termici e idrici) e la disponibilità nutrizionale prolungata nel tempo. La Linea Nutri-Umix contribuisce ad un'equilibrata crescita della pianta, migliora l'assorbimento radicale e stimola una produzione abbondante e di qualità.

		NUTRI-UMIX 560	NUTRI-UMIX 660	NUTRI-UMIX 800	
Composizione	Azoto (N) organico	5,6	6,6	8,0	
	Azoto (N) organico solubile in acqua	5,6	6,6	8,0	
	Carbonio (C) organico di origine biologica	18,0	21,0	25,0	
	Sostanza organica	36,0	42,0	50,0	
	Composizione	Azoto (N) organico solubile in acqua Carbonio (C) organico di origine biologica	ComposizioneAzoto (N) organico5,6Azoto (N) organico solubile in acqua5,6Carbonio (C) organico di origine biologica18,0	Azoto (N) organico solubile in acqua 5,6 6,6 Carbonio (C) organico di origine biologica 18,0 21,0	Composizione Azoto (N) organico 5,6 6,6 8,0 Azoto (N) organico solubile in acqua 5,6 6,6 8,0 Carbonio (C) organico di origine biologica 18,0 21,0 25,0

	Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree	Dalla ripresa vegetativa e durante tutto il ciclo vegetativo	20-25
	Orticole	Dopo il trapianto e durante tutto il ciclo vegetativo	20-25
	Industriali	Durante tutto il ciclo vegetativo	20-25
	Ornamentali	Durante tutto il ciclo vegetativo	15-25

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela effettuare prima dei saggi di miscibilità e compatibilità. Non applicare con prodotti a base di Rame, in particolare su colture sensibili e in ogni caso si consiglia di effettuare prove preliminari su piccole superfici e su un numero limitato di piante.



Formulazione	Confezioni	рН	Conducibilità
Liquido solubile	5 - 10 - 20 - 120 - (200)	6,8 - 7,1	17,1 - 21,8 dS/m

- 1000 I Bottiglia, tanica, fusto, cisterna

17,1 - 21,8 dS/m





1 - 5 - 10 - 20 I / Bottiglia,



Partner Linea

Linea **Fertirriganti Speciali**

Partner Linea



- È una fonte di energia di pronto utilizzo
- Migliora il metabolismo e l'organicazione dell'Azoto
- Chela gli elementi nutritivi e migliora l'assorbimento radicale

Descrizione

La Linea Partner si compone di cinque formulati ad alto tenore di Azoto organico, pregiati per la purezza e l'elevata concentrazione in amminoacidi liberi di tipo levogiro, quali arginina, prolina, treonina, lisina, fondamentali per la formazione di nuovi tessuti vegetali. L'efficacia di questi formulati sul metabolismo della pianta è notevole: incrementano le attività fisiologiche (es. sintesi proteica) e favoriscono l'accrescimento dei frutti e degli ortaggi in via di sviluppo. Gli amminoacidi presenti nella Linea Partner chelano gli elementi nutritivi del suolo, aumentandone così la disponibilità per le piante.

		PARTNER	PARTNER 500	PARTNER 700	PARTNER 800	PARTNER 840
Composizione		p/p	p/p	p/p	p/p	p/p
	Azoto (N) organico	6,5 %	5,0 %	7,0 %	8,0 %	8,4 %
	Azoto (N) organico solubile in acqua	6,5 %	5,0 %	7,0 %	8,0 %	8,4 %
	Carbonio (C) organico di origine biologica	23,5 %	18,5 %	23,0 %	25,0 %	26,0 %
	Sostanza organica	47,0 %	37,0 %	46,0 %	50,0 %	52,0 %

Amminoacidi		p/p	p/p	p/p	p/p	p/p
	Acido aspartico	2,690 %	2,200 %	2,897 %	3,520 %	3,820 %
	Acido glutammico	4,900 %	4,270 %	5,277 %	6,833 %	6,833 %
	Alanina	3,820 %	3,320 %	4,114 %	5,807 %	5,807 %
	Arginina	2,910 %	2,370 %	3,134 %	3,802 %	3,802 %
	Cisteina	0,002 %	0,710 %	0,002 %	0,216 %	0,216 %
	Fenilalanina	1,000 %	0,880 %	1,077 %	1,233 %	1,233 %
	Glicina	6,720 %	8,520 %	7,237 %	13,647 %	13,647 %
	Isoleucina	0,690 %	0,810 %	0,743 %	1,007 %	1,007 %
	Istidina	0,430 %	1,170 %	0,463 %	3,520 %	1,873 %
	Leucina	1,570 %	1,210 %	1,691 %	1,948 %	1,950 %
	Lisina	1,770 %	1,800 %	1,906 %	2,296 %	2,398 %
	Metionina	0,440 %	1,250 %	0,474 %	0,414 %	0,800 %
	Prolina	6,860 %	6,000 %	7,380 %	8,527 %	8,627 %
	Serina	1,440 %	0,580 %	1,551 %	0,932 %	0,932 %
	Tirosina	0,660 %	0,120 %	0,711 %	0,207 %	0,207 %
	Treonina	0,820 %	0,120 %	0,883 %	0,207 %	0,207 %
	Triptofano	0,100 %	0,170 %	0,108 %	0,094 %	0,294 %
	Valina	1,090 %	1,300 %	1,174 %	1,478 %	1,478 %

	Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Dalla ripresa vegetativa/dopo il trapianto e per tutto il ciclo Dalla ripresa vegetativa/dopo il trapianto e per tutto il ciclo 1	5-25 5-25 5-25 5-25
	Omamentan	Dai post-trapianto e durante tutta la crescita	5-25

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela effettuare prima dei saggi di miscibilità e compatibilità. Può causare inconvenienti se distribuito in miscela con prodotti rameici. Inoltre, in miscela con i fertilizzanti e/o prodotti sistemici ridurre e verificare il dosaggio.



Formulazione Liquido solubile Confezioni

5 - 10 - 20 - 120 - 200 .

Bottiglia, tanica, fusto, cisterna

1000 I

21,7 dS/m Partner 500 22,2 dS/m Partner 700 24,4 dS/m Partner 800 15,8 dS/m Partner 840

12,4 dS/m

Conducibilità

Partner











Phosfal N/P 300/K



Phosfal N

Riserva di Azoto per interventi di pronto effetto

La sinergia tra le due forme azotate di Phosfal N stimola numerosi processi vegetativi e produttivi, tra cui la differenziazione delle gemme a frutto e l'allegagione. Phosfal N riattiva i terreni esausti e intensifica la capacità e la resa produttiva delle colture che vi insistono.

Phosfal P 300

Riattiva la rizogenesi e promuove un anticipo di fioritura

Grazie al suo Fosforo "attivo", Phosfal P 300 stimola la radicazione, la germinazione dei semi e lo sviluppo dei tuberi. Inoltre, Phosfal P 300 promuove l'anticipo della fioritura e della maturazione di semi e migliora le caratteristiche qualitative della produzione finale.

Phosfal K

Protegge la pianta da stress dovuti alla scarsa disponibilità idrica

Phosfal K migliora la consistenza e la resistenza dei tessuti alle avversità climatiche ed alla scarsa disponibilità idrica. Phosfal K è ideale per contenere lo sviluppo vegetativo promuovendo quello di fiori e frutti.

