

LINEA NIGER®



A reazione sub-acida con acidi umici e fulvici

BASSI DOSAGGI

PER IL MASSIMO DELL'EFFICIENZA

I **Niger** sono fertilizzanti idrosolubili complessi a reazione sub-acida con acidi umici, acidi fulvici e microelementi.

Impiegati a bassi dosaggi, rispetto ai fertilizzanti convenzionali, garantiscono il massimo dell'efficienza.

L'utilizzo di **Niger** comporta una spinta notevole dei processi metabolici della pianta, contribuendo ad ottenere standard qualitativi e quantitativi elevati.

La **linea Niger** è estremamente completa e performante per la nutrizione delle piante ed è caratterizzata da elevata omogeneità e solubilità.

- Contiene oltre il 3% di acidi umici e fulvici
- Soddisfa il fabbisogno di macro e micronutrienti
- Aumenta il potere umettante della rizosfera
- Aumenta lo sviluppo dell'apparato radicale
- Migliora la produttività
- Migliora la colorazione e la pezzatura

NIGER 500

Indicato per massimizzare la resa di tutte le colture con particolare riferimento alle fasi iniziali di ingrossamento di frutti ed ortaggi.

L'ideale rapporto di macro e microelementi unito alla qualità del fertilizzante idrosolubile garantisce il migliore risultato produttivo nel rispetto di un regolare sviluppo vegetativo.

Niger 500 si impiega nella fase vegetativa ed in tutte le situazioni in cui è richiesto un maggiore apporto di azoto.

NIGER 650

È particolarmente indicato nelle prime fasi vegetative per facilitare l'attecchimento e la radicazione in post-trapianto; in soccorso a seguito di danneggiamenti dell'apparato radicale per problematiche biotiche o abiotiche e in tutte le situazioni nelle quali può essere necessario un maggiore apporto di fosforo.

L'utilizzo di Niger 650 comporta uno sviluppo regolare delle piante grazie ad un apporto mirato di nutrienti anche in condizioni climatiche non particolarmente favorevoli.

NIGER 600

Si impiega durante tutto il ciclo vegeto-produttivo della coltura quando è richiesto un equilibrato apporto di macro e microelementi.

La sua bassa conducibilità elettrica e la specifica composizione azotata rendono Niger 600 particolarmente performante nell'incrementare l'assorbimento dei nutrienti e dunque la risposta assimilativa della coltura.

NIGER 700

Si impiega nelle fasi finali di ingrossamento e maturazione dei frutti e in tutte le situazioni in cui è richiesto un maggiore apporto di potassio.

L'utilizzo di Niger 700 a inizio invaiatura comporta una spinta notevole dei processi metabolici della pianta, contribuendo a migliorare la consistenza, la colorazione del prodotto finale e garantendo degli standard qualitativi e quantitativi elevati.



COMPOSIZIONE

Azoto (N) totale
Di cui: (N) nitrico
(N) ammoniacale
(N) ureico
Anidride fosforica
Ossido di potassio
Anidride solforica
Boro (B) solubile
Rame (Cu) chelato
Ferro (Fe) chelato
Manganese (Mn) chelato
Zinco (Zn) chelato

CARATTERISTICHE

NIGER	sol. 0.1%
500	4
600	3
650	4
700	4

DOSI E MODALITÀ D'IMPIEGO

Colture	kg/ha
FLORICOLE E ORNAMENTALI FRUTTICOLE INDUSTRIALI ORTICOLE	<i>ad intervento</i>

LINEA NIGER®



%	500	600	650	700
	NPK+me	NPK+me	NPK+me	NPK+me
azoto totale	21	18	11	9
fosforo totale	4	5	2	6
potassio totale	9,7	6	9	3
azoto (N) solubile in acqua	7,3	7	-	-
fosforo (P ₂ O ₅) solubile in acqua	7	18	49	15
potassio (K ₂ O) solubile in acqua	14	18	6	33
zolfo (SO ₃) solubile in acqua	22	9	4	23
calcio solubile in acqua	0,01	0,01	0,01	0,01
calcio con EDTA	0,01	0,01	0,01	0,01
calcio con EDDHA	0,03	0,03	0,03	0,03
calcio chelato con EDTA	0,10	0,10	0,10	0,10
calcio con EDTA	0,10	0,10	0,10	0,10

PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

pH	EC (mS/cm) sol. 0.1% H ₂ O dem.	Solubilità (g/l) in H ₂ O dem. a 25°C
6,67	1.34	392
6,75	0.98	357
6,64	1.04	320
6,08	1.30	300

500	600	650	700
20-30	20-30	20-30	20-30





MUGAVERO



www.mugavero.it

info@mugavero.it

+ 39 091 8533100