	Phosfal N	Phosfal P 300	Phosfal K
Azoto (N) totale	21,0 %	-	-
Azoto (N) ureico	19,5 %		-
Azoto (N) organico	1,5 %	-	-
Anidride fosforica (P2O5) totale da acido			
orto-fosforico		30,0 %	-
Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile			21,0 %
in acqua	-	-	-
Carbonio (C) di origine biologica	4,0 %	-	-
	Azoto (N) ureico Azoto (N) organico Anidride fosforica (P_2O_5) totale da acido orto-fosforico Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua	$ \begin{array}{llllllllllllllllllllllllllllllllllll$	Azoto (N) totale 21,0 % - Azoto (N) ureico 19,5 % - Azoto (N) organico 1,5 % - Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale da acido orto-fosforico - 30,0 % Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua - -

	Colture	Applicazione fogliare	Phosfal N	Phosfal P 300	Phosfal K
Dosi e modalità	Arboree Orticole, Industriali, Ornamentali	Dalla fioritura alla maturazione Dall'ingrossamento del frutto in poi	100-200 ml/hl 80-150 ml/hl		100-200 ml/hl 80-150 ml/hl
	Colture	In fertirrigazione	Phosfal N	Phosfal P 300	Phosfal K
	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo	15-25 l/ha	20-25 l/ha	15-25 l/ha

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante. In ambiente protetto (serre, tunnel, etc.) la dose fogliare, laddove prevista, non deve superare i 180 ml per 100 litri d'acqua e verificare ed eventualmente ridurre il dosaggio. Non miscelare **Phosfal N** con prodotti contenenti Potassio, Rame e polisolfuri. Si sconsiglia in miscela con lo Zolfo, soprattutto su cv.. sensibili o in presenza di sbalzi termici. Non miscelare **Phosfal P 300** con prodotti contenenti Rame o a reazione alcalina. Le miscelazioni con altri concimi devono effettuarsi con soluzione diluita alla dose d'impiego. Non miscelare Phosfal K con prodotti contenenti Fosforo e Rame e non miscelare direttamente con formulati a reazione acida.



Formulazione	Confezioni
Phosfal N	Phosfal N
Liquido solubile	1 - 5 - 10 - 20
Phosfal P 300	Phosfal P 30
Liquido solubile	5 - 10 - 20
Phosfal K	Phosfal K
Liquido solubile	5 - 10 - 20



рН	Conducibilit		
Phosfal N	Phosfal N		
7,7	6,1		
Phosfal P 300	Phosfal P 300		
1,5	24,5		
Phosfal K	Phosfal K		
6,7	24,4		



N	nt









Phosfal NP e NK Linee

Fertirriganti Speciali

Phosfal NP e NK Linee



- Aumentano la produttività delle colture e ottimizzano la veicolazione degli elementi nutritivi
- Riattivano il metabolismo delle colture bloccate da patologie e squilibri fisiologici
- Svolgono un'azione migliorativa delle caratteristiche del suolo

Descrizione

I prodotti delle Linee PHOSFAL NP e PHOSFAL NK sono ricchi di amminoacidi liberi e svolgono un'importante azione rivitalizzante, efficace anche in situazioni di stress, assicurando un'immediata assimilabilità dei nutrienti per via radicale. Essi stimolano numerosi processi vegetativi e produttivi, tra cui la differenziazione delle gemme a frutto e l'allegagione. Inoltre, i prodotti delle Linee PHOSFAL NP e PHOSFAL NK riattivano la fertilità dei terreni esausti, di cui migliorano le caratteristiche chimiche e fisiche, intensificando la capacità e la resa produttiva delle colture.

		Phosfal NK 3-30 H	Phostal NP 330	Phosfal NP 520	Phostal NP 824+Zn
Composizione	Azoto (N) totale Azoto (N) organico Azoto (N) organico Azoto (N) ureico Anidride fosforica (P^2O_5) solubile in acqua Ossido di Potassio (K_2O) solubile in acqua Anidride solforica (SO_3) totale Zinco (Zn) solubile in acqua Carbonio (C) organico di origine biologica	3,0 % - 3,0 % - 30,0 % - -	3,0 % - 3,0 % 30,0 % - - -	5,0 % 0,5 % 4,5 % 20,0 % - - - 3,0 %	8,0 % - 8,0 % 24,0 % - 17,0 % 0,5 %

		Arboree	Orticole	Industriali	Ornamentali
Dosi e modalità		Applicazione fogli	are ml/hl		
	Phosfal NK 3-30 H	Dalla fioritura alla maturazione 100-200	Dalla fioritura alla maturazione 100-200	Dalla fioritura alla maturazione 100-200	Durante le ultime fasi del ciclo colturale 80-150
	Phosfal NP 330	Dalla fioritura alla maturazione 100-200	Dall'ingrossamento del frutto in poi 100-200	Dall'ingrossamento del frutto in poi 100-200	Durante le ultime fasi del ciclo colturale 80-150
	Phosfal NP 520	Durante tutto il ciclo colturale 200-250	Durante tutto il ciclo colturale 150-200	Durante tutto il ciclo colturale 150-200	Durante tutto il ciclo colturale 100-150
		In fertirrigazion	ie I/ha		
	Phosfal NK 3-30 H	Dalla fioritura alla maturazione 100-200	Dall'ingrossamento del frutto in poi 100-200	Dall'ingrossamento del frutto in poi 100-200	Durante le ultime fasi del ciclo colturale 80-150
	Phosfal NP 330	Da frutti formati fino alla raccolta 15-25	Da ingrossamento frutto e per tutto il ciclo 15-25	Nelle fasi finali del ciclo produttivo 15-25	Alla fine del ciclo vegetativo 10-20
	Phosfal NP 520	Durante tutto il ciclo colturale 20-30	Durante tutto il ciclo colturale 20-30	Durante tutto il ciclo colturale 20-30	Durante tutto il ciclo colturale 15-25
	Phosfal NP 824+Zn	Dalla ripresa vegetativa fino all'ingrossamento dei frutti 15-25	Dalla ripresa vegetativa/dopo il trapianto e per tutto il ciclo 15-25	Dalla ripresa vegetativa/dopo il trapianto e per tutto il ciclo 15-25	Durante le prime fasi del ciclo produttivo 10-15

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante. In ambiente protetto (serre, tunnel, etc.) la dose fogliare, laddove prevista, non deve superare i 180 ml per 100 litri d'acqua e verificare ed eventualmente ridurre il dosaggio. Evitare di miscelare **Phosfal NP 330** con composti rameici, oli e prodotti a base di Zolfo e Calcio. Non miscelare con prodotti a reazione alcalina soprattutto su Cv. sensibili o in presenza di sbalzi termici. Non miscelare Phosfal NP 520 con composti rameici, olii, prodotti a base di Calcio e Zolfo. Si sconsiglia in miscela con prodotti a forte reazione alcalina, soprattutto su Cv. sensibili o in presenza di sbalzi termici. Eseguire le applicazioni fogliari nelle ore più fresche della giornata. Evitare di miscelare Phosfal NP 824+Zn con composti rameici, oli e prodotti a base di zolfo e calcio. Non miscelare con prodotti a reazione alcalina soprattutto su cv. sensibili o in presenza di sbalzi termici. Non miscelare Phosfal NK 3-30 H con prodotti contenenti Fosforo e Rame. Si sconsiglia in miscela con formulati a reazione acida.



1		
ı	Phosfal NK	
	UNEA PECCAU	
	RIVERIESC I PROCESSIS VICE SERVICE PRODUTTIVA	4
	agriges	Ø

Liquido solubile

Confezioni	рН	Conducibil
Phosfal NK 3-30 H		
5 - 10 - 20 - 1000 l	13,6	104,3
Phosfal NP 330		
5 - 10 - 20 - 200 -1000 l	1,2	58,8
Phosfal NP 520		
1000 I	1,9	14,1
Phosfal NP 824+Zn		
5 - 10 - 20 - 200 -1000 I	1,0	86,2

















Phosfy Mag 307

Fertirriganti Speciali

- Apporta Fosforo attivo e molto mobile
- Migliora la produttività della coltura
- Miscela totalmente solubile di Fosforo, Potassio e Magnesio

Descrizione

Phosfy Mag 307 si caratterizza per la natura particolarmente attiva del suo Fosforo che risulta mobile e in grado di direzionarsi con molta elasticità sia nei flussi ascendenti che discendenti della pianta. Il Fosforo è essenziale per la crescita delle colture, sia nelle prime fasi di sviluppo che dopo la fioritura per accelerare la maturazione della produzione e migliorarne le caratteristiche qualitative. Grazie alla presenza di Potassio, Phosfy Mag 307 influenza direttamente la qualità della produzione finale. Infatti, il Potassio è un regolatore della pressione osmotica e contiene la crescita eccessiva. Infine, Phosfy Mag 307 è impreziosito dal Magnesio che, essendo vitale per il processo fotosintetico, è indispensabile per ottenere produzioni di qualità.

	Ossido di i otassio (N ₂ O) solubile ili acqua	3,0 /0		
	Ossido di Potassio (K ₂ 0) solubile in acqua	5,0 %		
Composizione	Anidride fosforica (P ₂ O ₅) solubile in acqua	30,0 %	Ossido di Magnesio (MgO) solubile in acqua	7,0 %

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Durante tutto il ciclo colturale Durante tutto il ciclo colturale Durante tutto il ciclo colturale Durante tutto il ciclo colturale	100-200 80-150 80-150 80-150
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Tutte le colture	Durante tutto il ciclo vegetativo	10-15

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità e di compatibilità su un numero limitato di piante. Non miscelare con prodotti a forte reazione alcalina, polisolfuri, dimetoato, ormoni di sintesi, oli minerali, prodotti a base di Calcio e contenenti Rame. In ambiente protetto ridurre e verificare le dosi. Impiegare secondo le accreditate pratiche agronomiche.



Ea	rmula	-:	

fusto, cisterna

5 - 10 - 20 - 120 - 200 -

1000 I / Bottiglia, tanica,

ca. 2,7

ca. 22,1 dS/m

Applicazione



Potassio 30



- Contrasta gli stress idrici e migliora la produzione finale
- Migliora le caratteristiche estetiche della vegetazione liberandola da imbrattamento naturale
- Riduce la fase di sviluppo vegetativo e promuove quella di fiori e frutti

Descrizione

Potassio 30 è una formulazione studiata per ottimizzare l'accrescimento e la maturazione dei frutti e al contempo per migliorare la resistenza della pianta a stress ambientali (avversità climatiche, stress idrico, etc). Il contributo diretto del Potassio nella sintesi di zuccheri nell'attivazione della fotosintesi e della sintesi proteica lo rende un macro-elemento di importanza strategica in tutte quelle fasi in cui la pianta investe sulla produzione di parti edibili. Applicazioni fogliari migliorano le caratteristiche estetiche della vegetazione dal momento che la libera da imbrattamento naturale, melata o fumaggine.

		Colture	Applicazione fogli	are
	Composizione	Ossido di i otassio ((NZO) solubile ili acqua	30,0 /0

Composizione Ossido di Potassio (K20) solubile in acqua

	Colture	Applicazione fogliare	Dose ml/hl
Dosi e modalità	Arboree	Da post-fioritura a maturazione	150-200
	Orticole	Da ingrossamento frutto fino a maturazione	150-200
	Industriali	Da ingrossamento frutto fino a maturazione	100-200
	Ornamentali	Durante le ultime fasi del ciclo colturale	100-150
		In fertirrigazione	Dose I/ha
	Arboree	2-3 interventi a partire da frutti formati fino alla raccolta	15-25
	Orticole	3-4 interventi da ingrossamento frutto formato a maturazione	15-25
	Industriali	Nelle fasi finali del ciclo produttivo	15-25

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Liquido solubile

Non miscelare con prodotti contenenti fosforo e rame. Si sconsiglia in miscela con formulati a reazione acida. In caso di miscela con altri prodotti effettuare prima dei saggi di miscibilità. In ambiente protetto (serre, tunnel, etc.) la dose fogliare non deve superare i 200 g per 100 litri d'acqua (0,2 %).



ulazione	Confezioni	рН	Conducibilità

ca. 13,6

5 - 10 - 20 - 120 - 200 -1000 I / Bottiglia, tanica, fusto, cisterna

ca. 130,8 dS/m



In fertirrigazione

106

Liquido solubile

Thio-Acid



- Correttore di pH delle soluzioni ad azione desalinizzante
- Neutralizza i bicarbonati favorendo la mobilizzazione degli elementi nutritivi
- Stimola la formazione di amminoacidi solforati, vitamine e composti aromatici

Descrizione

Thio-Acid è un correttore a base di Azoto e Zolfo in grado di abbassare il pH delle miscele. Thio-Acid neutralizza i bicarbonati favorendo, in tal modo, la mobilizzazione degli elementi nutritivi ed il loro assorbimento da parte delle piante. Il prodotto, inoltre, stimola la produzione di proteine, di vitamine e di composti aromatici contribuendo alla definizione del profilo organolettico della produzione finale. Thio-Acid favorisce la sintesi di amminoacidi solforati che migliorano il livello qualitativo delle colture. Un utilizzo costante di Thio-Acid induce la sintesi proteica, la fotosintesi clorofilliana e l'aumento delle produzioni. Il prodotto è ideale per migliorare le caratteristiche organolettiche ed aromatiche di colture come il cavolo, la cipolla, l'aglio e la rucola.

Composizione	Azoto (N) totale Azoto (N) ureico	15,0 % 15,0 %	Anidride solforica (SO ₃) totale	15,0 %

	Colture	In fertirrigazione	Dose I/ha
Dosi e modalità	Arboree Orticole Industriali Ornamentali	Durante tutto il ciclo colturale Durante tutto il ciclo colturale Durante tutto il ciclo colturale Durante tutto il ciclo colturale	5-15 5-15 5-15 5-15
	Industriali	Durante tutto il ciclo colturale	5-15

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Non miscelare il formulato tal quale con prodotti a forte reazione acida, basica, ossidanti e contenenti l'elemento calcio. Usare la soluzione preparata entro la giornata. Le dosi di impiego variano in base al pH delle soluzioni da correggere, del contenuto in bicarbonati dell'acqua di partenza ed all'analisi chimico-fisica del terreno da migliorare.



108

Conducibilità







selezionate e sono naturalmente ricche in microelementi e molecole organiche dalle fondamentali funzioni biologiche: **amminoacidi liberi, acidi umici e fulvici, proteine, polisaccaridi**, etc. I concimi di Fondo Agriges assicurano una nutrizione mirata ed equilibrata e garantiscono il rilascio graduale dei nutrienti, fornendo a tutte le colture agrarie l'energia necessaria dalle prime

fasi di sviluppo.



La qualità dei concimi di fondo

LA CONCIMAZIONE DI FONDO AGRIGES È SINONIMO DI QUALITÀ

I concimi di fondo Agriges rappresentano il top per predisporre produzioni agricole eccellenti sotto l'aspetto qualitativo e quantitativo. Infatti, Agriges assicura:

- la tracciabilità totale del processo produttivo:
- l'utilizzo di materie prime di pregio;
- esclusive tecnologie di produzione.

CONTROLLO INTERNO

È elevata l'attenzione di Agriges verso i nuovi composti contaminanti, messi in evidenza dai diversi attori della filiera alimentare, tra cui la Grande Distribuzione Organizzata. I programmi di controllo interno coprono un'ampia gamma di potenziali contaminanti e sostanze indesiderabili tra cui, in primis: metalli pesanti e microrganismi patogeni per l'uomo, ma anche perclorati e clorati, carbammati, nitrati, OGM e tanti altri residui indesiderati.

- Prima di essere introdotte nel processo produttivo, le materie prime sono selezionate e sottoposte ad analisi chimico-fisiche per la verifica dei requisiti qualitativi richiesti.
- Le fasi dell'attività produttiva sono tutte opportunamente registrate e documentate per poter risalire in qualunque momento alla materia prima, al semilavorato o al prodotto finito.
- Un campione rappresentativo di ogni lotto di produzione viene sottoposto ad analisi chimico-fisiche presso i laboratori interni e/o esterni. Tali indagini consentono di determinare e garantire la qualità di ogni prodotto.
- Su ogni imballo è apposto un **codice** tramite il quale è possibile risalire alla data esatta in cui il fertilizzante è stato prodotto finanche all'operatore che lo ha prodotto.

MATERIE PRIME

I concimi di fondo Agriges sono caratterizzati da sostanza organica altamente umificata, maturata negli stabilimenti aziendali e garantendo un contenuto elevato di composti naturali di pregio.

Il letame di cui sono composti i concimi di fondo Agriges proviene esclusivamente da aziende selezionate e costantemente controllate. Il processo di fermentazione a cui esso è sottoposto avviene esclusivamente nell'unità produttiva di maturazione, dove esso è periodicamente rivoltato e dove matura (processo di umificazione). Il materiale conferito è triturato al fine di ridurne l'umidità ed è sottoposto ad un processo di sanificazione al fine di eliminare eventuali microrganismi dannosi per la salute umana. Dopo circa sei mesi di maturazione, il materiale è pronto per la produzione dei concimi di fondo.

Il solfato di calcio garantisce un'azione acidificante e desalinizzante del suolo, sia sui terreni calcarei che alcalini (sodici). Infatti, l'aggiunta di solfato di calcio porta alla liberazione in soluzione di forme ioniche che riducono il pH della soluzione circolante contrastando in tal modo la natura alcalina del suolo. Inoltre, il solfato di calcio incide anche sulla sottrazione del sodio direttamente dai complessi di scambio riducendone così gli effetti deleteri sul suolo: azione flocculante e destabilizzante sulle strutture dei colloidi.

Amminoacidi e acidi umici e fulvici completano l'azione nutriente, stimolante e ammendante dei concimi di fondo Agriges. Gli amminoacidi sono una fonte di energia disponibile fin da subito per le piante e stimolano la crescita e l'attività dell'apparato radicale promuovendo una maggiore assimilazione dei nutrienti. Inoltre, la presenza di particolari amminoacidi (come glicina e acido glutammico) amplifica la risposta agli stress delle piante ai più comuni fattori limitanti, responsabili della perdita di produttività. Di seguito, un'amminogramma tipo.

AMMINOGRAMMA

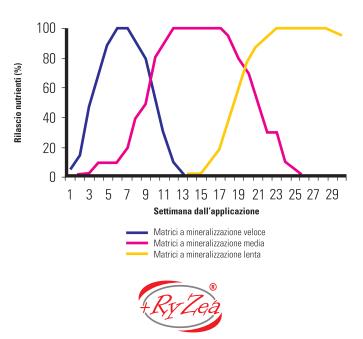
Acido aspartico (incluso asparagina) Acido glutammico (incluso Glutammina) Alanina Arginina Fenilalanina Glicina Isoleucina Istidina Leucina	1,28 % 2,15 % 1,34 % 1,39 % 0,56 % 2,7% 0,52 % 0,3 % 1,09 %	Lisina Prolina Serina Tirosina Treonina Valina Cisteina e cistina totali Triptofano totale Metionina Totale	0,89 % 1,22 % 0,69 % 0,44 % 0,52 % 0,7 % 0,11 % 0,06 % 0,2 % 16,16 %
--	---	---	--

La qualità dei concimi di fondo

RILASCIO GRADUALE

I concimi di fondo Agriges sono caratterizzati da un rilascio graduale dei nutrienti. Ciò è possibile grazie ad un sapiente mix di materie prime dotate di tassi di mineralizzazione variabili. Ciò consente di ottenere diversi effetti agronomici sulla coltura. Infatti, il lento rilascio:

- assicura una crescita equilibrata della coltura, senza eccessi o carenze;
- consente di cedere elementi nutritivi a partire dalla prima settimana di applicazione fino oltre a 29 settimane;
- riduce i fenomeni di dilavamento, lisciviazione o perdite per volatilizzazione dei nutrienti apportati.



RyZea è una esclusiva tecnologia di produzione che prevede l'estrazione di molecole bioattivanti da tre alghe: Ascophyllum nodosum, Fucus spp. e Laminaria spp., originarie dell'oceano Atlantico e raccolte nella fase del loro ciclo in cui è massima la concentrazione di composti fitoattivanti.

Il processo di estrazione è estremamente "delicato", in maniera da non alterare la stabilità delle molecole algali fitostimolanti. Il principio dell'estrazione della tecnologia RyZea è la micronizzazione delle alghe e l'applicazione, ai prodotti micronizzati, di differenziali di pressione.

Ciò consente di non alterare le proprietà fitoattivanti delle alghe che quindi apportano:

- agenti chelanti naturali, che migliorano l'assimilazione degli elementi nutritivi e la loro traslocazione nella pianta;
- fitormoni vegetali e molecole ad azione ormono-simile, che attivano il metabolismo e la crescita della pianta;
- composti elicitori che attivano la resistenza endogena della pianta ai principali agenti di stress;
- composti energetici prontamente utilizzabili dalla coltura











Ammendanti Linea



- Migliorano le proprietà chimiche e fisiche del suolo
- Prodotti attivi e vitali, caratterizzati da un'elevata carica batterica utile
- Aumentano la fertilità del suolo e rimuove i nutrienti intrappolati in forme insolubili

Descrizione

Gli ammendanti Agriges sono concimi di fondo speciali perché costituiti da matrici organiche frutto di un intenso e prolungato processo di stabilizzazione, che ne esalta le proprietà ammendanti. I prodotti della linea ammendanti Agriges producono effetti evidenti sui suoli inariditi ed esausti, poiché inducono lo sviluppo di un efficiente microflora e microfauna tellurica e ottimizzano il ciclo produttivo delle colture. I nutrienti rilasciati da ammendanti Agriges sostengono produzioni di pregio e allo stesso tempo rispettano l'ambiente. L'utilizzo ripetuto di ammendanti Agriges migliora l'assorbimento radicale e riduce le perdite dei nutrienti per immobilizzazione, retrogradazione e volatilizzazione.

		Vegetale + HHT	Pollina essiccata	Stallatico ammendante	Stallatico ammendante Speciale Calcio				
Composizione dei titoli principali	Azoto (N) organico Anidride fosforica (P ₂ O ₅) Ossido di Potassio (K ₂ O) Ossido di Calcio (CaO) Anidride solforica (SO ₃) Ossido di Magnesio (MgO) Carbonio (C) organico tal quale Carbonio (C) organico sul secco Sostanza organica umificata Rapporto C/N Boro (B) Cobalto (Co) Ferro (Fe) Manganese (Mn) Molibdeno (Mo) Rame (Cu) Zinco (Zn)	1,4 % 0,4-1,0 % ** 1,0 % ** 11,0 % ** 12,0 % ** 0,5,0 % ** 28,0 % 32,0 % 56,0 % ** 20,0 % 12-18 mg/kg 12-15 mg/kg	2,0-4,0 % * 3,0-4,0 % * 2,0-3,0 % ** 4,0-5,0 % ** 2,0-3,0 % ** 1,0 % ** 23,0-25,0 % ** 46,0-50,0 % ** 15-25 mg/kg 3-8 mg/kg - 180-220 mg/kg 62-68 mg/kg - 105-115 mg/kg	2,5-3,0 % 2,5-3,0 % 2,0-3,0 % 13,0 % 15,0 % 1,0 % 26,0 % 30,0 % 45,0-52,0 % 8,5-10,5 20-40 mg/kg 4-12 mg/kg 150-200 mg/kg 70-80 mg/kg - 125-145 mg/kg	1,5-1,6 % * 1,5-2,0 % ** 1,0-1,5 % ** 25,0 % ** - 1,0 % ** 26,0 % 30,0 % 45,0-52,0 % ** 30-50 mg/kg 5-20 mg/kg - 130-170 mg/kg 50-90 mg/kg - 135-165 mg/kg				
	Microrganismi **								
	Carica batterica totale Salmonella E. Coli	7x10 ⁷ (UFC/g) assente assente	4x10 ⁷ (UFC/g) assente assente	6x10 ⁷ (UFC/g) assente assente	7x10 ⁷ (UFC/g) assente assente				

^{*} valori medi a carattere indicativo. Il dato riportato in etichetta è conforme alla normativa vigente e, per ragioni cautelative, può corrispondere al valore più basso dell'intervallo indicato nella presente pubblicazione. ** dati non riportati in etichetta.



	Colture	Applicazione al terreno	Dose kg/ha
Dosi e modalità	Arboree	All'impianto, prima del risveglio vegetativo o dopo la raccolta	1200-2000
	Orticole	Prima della semina/trapianto durante la lavorazione del suolo	1000-1800
	Industriali	Prima della semina/trapianto durante la lavorazione del suolo	1000-1500
	Colture IV gamma	Prima della semina durante la lavorazione del suolo	600-800

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona, alla densità di impianto e alla tipologia di coltura. Inoltre, vanno inserite nell'intero piano di concimazione.

Il prodotto va interrato, evitando il contatto diretto con le piante concimate. Conservare in locale fresco, asciutto e al riparo da eccessi di calore. Per utilizzare al meglio il prodotto consultare i piani di concimazione.



Formulazione	Confezioni	Diametro pellet	Umidità		
Pellet/polvere	25 - 600 kg	3.5 mm	15-18 %		

Sacco, big bag







Crys, Myster e Ryger Linee

Linea Concimi di fondo

Crys, Myster e Ryger

Applicazione al terreno



Linea Crys

- Nutre gradualmente a partire dalle prime fasi
- Elevato tasso di umificazione e rapporto C/N ottimale
- Sblocca i nutrienti da forme insolubili

Descrizione

CRYS, arricchito in acidi umici e fulvici, riequilibra la fisiologia vegetale e dona alla pianta numerose sostanze dall'alto valore biologico. CRYS migliora la fertilità del suolo aumentandone la naturale riserva in elementi nutritivi. Le sue sostanze umiche, infatti, interagiscono con le componenti inorganiche del suolo e riducono i fenomeni erosivi e la comparsa di croste superficiali. CRYS induce la formazione di fosfo-umati, composti in cui il fosforo risulta protetto dalle indesiderate reazioni di insolubilizzazione. Le sostanze umiche di CRYS possiedono capacità chelante nei confronti dei microelementi, aumentandone la disponibilità.



Linea Myster

- Effetto starter e rapida crescita sin dai primi stadi di sviluppo
- Azione a pronto effetto e prolungato nel tempo
- Riattiva suoli stanchi e calcarei

Descrizione

MYSTER assicura un effetto "starter" e favorisce il rapido sviluppo della piantina nelle prime fasi di crescita. In MYSTER sono presenti diverse forme di azoto organico, che garantiscono il rilascio graduale dei nutrienti. Gli amminoacidi e le altre componenti organiche di MYSTER inducono una pronta rizogenesi, un ottimale sviluppo di germogli e produzioni dagli elevati standard quali-quantitativi, migliorando al contempo la "partenza" delle piante in particolare nei terreni "stanchi" e calcarei.



Linea Ryger

- Intensifica l'assorbimento radicale
- Aumenta la tolleranza della pianta a situazioni di stress
- Assicura una equilibrata crescita della coltura

Descrizione

Pregiate materie prime ricche in proteine rendono RYGER un concime di fondo dalle eccezionali proprietà. RYGER aumenta la fertilità del suolo dal momento che riattiva la flora microbica, induce una maggiore mineralizzazione della sostanza organica e aumenta la superficie di scambio per i processi biochimici. I macroelementi di RYGER sono resi disponibili alla pianta soprattutto durante la fase di intensa crescita: ciò ne migliora l'equilibrio vegeto-produttivo. L'azione rivitalizzante di RYGER aumenta la tolleranza della pianta ad eccessi di salinità e sodicità, derivante da pregresse ed eccessive concimazioni minerali.



Actinidia Olivo Vite da tavola. Vite da vino Orticole Industriali Cereali Colture IV gamma

All'impianto, prima del risveglio vegetativo o dopo la raccolta All'impianto, prima del risveglio vegetativo o dopo la raccolta All'impianto, prima del risveglio vegetativo o dopo la raccolta All'impianto, prima del risveglio vegetativo o dopo la raccolta Prima della semina/trapianto durante la lavorazione del suolo Prima della semina/trapianto durante la lavorazione del suolo Prima della semina durante la lavorazione del suolo Prima della semina durante la lavorazione del suolo

700-1200 800-1000 800-1000 (2-6 kg per pianta) 1000-1200, 600-800 500-1100 600-1200 400-700 400-700

Dose kg/ha

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona, alla densità di impianto e alla tipologia di coltura. Inoltre, vanno inserite nell'intero piano di concimazione.

Avvertenze

Linee

Il prodotto va interrato, evitando il contatto diretto con le piante concimate. Conservare in locale fresco, asciutto e al riparo da eccessi di calore. Per utiliz-zare al meglio il prodotto consultare i piani di concimazione.

Formulazione

Pellet/polvere

Confezioni 25 - 600 kg Sacco, big bag

3.5 mm

Umidità

5-6 %













- Nutre gradualmente a partire dall'emergenza/ripresa vegetativa
- Fitostimola il metabolismo vegetale
- Aumenta la fertilità del suolo e ne migliora le caratteristiche chimiche e fisiche

Descrizione

Petro è l'unico concime di fondo che svolge più funzioni contemporaneamente: nutre la pianta, stimola i microrganismi tellurici e migliora le caratteristiche chimiche e fisiche del suolo. Ciò è possibile a partire dalle differenti e pregiate materie prime che compongono Petro e che assicurano una nutrizione graduale e costante nel tempo. Grazie a RyZea, Petro è arricchito con numerose molecole ad azione stimolante (es. amminoacidi, acidi umici e fulvici) che spronano la crescita e l'attività dell'apparato radicale.

			Azoto (N) totale	Azoto (N) organico	Azoto (N) ammon.le	Azoto (N) ureico	Anidride fosforica (P ₂ O ₅)	Ossido di Potassio (K ₂ O)	Ossido di Calcio (CaO)	Anidride solforica (SO ₃)	Ossido di Magnesio (MgO)	Boro (B)	Ferro (Fe)	Manganese (Mn)	Zinco (Zn)	Carbonio (C) organico	Sostanza organica	Consentito in Agricoltura Biologica
Composizione	z	325 Ferro + N 5 HST	3,0 % 5,0 %	3,0 % 5,0 %	-	-	- 2,0 % *	- 1,0 % *	-	14,0 %	-	-	5,0 % -	-	-	17,0 % 17,0 %	34,0 % 34,0 %	B10 B10
	NP	318 ACID 300 SPECIAL MIX 33+16 CAO+3 MGO 330 LT BIO + ZOLFO 330 ST BIO 33-27 CALCIO+ 390 ZN 440 ZOLFO+ 450 BORO+	3,0 % 3,0 % 3,0 % 3,0 % 3,0 % 3,0 % 3,0 % 4,0 %	3,0 % 3,0 % 3,0 % 3,0 % 3,0 % 3,0 % 3,0 % 4,0 %	- - - - - - -	-	3.0 % 3.0 % 3.0 % 3.0 % 3.0 % 3.0 % 9.0 % 4.0 % 5.0 %	1,0 % * 1,0 % * 2,0 % * - 1,0 % * 1,5 % * - 1,0 % *	14,0 % 18,0 % 16,0 % 8,0 % 8,0 % 27,0 % 15,0 %	21,0 % 16,0 % 7,0 % 30,0 % 6,0 % - - 50,0 % 5,0 %*	1,0 % * 1,0 % * 3,0 % 1,0 % * 1,0 % * 1,0 % *	- - - - - - - 0,10 %	- 0,02 % - - - - - -	- 0,02 % - - - - - -	2,0 % - - - - 0,05 % -	19,0 % 18,0 % 17,0 % 15,0 % 19,0 % 18,0 % 16,0 % 14,0 % 17,0 %	38,0 % 36,0 % 34,0 % 30,0 % 38,0 % 36,0 % 32,0 % 28,0 % 34,0 %	BIO BIO BIO BIO BIO BIO BIO BIO
	NPK	450 H CA-MICRO 357 W+RyZea 3-6-12+2MGO BIO 555 CS MO 558 S PH-BIO RyZea COMPLEX SP. ACIDI UMICI 8-5-12 + 2 MGO 1055 CS	4,0 % 3,0 % 3,0 % 5,0 % 5,0 % 6,0 % 8,0 % 10,0 %	4,0 % 2,0 % 3,0 % 3,5 % 5,0 % 6,0 % 3,5 % 2,0 %	1,0 % - - - - - - 4,0 %	- - 1,5 % - 4,5 % 4,0 %	5,0 % 5,0 % 6,0 % 5,0 % 5,0 % 9,0 % 5,0 % 5,0 %	7,0 % 12,0 % 5,0 % 8,0 % 5,0 % 12,0 % 5,0 %	13,0 % 12,0 % - 10,0 % 8,0 % 11,0 % 8,0 %	10,0 % 9,0 % 12,0 % 6,0 % 8,0 % 8,0 % 9,0 %	0,7 %* 1,0 % * 2,0 %	- - - - - -	- - - - - 1,0 %	- - - - -	- - - - - -	17,0 % 22,0 % 15,0 % 14,0 % 14,0 % 16,0 % 15,0 % 12,0 %	34,0 % 44,0 % 30,0 % 28,0 % 28,0 % 32,0 % 30,0 % 24,0 %	BIO - BIO - BIO BIO BIO

Formulazione

Pellet/polvere

Confezioni

25 - 600 kg

Sacco, big bag

Carica batterica AEROBICA * Carica batterica ANAEROBICA * TASSO DI UMIFICAZIONE * Acidi UMICI + FULVICI *

9,2 x 108 UFC/g 6,2 x 108 UFC/g 40 % 10 - 11 %

^{*} Dato non presente in etichetta

	Colture	Applicazione al terreno	Dose kg/ha
Dosi e modalità	Arboree - Actinidia - Olivo - Vite da tavola, Vite da vino Orticole Industriali Cereali Colture IV gamma	All'impianto, prima del risveglio vegetativo o dopo la raccolta All'impianto, prima del risveglio vegetativo o dopo la raccolta All'impianto, prima del risveglio vegetativo o dopo la raccolta All'impianto, prima del risveglio vegetativo o dopo la raccolta Prima della semina/trapianto durante la lavorazione del suolo Prima della semina/trapianto durante la lavorazione del suolo Prima della semina durante la lavorazione del suolo Prima della semina durante la lavorazione del suolo	700-1200 800-1000 800-1000 (2-6 kg per pianta) 1000-1200, 600-800 500-1100 600-1200 400-700 400-700
	T. T. B. B. B. C. B.	the second of th	et a line and a second

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

Il prodotto va interrato, evitando il contatto diretto con le piante concimate. Conservare in locale fresco, asciutto e al riparo da eccessi di calore. Per utilizzare al meglio il prodotto consultare i piani di concimazione.



Diametro pellet



Applicazione al terreno



Biologica









Trionem Green



- Contrasta la stanchezza del suolo
- Apporta un consorzio microbico selezionato
- Aumenta la fertilità del suolo

Descrizione

Trionem Green è un concime di fondo rivitalizzante per suoli stanchi e depauperati, studiato appositamente per incrementare la loro fertilità a lungo termine. È un prodotto a base di pregiate materie prime di origine vegetale e animale, attivate dai ceppi batterici: Thermoactinomyces spp., Streptomyces spp., e Bacillus spp., ottenuti attraverso l'esclusiva tecnologia di produzione Microzym Trio. Sono loro a garantire l'elevata e costante efficacia di Trionem Green contro la stanchezza del suolo. Trionem Green è arricchito da tre tipologie di panelli vegetali: Brassicaceae, Meliaceae e Liliaceae; da cui il prefisso TRIO nel nome del prodotto. A contatto con l'acqua la tecnologia Foam technology genera una micro-schiuma che ossigena il suolo rendendolo più ospitale per la pianta e le sue radici.

(k_2O) * 1,0 % ta (SO_3) solubile in acqua 10,0 % anico 16,0 % ca 32,0 %
ć

Dosi e modalità

Colture	Applicazione al terreno	Dose kg/ha
Arboree	Prima dell'impianto sull'intera superficie	2000-2500
Orticole in serra	Prima della semina/trapianto su suolo affinato ed asciutto	2000-3000
Orticole in pieno campo	Prima della semina/trapianto su suolo affinato ed asciutto	2000-2500

Trionem Green svolge la sua attività al meglio applicato prima della solarizzazione del suolo, su terreni raffinati e asciutti. Dopo la distribuzione, interrare il prodotto e irrigare abbondantemente per attivare il concime. Coprire il terreno con un film di plastica e procedere con la normale pratica della solarizzazione. La presenza del film plastico prolunga l'azione delle molecole volatili rilasciate da Trionem Green. Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

Il prodotto va interrato, evitando il contatto diretto con le piante concimate. Conservare in locale fresco, asciutto e al riparo da eccessi di calore. Per utilizzare al meglio il prodotto consultare i piani di concimazione



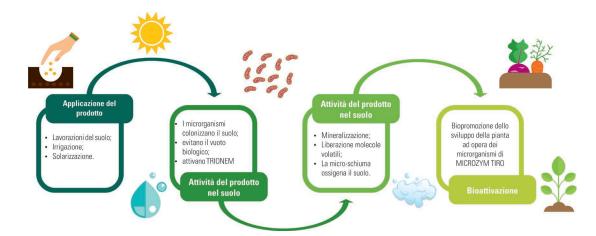
Rappresenzazione macroscopica di ciò che avviene microscopicamente nel suolo, utilizzando in purezza le materie prime della Foamtechnology







Trionem Green



Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipisci elit, sed do eiusmod tempor incidunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrum exercitationem

- 1. I ceppi batterici selezionati innescano complessi meccanismi di idrolisi enzimatica che avvengono rapidamente all'interno di ogni singolo pellet. Ciò determina un incremento localizzato della temperatura del terreno, dove il pellet stesso funge da "Hot spot";
- 2. La mineralizzazione dei panelli vegetali di TRIONEM libera importanti composti organici nel volume di suolo e ne migliorano la vivibilità per la pianta. La sostanza organica ad alto tasso di umificazione migliora la fertilità del suolo, le sue caratteristiche chimiche e fisiche e rappresenta un nutrimento anche per i microrganismi benefici di MICROZYM TRIO. Inoltre, essa fa da spugna per acqua e nutrienti che libera in maniera graduale ed in funzione delle specifiche esigenze delle piante.
- 3. Il consorzio microbico rapidamente colonizza il terreno occupandolo stabilmente. Tali ceppi sono anche capaci di colonizzare rapidamente le radici e comportarsi da Plant Growth Promoting Rhizobacteria (PGPR), stimolando la crescita della pianta. Lo scambio di messaggi tra PGPR e pianta si traduce anche in un'aumentata capacità endogena della coltura di resistere ad eventuali attacchi patogeni.
- 4. A contatto con l'acqua, la tecnologia Foamtechnology genera una micro-schiuma che ossigena il suolo rendendolo più ospitale per la pianta e le sue radici. Tale micro-schiuma contemporaneamente crea un ambiente inospitale ad eventuali agenti dannosi degli apparati radicali agendo come root-cleaner.



ormulazione	Confezioni	Diametro pellet	Umidità		
ellet/nolvere	25 - 600 kg	3.5 mm	_		

Sacco, big bag















Graingold Linea



- Efficace effetto starter
- Nutrizione graduale e duratura
- Versatile e di facile impiego

Descrizione

La Linea Graingold nasce per promuovere la radicazione post-germinazione e risolvere la scarsa biodisponibilità del fosforo nei suoli agricoli. La Linea Graingold si caratterizza per la formulazione microgranulare che consente un effetto starter e minori do-saggi ad ettaro rispetto ai classici concimi per la semina. La linea è composta da diversi titoli: NP, NK e NPK, alcuni dei quali ammessi in Biologico, arricchiti da esclusive tecnologie produttive (RyZea e BBTP) o da microrganismi promotori della crescita. RyZea e BBTP sono due tecnologie dalla duplice funzione rispettivamente: a) chelante, in grado di "agganciare" e di veico-lare i nutrienti all'interno della pianta; b) protettiva, che regola il rilascio dei nutrienti dal microgranulo al suolo.

		NP 3-18 BIO	PK 13-13 BIO	NPK 9-40-8	NPK 13-35-9	START	MICRO **
Composizione dei titoli principali	Azoto (N) totale Azoto (N) organico Azoto (N) ammoniacale Anidride fosforica (P ₂ O _s) totale Anidride fosforica (P ₂ O _s) solubile in acqua Ossido di Potassio (K ₂ O) solubile in acqua Anidride solforica (SO ₃) totale Anidride solforica (SO ₃) solubile in acqua Carbonio (C) organico totale Ossido di Magnesio (MgO) totale	3,0 % 3,0 % - 18,0 % 9,0 %	13,0 % 13,0 % 13,0 % 16,0 %	9,0 % - 9,0 % 40,0 % 35,0 % 8,0 % 10,0 %	13,0 % - 13,0 % 35,0 % 30,0 % 9,0 % 12,0 %	11,0 % - 11,0 % - 49,0 % - 7,0 %	14,0 % * - 14,0 % * - 48,0 % *
	Ammesso in Biologico RyZea e BBTP Contiene esclusivi microrganismi promotori della crescita	si si -	si si -	- Si -	- Si -	- Si -	- - Si **

^{*} Dato non riportato in etichetta

** COMPOSIZIONE MICROBICA DI GRAINGOLD MICRO	
Micorrize (Glomus spp.)	5,0 %
Batteri della rizosfera (isolati batterici selezionati) fra cui:	
Bacillus spp.	1,0 x 10 ⁷ UFC/g
Azotobacter spp.	1,0 x 10 ⁷ UFC/g
Azospirillum spp.	1,0 x 10 ⁷ UFC/g

Graingold Linea



Applicazione al terreno Dose kg/ha Alla semina/ trapianto usando gli appositi microgranulatori 20-40

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona.

Avvertenze

Conservare in confezione integra, in luogo asciutto e lontano da fonti di calore e dalla luce diretta del sole. Usare questo prodotto secondo le più accreditate pratiche agronomiche e con apparecchiature di sicuro affidamento per ottenere una buona distribuzione. Laddove presenti, i microrganismi sono organismi viventi e, in quanto tali, sono soggetti a dei fisiologici cali di vitalità. Si consiglia, dunque, l'applicazione del prodotto entro un massimo di 2 anni dalla data di produzione riportata sulle confezioni.



Confezioni Peso specifico 8 - 25 kg 0,5 - 0,7 mm ca. 1 kg/dm³ Microgranulare

















Petro Evo



Concimi

Petro Evo



- Formulazione granulare, pratica ed efficiente
- Aumenta la quota assorbita di nutrienti mentre
- Stimola la radicazione

Descrizione

È una linea di prodotti ad elevato contenuto tecnologico, caratterizzato dalla presenza di tre esclusive tecnologie di produzione Agriges: RyZea, Bbtp e Bpc. Petro Evo è il frutto di anni di studio del dipartimento Ricerca e Sviluppo aziendale. Finalmente è trasferita in un granulo l'energia di Petro, "storico" pellettato Agriges, che garantisce le massime performance agronomiche. La tecnologia Bbtp regola la cessione dei nutrienti evitando le perdite, la tecnologia RyZea aggancia e veicola i nutrienti verso le radici della pianta, la tecnologia Bpc rivitalizza il suolo biopromuovendo le colture.

	Azoto (N) totale	Azoto (N) ammonia- cale	Azoto (N) ureico	Anidride fosforica (P ₂ O ₅) totale	Potassio (K ₂ O) solubile in acqua	Ossido di Calcio (CaO) totale	Anidride solforica (SO ₃) totale	Ossido di Magnesio (MgO) totale	Ossido di Ferro (Fe) totale
NP 3-23	3,0 %	3,0 %	-	23,0 %	-	18,0 %	22,0 %	-	-
8-21-13	8,0 %	5,0 %	3,0 %	21,0 %	13,0 %	8,0 %	12,0 %	-	-
12-5-18 + 2 MgO + Fe	12,0 %	9,0 %	3,0 %	5,0 %	18,0 %	-	27,0 %	2,0 %	0,05 %
12-05-20	12,0 %	12,0 %	-	5,0 %	20,0 %	-	32,0 %	-	-
12-12-20	12,0 %	12,0 %	-	12,0 %	20,0 %	-	20,0 %	-	-
15-15-15	15,0 %	7,5 %	7,5 %	15,0 %	15,0 %	-	7,5 %	-	-
26-08-08	26,0 %	8,0 %	18,0 %	8,0 %	8,0 %		7,5 %		

	Colture	Applicazione al terreno	Dose kg/ha
Dosi e modalità	Arboree	Alla ripresa vegetativa e in post-raccolta (200-400 kg/ha)	300-800
	Orticole	In pre-trapianto / semina e in copertura	300-1200
	Industriali	Alla semina	300-500*
	Cereali	Alla semina	200-300

Le suddette dosi hanno valore indicativo e possono variare in rapporto alle caratteristiche pedoclimatiche di ogni zona, alla densità di impianto e alla tipologia di coltura. Inoltre, vanno inserite nell'intero piano di concimazione. * 100-200 kg/ha in caso di distribuzione del prodotto localizzata lungo la fila.

Immagazzinare a temperatura compresa tra 10 °C e 30 °C. Conservare nel contenitore originale in locale fresco, asciutto ed al riparo da eccessi di calore. Non superare le dosi appropriate.

TRE TECNOLOGIE IN UN UNICO PRODOTTO

Petro Evo è più di un concime granulare poiché è caratterizzato da tre tecnologie di produzione Agriges: RyZea, Bpc e Bbtp. Esse garantiscono il rilascio graduale dei nutrienti, un forte potere di biopromozione del metabolismo vegetale e il miglioramento della componente microbica del suolo agrario.

RyZea

È il processo estrattivo molto dedicato che permette ad Agriges di ottenere la maggiore concentrazione in molecole fitoattivanti dalle tre alghe brune: Ascophyllum nodosum, Fucus spp. e Laminaria spp. RyZea apporta un contenuto equilibrato di fitormoni naturali e di agenti chelanti che favoriscono l'assorbimento radicale dei nutrienti e ne migliorano il trasporto all'interno dei tessuti della pianta.

È un consorzio microbico accuratamente selezionato contenente rizobatteri promotori della crescita (PGPR) del genere Bacillus spp. Si tratta di batteri sporigeni che, anche in condizioni ambientali sfavorevoli, si sviluppano nel suolo e dialogano con la pianta rendendo più ospitale la rizosfera.

È un rivestimento protettivo che regola il rilascio dei nutrienti verso il suolo. Ha le caratteristiche di una membrana selettiva in grado di modulare il passaggio dei nutrienti e l'azione nitrificante dei complessi enzimatici del suolo "proteggendo" gli elementi nutritivi importanti da indesiderati fenomeni di lisciviazione, retrogradazione o volatilizzazione.



ormulazione	Confezioni	Diametro	Peso specifico
Pranularo	25 kg	1 5 / 5 mm	

Applicazione



tecnologia











Note

Indice alfabetico

A		M	
ACTYMAR GB	16	MYCROBYO COMPLEX	86
AGRO MICRON PLUS	74	MYCROBYO PLUS	87
AKARBIO	40	MYSTER	116
ALE	41		110
AMMENDANTI LINEA	114	N	
			40
ARALD CREAM	56	NEMA 300 WW	48
ASKO L 50	17	NO PHYT LINEA	46
AZOCREAM	57	NUTRIUMIX LINEA	99
AZOPLASM E AZOPLASM BIO	18		
		P	
В		PARTNER LINEA	100
BIO-SEMINA LINEA	58	PETRO EVO LINEA	124
BUYSTAR EXTRA LINEA	94	PETRO LINEA	118
DOTOTALI EXTITA EINEA	34	PHOSFAL K	102
C			
	00	PHOSFAL N	102
CALCIMAR LQ	23	PHOSFAL NP E NK LINEA	104
CRONOS 15	96	PHOSFAL P 300	102
CRYS	116	PHOSFY MAG 307	106
CYNOYL Z SPECIAL	42	POST-R	28
		POTASSIO 30	107
E		PREMYER LEAF + MICRO LINEA	70
ECOGES	97	PROMOFRUIT BZ	29
200020	07	PROPOLIS	49
E			
F	00	PRYOTER CA/MG LQ	88
FAR.CAL	98	PRYOTER CALCIO LQ	89
FLOW SHADE	75		
FLUVOX	76	R	
		REM CREAM E REM PLUS	62
G		RYGER	116
GABRIEL BZ	43	RYGER COMPLEX	30
GRAINGOLD LINEA	122	RYZERRE 10 SB	31
		RYZOLEAF NPK + MICRO LINEA	71
1		RYZORAL FLOW	32
I'M CALCIO	70	TITZOTIALTLOVV	32
	78		
I'M FERRO	79	S	
I'M LINEA	77	SCATTO	33
		SILI-GO	50
K		SKERMO	63
K-BIO	19	SYFAST G 15	34
KELAFER 500 WDG	80		
KELAFER LQ Fe DTPA 6	81	Т	
KIRAM LINEA	44	TANTRA MZ	51
NITAIVI LIIVLA	77	TARGET	52
1			
L	00	THIO-ACID	108
LIETA-VEG	20	TPA 2000	35
LYON 56 WG	21	TRI-GRAN	64
		TRIONEEM GREEN	120
M		TRI-START CREAM E TRI-START PLUS	65
MARAL LINEA	22	TRI-START F	66
MARAL NPK	24		
MARAL S LQ	25	V	
MARAL ZN/MN	26	V-SEED	67
MICROFOOD	27		
		WET-LEAF	36
MICRORYZ LINEA	60	_	
MIGAL BORO 15	82	Z	
MIGAL CALCIO 30	83	ZYKAL	90
MYCRO KAL 45	84		
MYCRO MIX K	85		

Contatti

Agriges srl

Sede Amministrativa e Uffici:

Contrada Selva di Sotto Zona Industriale 82035 San Salvatore Telesino (BN) ITALY

Sede Legale:

Contrada Piana Zona Industriale, snc 82030 Ponte (BN) ITALY www.agriges.com info.contact@agriges.com

T +39 0824 947065

F +39 0824 947442

P. Iva 01209950623

C.F. 02471930616



